

اثربخشی آموزش ارتباط غیرکلامی بر کاهش کمرویی

رعنا رحمانی^۱، دکتر حسن بنی اسدی^۲

ارتباط انسانی، فرایندی است که طی آن شخص مفهومی را با استفاده از پیام‌های کلامی و غیرکلامی به ذهن شخص دیگر می‌رساند. این روابط به راحتی تحت تاثیر کمرویی قرار می‌گیرد. کمرویی برای افراد کمرو مشکلات متعددی را ایجاد می‌کند و آنها را از رسیدن به بسیاری از اهدافشان باز می‌دارد، به همین دلیل یکی از مهمترین کشمکش‌های انسان‌های کمرو برقراری ارتباط است. هدف پژوهش حاضر، تاثیر آموزش ارتباط غیرکلامی در کاهش عالیم کمرویی دانشجویان بود. بدین منظور، طی یک پژوهش نیمه تجربی، ۳۰ نفر از دانشجویان مبتلا به کمرویی دانشگاه شهید باهنر کرمان با استفاده از نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شده و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش و گواه کاربندی شدند. گروه آزمایش، طی ۸ جلسه تحت آموزش ارتباط غیرکلامی قرار گرفتند. گروهها قبل از کاربندی و بعد از اتمام پژوهش از نظر میزان کمرویی مورد آزمون قرار گرفتند. نتایج بدست آمده از تحلیل کوواریانس نشان داد که آموزش ارتباط غیرکلامی موجب کاهش عالیم کمرویی در تمام ابعاد شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری آن می‌شود و به نظر می‌رسد آموزش اصول ارتباط غیرکلامی باید در آموزش سبک زندگی مورد توجه قرار گیرد.

واژه‌های کلیدی: کمرویی، ارتباط غیرکلامی، دانشجویان

مقدمه

موضوع کمرویی^۳، به طور عملی در سال ۱۸۷۲ و از زمانی که داروین کمرویی را یک کیفیت عجیب در مغز یا شرم کاذب نامید، مورد توجه قرار گرفت. کمرویی، در واقع به طور عمدی با قرمزی صورت، برگرداندن چشم یا پایین انداختن سر و خامکاری و حرکات عصبی بدن شناخته می‌شود (آل، ۲۰۰۶). کمرویی، تنهایی و افسردگی، سرمایه‌ی هلاکت جامعه‌ی مدرن امریکا است. همانند چهار اسب سوار کتاب مکائضه‌ی یوحتا، این سه اسب سوار (کمرویی، تنهایی و

۱. دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان، ایران

۲. دپارتمان روان‌شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان. کرمان، ایران baniasadi44@yahoo.com

1. shyness

افسردگی) مشکلات هر روزه‌ی زندگی است (از دیلاند و اندرسن، ۱۹۹۶). کمرویی، به عنوان یک سطح ناسالم در ذهن برای افرادی که در جوامع غربی زندگی می‌کنند، تبدیل شده است تا جایی که نشانه‌های رفتاری آن دلالت بر یک شکست در رسیدن به برخی از ارزش‌های فرهنگی دارد که به طور فزاینده‌ای به عنوان مشکلی که باید درمان شود، تعریف شده است (اسکات، ۲۰۰۶). مردم خجالتی از رابطه با دیگران اجتناب می‌کنند. آنها مسؤولیت خود را در ایجاد رابطه با دیگران انکار کرده و اضطراب آنها زمانی آشکار می‌شود که در معرض تبادل و تعاملات اجتماعی قرار می‌گیرند (گیلمارتین، ۲۰۰۴). کمرویی، دارای علایم مهمی چون حالات چهره‌ای کم اجتناب از تماس چشمی، نگاه و سر به سمت پایین، صحبت کردن با صدای پایین، خودداری و منفعل بودن و اجتناب از موقعیت‌های ترس‌آور، افزایش ضربان قلب، خشکی دهان، لرزش تعرق، ضعف عمومی، سرگیجه، دلبهم خوردگی، ترس از دست دادن کنترل، ارزیابی منفی از خود، دیگران و موقعیت‌های نگران کننده، اشتغال ذهنی، کمال‌گرایی، سرزنش خود، عقاید منفی درباره خود و دیگران، دستپاچگی، شرم، پایین بودن عزت نفس، تنهایی، غمگینی، دلمردگی اضطراب و افسردگی است (بنی اسدی و دسوza، ۲۰۱۰). والدین یا یکی از والدین مبتلا به کمرویی، والدین پرخاشگر، خاموشی یا تجارت تحقیر شدن، خویشاوندان منتقد، مشکلات و مسایل خانوادگی شرم‌آور و خانواده‌های خونسرد از دلایل عدمه بروز کمرویی محسوب می‌شود (اسمیت، ۱۹۹۳).

ارتباط انسانی^۱، فرایندی است که طی آن شخص مفهومی را با استفاده از پیام‌های کلامی و غیرکلامی به ذهن شخص دیگر می‌رساند. مقوله‌ی ارتباط برقرار کردن، یکی از منحصر به فردترین مقوله‌هایی است که هر یک از ما داریم. به زبان دیگر، هیچ گاه دو نفر شیوه به هم ارتباط برقرار نمی‌کنند. برخی معتقدند که بیش از دو سوم هر ارتباطی در سطح غیرکلامی است (اوکان، ۲۰۰۶) و گفته می‌شود که تنها ۷٪ مطلب قابل فهم ما از طریق مطالب بیان شده عایدمان می‌شود. ۳۸٪ از طریق صدایهای تولید شده و ۵۵٪ از طریق گفتار بی صدا منتقل می‌شود (کرمی، ۲۰۰۱). بسیاری از افراد کمرو، به جنبه‌های منفی شخصیت‌شان زیاد توجه دارند، آنها نقاط ضعف‌شان را بزرگ و نقاط قوت‌شان را کم ارزش می‌دانند. افراد کمرو نه تنها تصویری منفی از خود در ذهن

دارند بلکه درباره‌ی خود به قضاوت‌های غیرطبیعی می‌پردازند و احساس می‌کنند دیگران آنها را قبول ندارند (لیژزیک، اکیوز، دوگان و کوجیو، ۲۰۰۴).

کمرویی، می‌تواند پیامدهای متعددی داشته باشد و منجر به احساس تنها ی شود. تنها ی، جزو پیش بینی کننده‌های اضطراب اجتماعی و افسردگی است (ماونتز، والین تینر، آندرسن و بوسول، ۲۰۰۶) و اگر کمرویی کنترل نشود به یک چرخه‌ی معیوب تبدیل شده و باعث تجاربی انتقادی از طرف دیگران می‌شود که همین امر باعث می‌شود فرد بیشتر در تصمیم‌گیری‌های آینده‌اش و حتی درباره‌ی مشکلات جدیدش عقب نشینی کند (منتظرغیب و احقر، ۲۰۱۰). بین کمرویی و هوش هیجانی (منتظرغیب و احقر، ۲۰۱۰)، رایطه‌ی کودک و مادر (ایپن، چیوباش، سالی و صابری، ۲۰۰۵) درماندگی آموخته شده (آگالیتیس و کالیوا، ۲۰۰۶)، الگوی قدرت طلبی (استبدادی) (زرنش و سمانی، ۲۰۱۰)، گرایش فرهنگی والدین و زمینه‌های اجتماعی (گادینو، ۲۰۱۰) و درونگرایی (پازوکی و رستگار، ۲۰۰۹) رابطه وجود دارد.

پژوهش‌ها، نشان می‌دهد که رفتارهای مناسب غیرکلامی، در ک دانش آموزان از مواد شفاهی را نیز افزایش می‌دهد (کلیتزنگ و جکسون، ۱۹۸۷). از طرفی مشاهده شده است که آموزش مهارت‌های ارتباطی، موجب افزایش کارایی خانواده در مقوله‌های حل مشکل، ارتباط، نقش‌ها همراهی عاطفی، آمیزش عاطفی، کنترل رفتار و عملکرد کلی خانواده (غلامزاده، عطاری و شفیع آبادی، ۲۰۱۰)، کاهش کمرویی دانش آموزان دختر دیبرستانی (درخشانی، حسینیان و یزدی، ۲۰۰۶) و در کاهش اضطراب اجتماعی (کایوند، شفیع آبادی و سودانی، ۲۰۱۰) موثر است.

با توجه به اهمیتی که آموزش ارتباط غیرکلامی بر کاهش کمرویی دارد، در پژوهش حاضر اثربخشی آموزش ارتباط غیرکلامی را بر کاهش علایم کمرویی دانشجویان دانشگاه شهید باهنر کرمان بررسی کرده ایم.

روش

این پژوهش، از نوع پژوهش‌های نیمه تجربی با گمارش تصادفی و پیش آزمون-پس آزمون بود. جامعه‌ی آماری این پژوهش شامل تمامی دانشجویان دانشگاه شهید باهنر کرمان بود که به دلیل کمرویی به مرکز مشاوره دانشگاه مراجعه کرده بودند و نمره‌ی آنان در پرسشنامه کمرویی، ۸۰ به بالا بود. از این جامعه، ۳۰ دانشجو انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش و کنترل

(۱۵) نفر در هر گروه) کاربندی شدند. آزمودنی‌ها قبل از کاربندی و بعد از اتمام مداخلات بالینی گروه آزمایش با پرسشنامه‌ی کمروبی^۱ مورد آزمون قرار گرفتند و گروه آزمایش به مدت ۸ جلسه با بسته‌ی آموزشی مهارت‌های غیرکلامی مورد مداخله قرار گرفت.

پرسشنامه‌ی کمروبی که توسط دسوza (۲۰۰۶) در دانشگاه میسور ساخته شده دارای ۵۴ سوال است و جنبه‌های مهم کمروبی از قبیل شناختی، فیزیولوژی و رفتاری را ارزیابی می‌کند. دامنه‌ی نمره‌ها در این پرسشنامه بین ۰ تا ۱۶۲ است که نمره‌ی بالا بیانگر سطح بالای کمروبی است. در این پرسشنامه، نمره‌ی ۴۹-۳۰ بیانگر کمروبی کم، نمره‌ی ۷۹-۵۰ کمروبی متوسط و از ۸۰ به بالا بیانگر کمروبی بالا است. اعتبار سازه (بر اساس تحلیل عاملی) پرسشنامه‌ی توسط سازنده‌ی آن کافی و مطلوب گزارش شده است. این پرسشنامه، توسط شریعت نیا در سال ۲۰۰۷ روی جمعیت ایرانی مورد استفاده قرار گرفت و به گزارش وی، اعتبار آن با استفاده از آلفای ۰/۷۱ و همسانی درونی با استفاده از آلفای کرونباخ برابر ۰/۷۵ است.

بسته‌ی آموزشی مهارت‌های غیرکلامی که شامل ویدیو کلیپ و کتابچه است، به وسیله بنی‌اسدی (۲۰۱۱) طراحی شده است. ویدیو کلیپ در ۹ قسمت طراحی شده که هر کدام از قسمت‌ها یک جنبه از ارتباط غیرکلامی را در بر می‌گیرد. این جنبه‌ها شامل، حالات چهره، تماس چشمی حالات بدن، حرکات و اشارات، تماس بدنی، فاصله، جهت گیری و تن صدا است. این کتابچه شامل دو قسمت اصلی پیش آزمون که دانش و مهارت فعلی فرد را از ارتباط غیرکلامی اندازه می‌گیرد و قسمت فرعی که مفاهیم عملیاتی، ارتباط غیرکلامی، مثال‌ها، راهنمایی و برگه‌های تمرین است. این بسته‌آموزشی به صورت خود آموزشی و آموزش گروهی قابل اجرا است.

شیوه‌ی اجرا

در این پژوهش، جلسه آموزش گروهی برای گروه آزمایش طراحی شده بود تا هر هفته یک جنبه از ارتباط غیرکلامی را آموزش بیینند. همچنین، بسته‌ی آموزشی در اختیار گروه آزمایش قرار گرفت و از آنان خواسته شد که پس از شرکت در برنامه، قسمت آموزش داده شده را در منزل مطالعه و تمرین کنند. در جدول ۱ برنامه‌ی مداخله را به تفکیک جلسات ارایه کرده ایم.

تفاوت بین دو گروه با استفاده از تحلیل کوواریانس مورد بررسی قرار گرفت. بدین منظور ابتدا مفروضه های تحلیل کوواریانس - همگنی واریانس ها با آزمون لوین و نرمال بودن توزیع متغیرها با آزمون کولموگروف اسمیرنوف - بررسی و سپس تحلیل کوواریانس انجام گرفت. داده ها با استفاده از ویراست ۱۸ نرم افزار SPSS پردازش شد.

جدول ۱: طرح آموزش ارتباط غیر کلامی گروهی برای گروه آزمایش

جلسه	برنامه
جلسه ی اول	آشنایی با آزمودنی ها و صحبت درباره مشکلاتی که به دلیل کمرویی با آن مواجهاند. معرفی کلی ارتباطات غیر کلامی و کاربرد آن در زندگی اجتماعی.
جلسه ی دوم	معرفی حالات و اجزای چهره (لب، چشم، ابرو، زبان، خنده و لبخند، غمگینی، تعجب و ترس) و تمرین.
جلسه ی سوم	معرفی تماس چشمی (پیام های ارتباطی، مردمک، پلک های چشم، زل زدن) و تمرین.
جلسه ی چهارم	معرفی حالات بدن (راه رفتن، پاهای دست ها، زاویه بدن، خم شدن بدن) و تمرین.
جلسه ی پنجم	معرفی اشارات و حرکات بدن (حرکت سر، دهان، کف دستان، موقعیت سر، گذاشتن دست بر صورت) و تمرین. معرفی لمس کردن (خودلمسی، دست دادن، غلغلک، نوازش کردن) و تمرین.
جلسه ی ششم	معرفی نزدیکی و جهت گیری (نکات مهم، انواع جهت گیری ها، انواع فاصله) و تمرین.
جلسه ی هفتم	معرفی جنبه های غیر کلامی گفتار (پیام های ارتباطی، موارد استفاده آن، نکات مهم) و تمرین.
جلسه ی هشتم	تمرین و تفسیر تصاویر توسط آزمودنی ها و پایان آموزش

یافته ها

در جدول ۲، میانگین دو گروه در پرسشنامه ی کمرویی و جنبه های شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری آن در گروه آزمایش و کنترل ارایه شده است. همانگونه که در جدول ۱ مشاهده می شود میانگین نمرات کمرویی در پیش آزمون گروه کنترل، معادل $۹۱/۲۳$ و در پس آزمون، معادل به $۸۹/۵۳$ بود در حالی که در گروه آزمایش، میانگین نمرات پیش آزمون از $۸۹/۸۶$ به $۵۳/۶$ رسیده است. همچنین، در بعد شناختی میانگین نمرات در پیش آزمون گروه کنترل، معادل $۵۲/۹$ و در

پس آزمون این مقدار به ۴۹/۶ تغییر یافته است در حالی که در گروه آزمایش، میانگین نمرات پیش آزمون از ۵۰/۴ به ۳۶/۴ رسیده است. در بعد فیزیولوژیک نیز میانگین نمرات در گروه آزمایش از ۱۴/۹ به ۱۰/۲ و در بعد رفتاری میانگین نمرات پیش آزمون از ۱۶/۰۶ به ۶/۸ تغییر یافته و کاهاشی معادل با ۹/۲۶ را نشان می دهد.

جدول ۲: مقایسه‌ی میانگین دو گروه در پرسشنامه‌ی کمرویی و جنبه‌های شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری آن در گروه آزمایش و کنترل

متغیر	تعداد	میانگین	پیش آزمون		تعداد	میانگین	پس آزمون
			انحراف استاندارد	تعداد			
آزمایش	۱۵	۳۱/۸	۸۹/۸۶	۱۵	۵۳/۶	۲۸/۴	۵۳/۶
کنترل	۱۵	۹۱/۲۳	۱۷/۲	۱۵	۸۹/۵۳	۱۶/۹	۸۹/۵۳
آزمایش	۱۵	۵۰/۴	۱۹/۴	۱۵	۳۶/۴	۱۶/۹	۳۶/۴
کنترل	۱۵	۵۲/۹	۱۱/۴	۱۵	۴۹/۶	۱۰/۲۷	۴۹/۶
آزمایش	۱۵	۱۴/۹	۷/۶	۱۵	۱۰/۲	۷/۴	۱۰/۲
کنترل	۱۵	۱۶/۸	۴/۹	۱۵	۱۷/۸	۴/۶	۱۷/۸
آزمایش	۱۵	۱۶/۰۶	۷/۶	۱۵	۶/۸	۵/۷	۶/۸
کنترل	۱۵	۱۴/۵	۵/۶	۱۵	۱۲/۴۲	۵/۳	۱۲/۴۲

برای آزمودن معناداری این تفاوت‌ها، با روش تحلیل کواریانس تغییرات نمرات را مورد آزمون قرار داده ایم. نتایج آزمون لون برای کنترل مفروضه همگنی واریانس کمرویی و جنبه‌های شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری در گروه آزمایش و کنترل نشان می دهد که میزان لون برای نشانه‌های شناختی، فیزیولوژیکی، رفتاری و نمره‌ی کل کمرویی به ترتیب برابر ۱/۶، ۱/۲۵، ۰/۸۸ و ۰/۸۴ است و سطح معناداری این مقادیر از ۰/۰۵ بزرگتر است. چون سطح معناداری به دست آمده از سطح ۰/۰۵ بیشتر است؛ در نتیجه می‌توان گفت که داده‌ها فرض همگنی واریانس‌ها را رد نکرده‌اند. نتایج آزمون تک متغیره کولموگروف اسمیرنوف نیز برای تطابق توزیع متغیرها با توزیع نرمال نشان می‌دهد که فرض صفر در تمام متغیرها تایید می‌شود و این امر بیانگر عدم تفاوت معنادار توزیع متغیرهای مورد نظر با توزیع نرمال دارد، در نتیجه می‌توان نتیجه گرفت که فرض نرمال بودن توزیع متغیرها برقرار است.

نتایج بدست آمده از تحلیل کوواریانس تاثیر آموزش در کاهش کمرویی و جنبه های شناختی فیزیولوژیک و رفتاری کمرویی در دو گروه را نشان می دهد. تفاوت معناداری بین میانگین تعديل شده ای نمرات کمرویی و جنبه های شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری کمرویی در گروههای آزمایش و کنترل ($P < 0.01$) مشاهده می شود؛ در نتیجه می توان گفت که فرایند درمان، تاثیر معناداری بر کمرویی و جنبه های شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری در گروه آزمایش داشته است (جدول ۳).

جدول ۳: خلاصه ای تحلیل کواریانس کمرویی و جنبه های شناختی، فیزیولوژیک و رفتاری در گروه آزمایش و کنترل

						منبع تغیرات
Z	P	F	M S	df	SS	
۰/۹۷	۰/۰۱	۵۴/۱۹	۵۶۳/۳	۱	۵۶۳/۳	بین گروهی
			۱۱۵/۶۲	۲۷	۵۰۱۱/۱۵	خطا
۰/۹۹	۰/۰۱	۲۵/۳۴	۱۸۷۶/۸۶	۱	۱۸۷۶/۸۶	بین گروهی
			۷۴/۰۵	۲۷	۱۹۹۹/۴۸	خطا
۰/۹۹	۰/۰۱	۲۰/۱۱	۱۹۰/۹۹	۱	۱۹۰/۹۹	بین گروهی
			۹/۴۹	۲۷	۲۵۶/۳۴	خطا
۰/۹۹	۰/۰۱	۵۴/۱۹	۵۶۳/۳	۱	۵۶۳/۳	بین گروهی
			۱۰/۳۹	۲۷	۲۸۰/۶۶	خطا

بحث و نتیجه گیری

یافته های پژوهش حاضر، نشان داد که آموزش ارتباط غیر کلامی بر کاهش کمرویی دانشجویان موثر است. گرچه هیچ پژوهش مشابهی در این حوزه و با این روش مداخله ای (آموزش ارتباط غیر کلامی) در بررسی پیشینه یافت نشد اما می توان به پژوهش هایی در تبیین این نتیجه اشاره کرد که تا حدودی در درمان کمرویی، نتایج قابل توجهی را ارایه کرده اند. یافته های این پژوهش با نتایج پژوهش درخشنایی، حسینیان و یزدی (۲۰۰۶) همسوی دارند که به این نتیجه دست یافتد که آموزش مهارت های اجتماعی گروهی بر کاهش کمرویی دانش آموزان موثر است. همچنین با نتایج پژوهش زنجانی، گودرزی، تقوی و ملازداده (۲۰۰۹) مبنی بر برخورداری کمتر افراد کمرو از مهارت های اجتماعی؛ نتایج پژوهش چاری و دلاورپور (۲۰۰۷) مبنی بر همبستگی منفی بین

کمرویی و مهارت‌های ارتباطی نتایج پژوهش غلامزاده، عطاری و شفیع‌آبادی (۲۰۱۰) که آموزش مهارت‌های ارتباطی موجب افزایش کارایی خانواده می‌شود و یافته‌های پژوهش کایوند، شفیع‌آبادی و سودانی (۲۰۱۰) که آموزش مهارت‌های ارتباطی، اضطراب اجتماعی دانش‌آموزان را کاهش می‌دهد مطابقت دارد.

علایم کمرویی، با استفاده از روش‌های مداخله‌ای گوناگون (شناختی، رفتاری و ...) قابل برطرف شدن است اما درمان کمرویی از طریق آموزش ارتباط غیر کلامی و زمانی که این آموزش در موقعیت‌های گروهی انجام می‌شود و افراد در بحث گروهی هم شرکت می‌کنند، مجموعه‌ای از علایم کمرویی (شناختی، رفتاری، فیزیولوژیک) را هدف قرار می‌دهد که می‌تواند منجر به کاهش و درمان تمام علایم کمرویی شود. آموزش ارتباط غیر کلامی، بر کاهش علایم شناختی کمرویی دانشجویان، تاثیرگذار بوده است. با توجه به علایم شناختی کمرویی که عبارت است از: افکار منفی راجع به خود، موقعیت‌ها و دیگران، ترس از ارزیابی منفی و ابله به نظر رسیدن از طرف دیگران، نگرانی راجع به نشخوار ذهنی کمال گرامی، انتقاد از خود (سرزنش خود) به خصوص پس از تعاملات اجتماعی، باورهای منفی درباره خود (ضعیف) و دیگران (قوی) و خودپنداره‌ی منفی؛ به عنوان مثال من از نظر اجتماعی معیوب، دوست نداشتی و غیرجذابم آموزش ارتباط غیر کلامی توانسته است علایم فوق را کاهش دهد که با نتایج پژوهش حیدرپور، دوکانه‌ای فرد و بهاری (۲۰۰۸) اشاره کرد که آموزش مهارت‌های ارتباطی در افزایش اعتماد به نفس و همچنین کاهش کمرویی بیماران جسمی تاثیر دارد؛ همانگ است.

آموزش ارتباط غیر کلامی توانست بر کاهش علایم رفتاری کمرویی اثر بگذارد. با توجه به علایم رفتاری کمرویی که شامل جلوگیری از بروز احساسات و انفعالی بودن، بیزاری و نفرت از زل زدن و خیره شدن، اجتناب از موقعیت‌های ترس، تن صدای پایین، حرکات بدنی محدود و کم استفاده‌ی نامناسب از حرکات سر، حالات چهره‌ای محدود، سخن گفتن غیر سلیس، رفتار عصبی مثل لمس کردن صورت یا موی سراست. آموزش ارتباط غیر کلامی با تمرکز بیشتر بر رفتارهای قابل مشاهده و تمرینات پیاپی، توانست تاثیر مثبتی بر کاهش علایم رفتاری کمرویی بگذارد.

با توجه به علایم فیزیولوژیک کمرویی که شامل: تن شدن ضربان قلب، خشک شدن دهان لرزش بدن، عرق کردن، احساس ضعف و سرگیجه، احساس دل بهم خوردگی یا حالت تهوع تجربه‌ی شرایط و موقعیت‌ها به صورت غیر واقعی (توهمی) یا دور از ذهن، ترس از دست دادن

کنترل، دیوانه شدن یا دچار حمله ی قلبی شدن است؛ آموزش ارتباط غیر کلامی بر کاهش این جنبه از کمرویی نیز مانند جنبه های شناختی و رفتاری موثر بود.

یکی از مهمترین کشمکش های انسان های کمرو برقراری ارتباط است و اجتماعی بودن از صفاتی است که از اهمیت بسیاری برخوردار است. انسان های خجول را همیشه خود را حقیر تر و کوچکتر از دیگران می بینند و از این که قادر نیستند با دیگران مراوده داشته باشند، دچار اضطراب و تشویش اند. به نظر می رسد که شناخت ارتباط و آگاهی از چگونگی ایجاد ارتباط و انواع آن می تواند به آنها در رهایی از این معضل کمک کند. افراد کمرو از اینکه نمی توانند با دیگران ارتباط برقرار کنند اعتماد به خود، عزت نفس و حرمت ذات خود را مخدوش می کنند و خود پندراره ای منفی را در خود شکل می دهند و از اینکه نمی توانند از موقعیت های اجتماعی استفاده کنند و موجب پیشرفت تحصیلی، شغلی و اقتصادی خود را فراهم کنند با سطح بالای از اضطراب مواجه می شوند و پیاپی خود را سرزنش و نکوهش می کنند.

References

- Agaliotis, I., & kalyva, E. (2006). Nonverbal social interaction skills of children with learning disabilities. *Research in Developmental Disabilities*, 29, 1-10.
- Ahadi, B., Mirzaei, P., Narimani, M., & Abolghasemi, A.(2010). The Impact of Social problem-solving training on social adjustment and academic performance of students. *Exceptional Children Research*, 208,33-193. (Persian).
- Alm, C.(2006). *The role of attribution and self focused attention for shyness*. (7th ed), inkoping : L inkoping University.
- Baniasadi, H., & D'Souza, L. (2010). Relationship between shyness and marital satisfaction among Iranian couples. *Journal of psychosocial research*, 5(1),55-64.
- Baniasadi, H., & D'Souza, L. (2011). Impact of nonverbal communication training on mutual understanding. *Indian journal of health &wellbeing*, 2(1), 19-23.
- Hossein Chary, M., & Dlavrpvr, M. (2007). Are you shy people have no communication skills? *Iranian Psychologists*, 3(10), 123-135.
- Derakhshani, S., Hosseiniyan, S., & Yazdi, M.(2007). investigate The effect of social Skills training group on ways to reduce shyness high school girls in Tehran. *Counseling Research & Developments*, 34,5-23. (Persian).
- D'Souza, L. (2006). *Shyness Assessment Test*. Mysore: University of Mysore.
- Dilland, J., & Anderson, C. (1996). *Loneliness, shyness, and depression: The etiology and interrelationships of every body problems in living*. Washington, D.C.: APA.
- Eapen,V., Ghubash, R., Sale, M.O., & Sabri, S. (2005). Familial predictors of childhood shyness: a study of the united arab emirates population. *Community Genet*, 1, 61-64.
- Ghafarinejad, A.,& Pooya, F.(2002). Prevalence Social phobia disorder and some of dependent factors like gender and History of being a shy child in high school students of kerman. *Medical Journal of Hormozgan*, 29,3-26.(Persian).
- Gholamzadeh, M., Atari, Y., & Shafabadi, A. (2010). Impact of training communication on Performance of family to Couples referred to the Welfare Center of Ahvaz. *Knowledge & Research in Applied Psychology*,41,87-110 .(Persian).
- Gilmartin, B. G. (1987). Peer group antecedents of severe love-shyness in males. *Journal of Personality*, 55, 467-489.
- Goudagno, R.E., & Cialdini.R.B.(2002). Online persuasion: An examination of gender differences in computer-mediated interpersonal influence: group dynamics. *Theory, Research and Practice*, 6, 38-51.

- Gudino, O.G., & Lau, A.S. (2010). Parental cultural orientation, shyness, and anxiety in Hispanic children. *Journal of Applied Developmental Psychology*, 37, 202-210.
- Heydarpoor, S., Dokaneifard, F., & Bahari, S. (2009). Impact of training Effective communication skills on Increase confidence and reduction shyness of Physical – Motion illness of Tehran state. *Journal of Modern Thoughts in Education*, 61,3-52. (Persian).
- Kayvand, F., Shafabadi, A., & Sudani, M.(2010). Impact of training communication on social anxiety of first-year male students in secondary of region 4 education of Ahvaz. *Knowledge & Research in Applied Psychology*, 24,1-42. (Persian).
- Karimi, Y.(2001). *Social psychology*. Tehran: Arasbaran.
- Klinzing, H.G., & Jackson, L.(1987).Training teachers in nonverbal sensitivity and nonverbal behavior. *International Journal of Educational Research*, 5, 589-600.
- Lizgic, F., Akyuz, G., Dogan, O., & Kugu, N. (2004). Social phobia among university students and its relation to self-esteem and body image. *Canadian Journal of Psychiatry*, 49(9), 630- 634.
- Mast,M.S.(2007). On the importance of nonverbal communication in the psychology-patient interaction. *Patient Education and Counseling*, 3, 315-318.
- Miller, J. L., Schmidt, L. A., & vaillancourt, T. (2008). Shyness, Sociability, and eating problems in a nonclinical sample of female undergraduates. *Eating Behaviors*, 9, 352-259.
- Montazerghieb, T., & Ahghar, G.(2008). The relationship of emotional intelligence with shyness of students. *Journal of Applied Psychology*, 101,4-86.
- Mounts, N. S., Valentiner, D. P., Anderson, K. L., & Boswell, M. K. (2006). Shyness, sociability, and parental support for the college transition: Relation to adolescents' adjustment. *Journal of Youth and Adolescence*, 35 (1), 71-80.
- Okun, Barbara.F.(2006). *Interviewing and Counseling Techniques*. Translated by Shahram Mohammad khani,(2004). Tehran: Tolue danesh.
- Pazuki, M., & Rastegar, M. (2010). Extroversion- introversion, shyness and English skills as a Foreign Language. *Psychological Research*, 86,23-77.
- Schmidt, L. A., Fox, N. A., Rubin, K. H., Henderson, S., & Hamer, D. H. (2001). Molecular genetics of shyness and aggression in preschoolers. *Personality and Individual Difference*, 33, 227-238.
- Scott, S.(2006). The medicalisatin of shyness: from social misfits to social fitness. *Sociology of Health and Illness*, 2,133-135.
- Shamsesfandabad, H. (2008). *Individual Differences psychology*. Tehran: Samt.
- Shariatnia, K.& D'Souza, L. (2007). Effectiveness of Cognitive Behavior Group therapy on shyness among Adolescent in Iran. *Psychological Studies*, 52, 372- 376.
- Smith, B. (1993). *Overcoming shyness conquering your social fears*. Maryland :silver crest books.
- Viyuanxu.J., Ann F., Lidong Y., & Zonxiu Z. (2009).three types of shyness in Chinese children and the relation to effortful control. *Journal of Personality and Social Psychology*, 6, 1061-1073.
- Winquist, L. A., Mohr, C. D., & Kenny, D. A. (1990). Social class and adolescent's self-esteem: another look. *Social Psychology Quarterly*, 53, 174-183.
- Zanjani, Z., Goudarrizi, M. A., Taghavi, M., & Molazadeh, J. (2009). Comparing the body sensation and social skills of shyness, Social phobia and normal individuals. *Psychological students*, 4, 27-44.(Persian).
- Zarnaghsh, M., & Samani, S. (2010).Study of the effect of family patterns style on shyness in Iranian students. *Procedia School and Behavioral Sciences*, 5, 2304-2308. (Persian).

Journal of
Thought & Behavior in Clinical Psychology
Vol. 7 (No. 26), pp. 47-56, 2013

Effectiveness of Nonverbal Interaction Skills Training in the Decrease of Shyness

Rahmani, Rana

Shahid Bahonar University, Kerman, Iran

Bani Asadi, Hasan

Shahid Bahonar University, Kerman, Iran

Received: Sep 27, 2013

Accepted: March 08, 2013

Human communication is a process in which the individuals transmit verbal and non-verbal concepts to the others' mind. These communications can be easily influenced by shyness. Shyness poses various problems for shy individuals and prevents them in pursuing their goals. Therefore, one of the most major problems of shy people is communication. The research aims to investigate the influence of non-verbal communication in decreasing the students' symptoms of shyness. Hence, a sample of 30 individuals was drawn from among the diagnosed shy students of Shahid Bahonar University and assigned to the experimental and control groups. The experimental group underwent 8 sessions of nonverbal interaction skills training and was subsequently tested for shyness. Results of covariance analysis indicated that nonverbal social interaction skills training can significantly decrease the symptoms of shyness in cognitive, physiological and behavioral aspects. Overall, it seems that nonverbal social interaction skills training merits attention in life style training.

Keywords: Shyness, Nonverbal Communication, College Students.

Electronic mail may be sent to: