



امان ایرانی روانشناسی

سال اول، شماره دوم، تابستان ۱۳۸۸



دستکاره سلام

فصلنامه روان‌شناسی پاییز

شایا: ۲۰۰۸-۵۰۱۹

بررسی اثر بخشی درمان شناختی - رفتاری مدیریت استرس بر اختلال و افسردگی ذهن
مبتنای آلوپسی آرتابا
فهیمه دهقانی، حمید طاهر نشاط دوست، حسین مولوی، محمد علی نیلفروش زاده

بررسی اثربخشی تلقیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی بر ترم
از ارزشیابی منفی و اجتناب اجتماعی
سارا وکیلیان، بهرام علی قنبری هاشم آبادی

تأثیر خودآموزی کلامی بر پیشود سازگاری اجتماعی کودکان مبتلا به اختلال سلوک
تورج هاشمی، علی اقبالی، مجید محمود علیلو

مقایسه بازداری پاسخ و کنترل تداخل در کودکان مبتلا به اختلال نارسانی نوجه/فزون
کنشی و کودکان بهنجار
علی مشهدی، کاظم رسول زاده طباطبایی، پرویز آزاد فلاح، عاطفه سلطانی فر

بررسی مقایسه‌ای اختلال‌های عاطفی - رفتاری و عملکرد تحصیلی کودکان ۷ تا ۱۱ ساله
محروم از پدر و عادی
الناز پوراحمدی، عحسن جلالی، علیرضا عابدین، رسول روشن چسلی

کنترل شخصی ادراک شده و افسردگی پس از سکته قلبی
رضیا باقریان، هادی پهراهی احسان، بیژن گیلانی، حمید صاتعی

وابستگی متقابل و سلامت روان در همسران افراد دچار سوء مصرف مواد ایموئی‌می
شاهرخ مکوند حسینی، ایمان... بیگدلی، آتوسا آقاییگی

بررسی اثربخشی تلفیق گروه درمانی شناختی- رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی بر توسر از ارزشیابی منفی و اجتناب اجتماعی

Effect of Cognitive-Behavioral Group Therapy in Combination with Social Skill Training on Fear of Negative Evaluation and Social Avoidance

تاریخ پذیرش: ۸۸/۶/۲۲

تاریخ دریافت: ۸۸/۳/۱۵

Vakilian, S.* M.A., Ghanbari-Hashemabadi,
B.A. Ph.D.

سارا وکیلیان^{*}، بهرام علی قنبری هاشم آبادی^{**}

Abstract

Introduction: Individuals with social phobia suffer from both cognitive distortions and social avoidance and perform poorly in using the appropriate social skills. Thus, the present study aims at studying the combined effect of the Cognitive-Behavioral Group Therapy and Social Skills Training [CBGT+SST] on Social Avoidance [SAD] and Fear of Negative Evaluation [FNE] in students.

Method: This study is an experimental type [Pre-test and Post-test, with Control group and random assignment].

The clients were subjected to structured clinical interviews according to DSM-IV and social anxiety inventory. They were assigned randomly into Experimental groups [intervention of combining Cognitive-Behavioral Group Therapy And Social Skills Training] and the Control group [Cognitive-Behavioral Group Therapy] by using convenient sampling method [13 persons in each group]. After a 12-session treatment [three months, each session being 2 hours], the social anxiety inventory was repeated as a post-test in both groups.

Results: The results of the statistical analysis of t test shows that, a combination of the cognitive behavioral group therapy and social skills training in comparison to merely cognitive-behavioral group therapy would significantly reduce Social Avoidance and Fear of Negative Evaluation in students.

Conclusion: It is recommended that social skills training be added to common treatments of social phobia.

Keywords: Cognitive-Behavioral Group Therapy, Social Skills Training, Social Avoidance, Fear of Negative Evaluation.

چکیده

مقدمه: افراد دارای هراس اجتماعی علاوه بر تحریفهای شناختی و اجتنابهای اجتماعی، در به کارگیری مهارت‌های اجتماعی مناسب مؤقت نیز دچار کاستی و ضعف می‌باشند به همین منظور این پژوهش با هدف بررسی تأثیر تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی بر اجتناب اجتماعی و توسر از ارزشیابی منفی دانشجویان انجام پذیرفت.

روش: پژوهش حاضر از نوع آزمایشی (طراح پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل و انتساب تصادفی) می‌باشد. آزمودنها پس از انعام مصاحبه بالینی ساخت یافته بر اساس DSM-IV و احرار آزمون اختصاری اجتماعی با استفاده از توسعه نموده گیری در دسترس (۱۲ فقره برای هر گروه) انتخاب شده و به طور تصادفی در دو گروه آزمایش (داخله تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی) و گروه کنترل (گروه درمانی شناختی - رفتاری) کماشته شدند. بعد از اتمام دوره ۱۲ جلسه‌ای (سه‌ ساعه و هر جلسه دو ساعت) درمان در گروهها، مجددآزمون اختصاری اجتماعی به عنوان پس آزمون در هر دو گروه اجرا شد.

یافته‌ها: نتایج تحلیلهای آماری آزمون اتشان خاک کند تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی در مقایسه با گروه درمانی شناختی - رفتاری، باعث کاهش معنی‌دار اجتناب اجتماعی و توسر از ارزشیابی منفی در دانشجویان می‌گردد.

نتیجه‌گیری: با توجه به نتایج به دست آمده پیشنهاد می‌شود مولفه آموزش مهارت‌های اجتماعی به درمانهای رابط افزوده گردد.
واژه‌های کلیدی: گروه درمانی شناختی - رفتاری، آموزش مهارت‌های اجتماعی، اجتناب اجتماعی، توسر از ارزشیابی منفی.

*Correspondence E-mail:
saravakilian@yahoo.com

**لویسندۀ حسن‌ولی، کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی از دانشکاه خردوسی مشهد، ایران

**گروه روان‌شناسی بالینی دانشگاه خردوسی مشهد، ایران

مقدمه

فرض افراد مبتلا به هراس اجتماعی این است که دیگران ذاتاً انتقاد کننده هستند (یعنی احتمالاً آنها را منفی ارزیابی می‌کند). در نتیجه زمانی که فرد مبتلا به هراس اجتماعی در یک موقعیت اجتماعی قرار می‌گیرد یا فقط آن را پیش‌بینی می‌کند، تصوری از ظاهر و رفتار بیرونی خود (به صورتی که به نظر دیگران می‌رسد)، شکل می‌دهد و توجه فرد به جنبه‌های مشخص تصویر خود (عموماً جنبه‌های مرتبط با موقعیت و بالقوه منفی) و تصور تهدیدی بیرونی بالقوه (مانند کسل شدن حاضرین) اختصاص داده می‌شود. این ارزیابی منفی پیش‌بینی شده از سوی دیگران درباره عملکرد خود، اضطراب پیشتری تولید می‌کند که اجزای فیزیولوژیک شناختی و رفتاری دارد و تصور ذهنی فرد از ظاهر و یا رفتار مشاهده شده از سوی دیگران را تحت تاثیر قرار داده و این چرخه از تو تکرار می‌شود [۱۰، ۹].

همچنین بک^۳ و کلارک^۴ [۱۱]، معتقدند که احتمالاً افراد دارای هراس اجتماعی، از طریق سوگیری توجهی نسبت به نشانه‌های تهدیدی خود و دیگران، به جستجوی جنبه‌هایی از رفتار (خود و دیگران) به عنوان مذرکی بر ارزیابی اجتماعی منفی می‌پردازند و برخلاف دیگر هراسها پیامدهای ترسناک (مانند عملکرد اجتماعی ناموفق)، احتمالاً به خاطر اشتغال ذهنی با وقوع این پیامدها، رخ می‌دهند.

چنین فرض شده است که درمان‌های رفتاری و از جمله مواجهه درمانی ممکن است به تهایی برای درمان هراس اجتماعی کافی نباشد، زیرا خصوصیت اصلی این اختلال در اصل یک سازه شناختی (ترس از ارزیابی منفی) است [۱۲].

هراس در فرد منجر به میل اجباری برای اجتناب از موقعیتهای ترس اور می‌شود. اجتناب محل ترین واکنشی است که فرد به موقعیت هراس را نشان می‌دهد و اضطراب را پایدار می‌سازد، چون مانع

انسان موجودی اجتماعی است و با دیگر همنوعان خود در جامعه رابطه برقرار می‌کند، پس از این وجود هراس اجتماعی^۱ در برخورد و ارتباط با دیگر اعضاً جامعه برای وی مشکلات زیادی را به همراه می‌آورد. هراس اجتماعی که آن را اختلال اضطراب جمع^۲ نیز می‌خوانند، عبارتست از؛ ترسی مداوم و شدید از موقعیتهایی که احتمال خجالت‌زدگی در آنها وجود دارد. افراد مبتلا به هراس اجتماعی از تحریر شدن و خجالت کشیدن در موقعیتهای اجتماعی مختلف ترس زیادی دارند. مشخصه نوع فراگیر آن - که اغلب مزمن و ناتوان گنده است - اجتناب هراس امیز از اکثر جمیع هاست [۲، ۱]. در این اختلال شخص در موقعیتهایی که در معرض دید دیگران قرار گرفته و امکان انتقاد و ارزیابی از او وجود دارد، به گونه‌ای نامتناسب دچار اضطراب می‌گردد [۳].

این اختلال معمولاً در اواخر دوره کودکی و اوائل توجواني (۱۰-۲۰ سالگی) شروع می‌شود. سیر بیماری اغلب پیوسته و مزمن است که می‌تواند در طی سالیان متعدد مشکلات عمیقی در زندگی فرد مبتلا به آن ایجاد نماید [۴، ۵].

هراس اجتماعی از دیگر انواع هراسها پیچیده‌تر است، چون حول محور ترس از رویدادهای غیر قابل مشاهده مانند ارزیابی منفی، انتقاد و یا طرد شدن از جانب دیگران دور می‌زند و کلاً در هراس اجتماعی، افکار ناراحت گننده نقش مهمی دارند [۶]. افراد دارای هراس اجتماعی معتقدند، نتیجه مشاهده شدن توسط دیگران تحریر، تنفسی، ارزشی یا احمدق بودن آنها توسط دیگران خواهد بود این سبک شناختی نه تنها به وحامت اضطراب اجتماعی شدت می‌بخشد، بلکه در تداوم این اختلال نیز فتشی مهم اینها می‌کند [۷]. بر طبق مدل شناختی مشخصه افراد اجتماع هراس ادرارک سوگیرانه در عملکرد اجتماعی می‌باشد [۸].

^۱. Social phobia^۲. Social Anxiety Disorder^۳- Beck, A. T.^۴- Clark, D. A.

متناسب با سطح شناخت و شرایط فکری دانشجویان، مفید به نظر می‌رسد.

در میان مشهورترین درمانهای اختلال اضطراب اجتماعی، کارآمدی^۷ درمانهای رفتاری و شناختی- رفتاری مورد تأیید قرار گرفته [۱۶] و از این بین، درمان گروهی شناختی-رفتاری (GCBT)^۸ که توسط هیمبرگ^۹ و بکر^{۱۰} [۱۷] تدوین شد، مداخله ایست گروه مدار که به طور خاص برای این اختلال طراحی شده است که در آن بازسازی شناختی در زمینهای از تمرینات مواجهه ساختگی (شبیه سازی شده و نمادین) صورت می‌گیرد.

گروه درمانی شناختی - رفتاری چرخه مییوب^{۱۱} اضطراب اجتماعی را هم در فضای درمان و هم در دنیای مراجع می‌شکند. این نوع درمان سه جزء اساسی دارد: ۱. تمرینات مواجهه‌ای درون جلسات با موقعیتهای ترس اور اجتماعی، ۲. بازسازی شناختی قبل و بعد از تمرینات مواجهه‌ای درون جلسه و ۳. تکالیف خانگی به منظور مواجهه واقعی که به وضوح شامل مهارت‌های بازسازی شناختی فراگرفته شده در گروه است [۱۷,۱۲].

این برنامه بر پایه مدل شناختی اضطراب اجتماعی [به نقل از ۱۸] می‌باشد، که نقش پایه‌ها و تحریفات شناختی را در سبب شناسی و حفظ و تداوم هیجانات منفی و رفتارهای اجتنابی اختلال اضطراب اجتماعی بر جسته می‌سازد [۹,۱۸].

بازسازی شناختی، نقشی مهم در شکستن چرخه اضطراب اجتماعی بازی می‌کند و از طریق چالش بین درمانگر و مراجعن در طی جلسات گروه به افراد کمک می‌کند که باورهای منفی و ناکارآمد خود را تغییر دهند [۱۲, ۲۰, ۱۹]. همچنین از

یادگیری این امر می‌شود که موقعیت یا شی ترسناک در حقیقت (یا به همان اندازه ای بیمار فکر می‌کند) خطرناک نیست. بدین ترتیب اجتناب از طریق ایجاد دوری مییوب، ترس را تداوم می‌بخشد و باعث پایداری هراس می‌شود. هنگامیکه این ترس و رفتار اجتنابی حالت افراطی پیدا کند با درجاتی از ناتوانی برای فرد همراه بوده و با عملکرد روانی یا تطابق اجتماعی فرد، به طور جدی تداخل می‌نماید [۵, ۱۳].

این افراد به خاطر نگرانی از بابت موشکافی شدن از سوی دیگران در موقعیتهای اجتماعی به رفتارهای اجتنابی متعددی، دست زده [به نقل از ۱۳]، حضور خود در اجتماعات را محدود می‌کنند و در صورت نیاز ملزم به حضور در چنین اجتماعاتی اضطراب بسیار شدیدی را تجربه می‌کنند و احساس ناکامی، نگرانی، اعتماد به نفس پایین به آنها دست خواهد داد. ولی در نهایت امکان اجتناب موفق در مقایسه با سایر انواع هراسها کمتر می‌باشد [۱۴, ۱۵, ۲۳, ۲۶]. فیدم^{۱۲} و سیمیرینگ^{۱۳} [۱۵]، معتقدند که معمولاً اجتناب از موقعیتهای اجتماعی عامل اصلی تداوم هراس اجتماعی خواهد شد. همچنین خود ارزیابی منفی در این اختلال باز است.

با توجه به اینکه این اختلال فرآیند و ناتوان کشته، در سنین اوج استقلال طلبی فرد بروز کرده و بهبود خود به خودی آن بسیار اندک است، تأکید بر دو مؤلفه اصلی (اجتناب اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی) این اختلال در درمان به منظور کاهش مشکلات فردی و ارتباطی ایشان نیز از اهمیت زیادی برخوردار است. هم چنین با توجه به تعداد روزافزون دانشجویان که معمولاً بیشتر از دیگران با فعالیتهای اجتماعی از قبیل: سخنرانی در جمیع، فعالیت در حضور دیگران و ... سر و کار دارند، به کار بردن شیوه‌های درمانی کارآمد و

^۷- Efficacy

^۸- Group Cognitive- Behavior Therapy: (GCBT)

^۹- Heimberg, R. G.

^{۱۰}- Becker, R. E.

^{۱۱}- Vicious Cycle

^{۱۲}- Fadem, B.

^{۱۳}- Simiring, S.

در سه دهه گذشته، مشخص شد که آموزش مهارت‌های اجتماعی برای انواع مختلفی از آسیب‌های روانی از جمله اختلال اضطراب اجتماعی [به نقل از ۲۱] مؤثر و کارآمد بوده است. هم چنین مطالعات متعددی دریافتند که آموزش مهارت‌های اجتماعی برای اختلال اضطراب اجتماعی مؤثر واقع می‌شود، حتی اگر به عنوان تنها مداخله درمانی به کار رود [به نقل از ۲۲] و یا بخشی از برنامه درمانی جند مؤلفه‌ای که در آن آموزش مهارت‌های اجتماعی به مواجهه ملحق شده باشد [به نقل از ۲۳].

اگر چه ممکن است افراد دارای هراس اجتماعی، از مهارت اجتماعی کافی برخوردار باشند، ولی دائمًا عملکرد اجتماعی شان را کم ارزش تلقی می‌کنند. آنها در بحبوحة موقعیت‌های اجتماعی با خود ارزیابی^{۱۲} منفی درگیر می‌شوند و همچنین با افکاری مانند «من کسل کننده هستم» [۲۴].

شواهد رو به افزایشی در حمایت از این احتمال وجود دارد که ناتوانی در تعاملات و رفتارهای اجتماعی واقعاً بازتاب کمبود مهارت‌ها در شخص باشند [۸]؛ ولی به همین ترتیب این احتمال وجود دارد که این مشکلات عملکردی بازتاب فرایندی دیگر باشند، مثلاً تأثیرات مخرب اضطراب و یا تأثیرات رفتارهای ایمن [به نقل از ۸].

در این زمینه، هویکو^{۱۳} و همکاران [۲۵]، بیان کردند که سبب شناسی ضعف در عملکرد اجتماعی بیماران اختلال اضطراب اجتماعی احتمالاً از فردی به فرد دیگر متفاوت است. برخی افراد دارای اختلال اضطراب اجتماعی ممکن است قابلیت رفتار مناسب را داشته باشند، در حالیکه مثلاً در اثر اضطراب، از ناتوانی تمرین ایشان بروی این قابلیت کاسته شده باشد. برخی دیگر ممکن است در قابلیت عملکرد مناسب و مؤثر ناتوانی داشته باشند، در حالیکه گروهی دیگر ممکن است هم در مهارت‌ها دچار ناتوانی باشند و هم

اجتناب و اضطراب پیش بینانه^{۱۴} مراجعین می‌کاهد و به توانایی آنها برای دریافت تقویت مثبت از دیگران و تفکر سازگارانه درباره تجربیات خودشان (به جای تبدیل کردن موفقیتها به شکست) می‌افزاید [۱۷].

مواجهه درون جلسات از طریق ایفای نقش (باشد مناسب و در محیط کمتر مخاطره آمیز و کنترل شده تحت نظرارت درمانگر) و در فاصله بین جلسات از طریق موقعیت‌های اجتماعی واقعی و طبق قرارداد تکلیفی تعین شده صورت می‌گیرد [۱۶، ۱۹].

با وجود اینکه مطالعات متعددی ازیختی درمان گروهی و فردی شناختی - رفتاری را ثابت کرده‌اند، این درمان منجر به بهبودی در همه بیماران نشده است و حتی در میان افرادی که جواب داده است نیز، برخی از نشانه‌ها و علائم در طی فرایند درمان برطرف نشده است [به نقل از ۲۱].

یکی از روش‌های بهبود بخشیدن کارآمدی گروه درمانی شناختی-رفتاری، اضافه کردن مؤلفه‌های روان درمانی‌های دیگر از قبیل، آموزش مهارت‌های اجتماعی^{۱۵} به این روش درمانی می‌باشد.

سابقه طولانی اجتناب اجتماعی ممکن است استفاده شخص از فرصت‌های خود برای یادگیری مهارت‌های اجتماعی مناسب را محدود کند. در نتیجه، آموزش مهارت‌های اجتماعی برای برخی افراد دارای هراس اجتماعی می‌تواند مفید باشد. آموزش مهارت‌های اجتماعی، به افراد مبتلا به هراس اجتماعی کمک می‌کند تا روش‌هایی را برای مقابله با استرس میان فردی یاد گرفته، به طوری که بتواند در تعاملاتش احساس اطمینان و آرامش بیشتری نمایند [۱۶]. فوئی که در آموزش مهارت‌های اجتماعی به کار گرفته می‌شوند شامل سرمشق دهی و بازخورد درمانگر، تمرینات عملی رفتاری و تکلیف دادن می‌باشند [۲۲].

¹²- Anticipatory Anxiety

¹³- Social Skill Training (SST)

¹⁴- Self-Evaluation

¹⁵- Hopko, D. R.

درمان هراس اجتماعی) که به کلینیک دانشگاه فردوسی مراجعه کرده و پس از غربالگری به وسیله انجام مصاحبه بالینی- تشخیص اختلال هراس اجتماعی و انجام تستها، ملاکهای شرکت در گروه را دارا بودند. در این پژوهش از روش نمونه گیری در دسترس استفاده شده است. پس از اعلان عمومی جلسات (با اشاره به علائم بالینی هراس اجتماعی به زبان ساده همراه با بیان نمونه های عملکردی بدون نام بردن از عنوان اختلال)، از تمامی دانشجویان دختر و پسر متفاصلی و علاقه مند به شرکت در گروه درمانی کلینیک دانشکده روانشناسی ثبت نام به عمل آمد. بدین قریب اعضاً دو گروه آزمایش و کنترل (۳۰ نفر برای هر گروه)، از میان تمام مراجعه کنندگان دانشجو (که ۵۰ نفر بودند)، پس از انجام مصاحبه بالینی ساخت یافته بر اساس راهنمای تشخیصی- آماری اختلالات روانی (SCID-I)^{۱۶} توسط روانپژوه و روانشناس بالینی و توانایی شرکت در جلسات گروه به لحاظ تعداد و زمان برگزاری جلسات، انتخاب شده و به طور تصادفی در دو گروه آزمایش و کنترل گماشته شدند و در هر دو گروه آزمون اضطراب اجتماعی به عنوان پیش آزمون اجرا شد [به نقل از ۲۸].

مقیاس های پژوهش: ابزارهای مورد استفاده در این پژوهش شامل: پرسشنامه اضطراب اجتماعی و مصاحبه بالینی ساخت یافته بر اساس DSM-IV (SCID-I)

بودند.

۱- پرسشنامه اضطراب اجتماعی: این آزمون دارای دو خرده مقیام اجتناب اجتماعی (SAD) و ترس از ارزشیابی منفی (FNE) است. این پرسشنامه دارای ۵۸ ماده می باشد که ۲۸ ماده مربوط به اجتناب اجتماعی و ۳۰ ماده مربوط به ترس از ارزشیابی منفی است. پیوستار پاسخها بر پایه طیف درست و نادرست رتبه بندی شده و به ترتیب نمره های صفر و یک بر هر پاسخ اختصاص یافته است [۲۸].

دچار اضطراب بیش از حد باشند. این درجه بالای تغییرپذیری در رفتار اجتماعی افراد دارای اختلال اضطراب اجتماعی پیشنهاد می کند که، مداخلاتی که مستقیماً مهارت های اجتماعی را هدف قرار می دهند، ممکن است خصوصاً برای بیمارانی با درجاتی از ناتوانی در عملکرد اجتماعی مناسب و مفید باشد [۲۵].

مفهوم سازی سنتی از آموزش مهارت های اجتماعی معمولاً بر پایه این تصور است که، مداخلات درمانی کمبود مهارت های پایه ای را تصحیح می کند. با وجود این، آموزش مهارت های اجتماعی ممکن است آثار مفیدی برای افرادی با مشکلاتی چشمگیر در عملکرد اجتماعی که بازتاب کمبود رفتاری ایشان نباشد، نیز ایجاد کند. در چنین مواردی، تأثیر آموزش مهارت های اجتماعی ممکن است به دلیل دیگر فرایندهای روانشنختی باشد، نظیر افزایش خودکارآمدی در رفتارهای اجتماعی [۲۶] و یا کاهش اضطراب از طریق مواجهه [۲۷].

در نهایت با توجه به دو عامل: ۱). اجتناب اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی از اصلی ترین و مؤثر ترین مؤلفه های این اختلال بوده و نقش مهمی در تداوم آن بازی می کند. ۲). افراد دارای هراس اجتماعی هم در زمینه ساخت و رفتار و هم در زمینه مهارت های اجتماعی دچار مشکل هستند، این پژوهش با هدف بررسی تأثیر تلقیقی گروه درمانی شناختی رفتاری و آموزش مهارت های اجتماعی بر اجتناب اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی و مقایسه آن با گروه درمانی شناختی - رفتاری صرف انجام شد.

روش

طرح پژوهش: بررسی حاضر جزء دسته پژوهش های کاربردی و از نوع آزمایشی (به دلیل انتساب تصادفی و داشتن گروه کنترل)، طرح پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل و انتساب تصادفی، می باشد.

آزمودنیها: نمونه پژوهش حاضر عبارتند از: افرادی از جامعه آماری (تمام دانشجویان مراجعه کننده برای

^{۱۶}- Structured Clinical Interview For DSM-IV
(SCID) Axis I Disorders

اجتماعی را مورد بررسی قرار دادند. ضرایب همبستگی به دست آمده برابر این دو پرسشنامه به ترتیب برابر با ۰/۵۶۹ و ۰/۵۵۴. گزارش شد که هر دو معنی دار (۰/۰۵ و ۰/۰۲) هستند [۲۸]. مهرابی زاده هنرمند و همکاران [۲۸] برای بررسی روایی پرسشنامه اضطراب اجتماعی از مقیاس "اضطراب اجتماعی / آشفتگی شناختی و مقیاس "روایی سازه‌ای اضطراب اجتماعی" بطور همزمان استفاده کردند. ضرایب همبستگی بین نمره های آزمودنیها در پرسشنامه اضطراب اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی با مقیاس "اضطراب اجتماعی / آشفتگی شناختی" به ترتیب برابر با: ۰/۶۷، ۰/۵۶ و ۰/۶۲ می‌باشد. ضرایب همبستگی بین نمره های آزمودنیها در همین سه پرسشنامه با مقیاس "روایی سازه اضطراب اجتماعی" به ترتیب برابر با: ۰/۸۵، ۰/۷۵ و ۰/۷۵ می‌باشد [۲۸].

روند اجرای پژوهش: اعضای هر دو گروه با اطلاع از طرح پژوهشی - درمانی رضایت خود را رجھت شرکت در گروه اعلام کردند. بدین ترتیب تمامی اطلاعات مربوط به انجام مصاحبه‌های بالینی و نتایج تست‌های مراجعان در پرونده‌های ایشان ثبت شده و تنها در دسترس درمانگران گروه قرار داشت. همچنین در جلسه اول تشکیل گروه، نحوه اداره گروه (با نظرارت سریرست^{۲۱}) و تجهیزات مورد استفاده برای اعضا توضیح داده شد و تمامی اعضا و درمانگران تعهد خود را جهت محترمانه نگه داشتن مسائل مطرح شده در گروه اعلام کردند (اصل رازداری).

همچنین به منظور تأیید همگن و معادل بودن نمرات پیش آزمون گروه آزمایش و کنترل، از آزمون نامستقل بین نمرات پیش آزمون ترس از ارزشیابی منفی و اجتناب اجتماعی در دو گروه استفاده شد. بدین ترتیب ارزش‌های معنی داری به دست آمده برای مؤلفه ترس از ارزشیابی منفی^{۲۲} (FNE) ($P=0/۳۹۵$) و برای مؤلفه اجتناب

خرده مقیاس اجتناب اجتماعی (SAD)، ۲۸ ماده دارد که نیمی از آنها پاسخ (+) و نیمی از آنها پاسخ (-) دارد. دامنه نمره بین (۰-۲۸) می‌باشد که نمرات ۱۲ به بالا نشان دهنده هراس اجتماعی در سطح بالاست و نمرات بین (۰-۳) نشان دهنده هراس اجتماعی در سطح بسیار پایین است [۲۹].

خرده مقیاس ترس از ارزشیابی منفی (FNE)، ۳۰ ماده دارد که ۱۷ ماده آن پاسخ (+) و ۱۳ ماده آن پاسخ (-) دارد. دامنه نمره این خرده مقیاس نیز بین (۰-۳۰) می‌باشد که نمرات ۱۸ به بالا نشان دهنده افرادی می‌باشد که ترس زیادی از ارزشیابی منفی دیگران داشته و نمرات ۹ به پائین، نشان دهنده افرادی است که ترس کمی از ارزشیابی منفی دیگران دارد [به نقل از ۰/۲۹]. برای آزمون فرضیه‌های این پژوهش نمرات ترس از ارزشیابی منفی و اجتناب اجتماعی، مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفتند.

واتسون^{۲۳} و فرند^{۲۴} اعتبار^{۲۵} این پرسشنامه را برای اجتناب اجتماعی برابر با ۰/۶۸ و برای ترس از ارزشیابی منفی برابر با ۰/۷۸، گزارش کردند [۲۶]. مهرابی زاده هنرمند و همکاران [۲۸]، پایابی این پرسشنامه را با استفاده از دو روش "آزمون مجدد" با فاصله چهار هفته و روش "الفای کرونباخ" بر روی ۵۱ نفر از دانشجویان دختر دانشگاه آزاد اسلامی اهواز که به صورت تصادفی انتخاب شده بودند، محاسبه کردند. نتایج بدست آمده نشان داد که ضرایب اعتبار پرسشنامه اضطراب اجتماعی و دو خرده مقیاس آن یعنی اجتناب اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی با روش آزمون مجدد به ترتیب برابر با: ۰/۸۹ و ۰/۸۸ و ۰/۸۳ می‌باشد. همچنین اعتبار این سه آزمون به روش "الفای کرونباخ" به ترتیب برابر با: ۰/۹۲، ۰/۸۶ و ۰/۹۰ می‌باشد.

واتسون و فرند با استفاده از آزمون آشکار تیلور^{۲۶} روایی^{۲۷} پرسشنامه ترس از ارزشیابی منفی و اجتناب

²¹ - Watson, D.

²² - Friend, R.

²³ - Reliability

²⁴ - Taylor's Manifest Anxiety (TMA)

جمع‌بندی و تکاليف مربوط به جلسه بعدی، پرداخته می‌شد. بکارگیری اين مهارت‌ها در داخل گروه با ايفای نقشهای متعدد (با توجه به آموزشها و گرفتن بازخورد در گروهی مختلف از هر دو جنس) که فضای شبيه محیط اجتماعی واقعی احاطه کننده هر يك از اعضاء را ايجاد کرده بود)، اجرای کنفرانسيهای متعدد توسط اعضا در هر جلسه و تمرینات خارج از گروه در مورد به کاريستن آموزشها و تمرینات درون جلسه اى در محیط واقعی زندگی اعضاء (اعم از کلاس درس و دانشگاه تا جمعهای خانوادگی و دوستانه و ...) انجام

مي‌پذيرفت. مهارت‌های اجتماعی آموزش داده شده در اين گروه عبارت بودند از: مهارت‌های ارتباط بين فردی (وجه کلامی و غير کلامی ارتباط)، چگونگی تأثير انواع و اجزای ارتباط در اثر بخشی آن، تکنيک‌های صحبت کردن کارآمد، تکنيک‌های گوش دادن فعال و هدفمند، تکنيک‌های ابراز وجود و قاطعیت، تکنيک‌های تكميلي ابراز وجود و قاطعیت.

گروه كنترل تحت درمان روانشناختي را يچ يعنی، گروه درمانی شناختي - رفتاري قرار گرفتند. در گروه كنترل تيز، در ۲۰ دقيقه ابتدائي هر جلسه، تکاليف جلسه قبل صورت بررسی قرار گرفته و به سوالات و مشكلات اعضا پاسخ داده می‌شد. سپس به مدت ۱ ساعت به بخش شناختي مورد نظر هر جلسه و بازسازی شناختي و تمرین آن با اعضا پرداخته می‌شد و پس از يك استراحت ۱۰ دقيقه اى همراه با پذيرابي، در ۳۰ دقيقه پيانى هر جلسه به بخش رفتاري خاص هر جلسه و تمرین آن و در نهايit به جمع‌بندی و تکاليف مربوط به جلسه بعدی، پرداخته می‌شد. بعد اتمام دوره درمان در گروههای آزمایشي، مجددآ آزمون اضطراب اجتماعی بعنوان پس آزمون در هر دو گروه اجرا شد و نتایج بدست آمده مورد تجزيه و تحليل قرار گرفت.

يافته‌ها

با توجه به توزيع بهنجار جامعه آماری و فاصله اى بودن مقیاس متغیر اندازه گيري شده، برای آزمون

اجتماعی (SAD^{۲۴}) (p=۰/۳۲۹) بوده و اين امر بدان معناست که: تفاوت معنی‌داری بین نمرات پيش آزمون گروه آزمایش و كنترل در هر دو مقیاس ترس از ارزشیابی منفی و احتجاب اجتماعی وجود نداشته و دو گروه در مرحله پيش آزمون همگن بودند.

هر دو گروه با تعداد اعضا ۱۳ نفر (در هر گروه دو نفر ريزش أوليه وجود داشت و در نتيجه نتایج به دست آمده از ۱۱ آزمودنی مورد تجزيه و تحليل قرار گرفت)، يك درمانگر زن و يك كمک درمانگر مرد (هر دو كارشناس ارشد روانشناسی باليني)، آغاز به کار کردند. تعداد جلسات ۱۲ جلسه (۳ ماه و هفته اى يك جلسه) حدوداً ۲ ساعته بوده و مكان تشکيل گروه در اتاق مخصوص گروه درمانی كلينيک دانشکده روانشناسي بود. در اين اتاق مبلها به صورت گرد چيء شده بودند که امكان دیدن و دیده شدن تمامی اعضا و درمانگر و كمک درمانگر را فراهم کرده بود. همچنين اتاق مجهر به ويدئو پروژكتور، دوربين مدار بسته و گوشيهای هدفون مخصوص درمانگر و كمک درمانگر بود و بدین ترتيب، تمامی جلسات گروه تحت نظارت سويپروايزر گروه (دكتري مشاوره) اجرا مي شد. برای بيان مطالب آموزشی از تخته سفید و اسلاميدهای پاور پويت^{۲۵} تهييه شده توسط درمانگر برای كمک به فهم اعضا گروه استفاده شد.

در گروه آزمایش مداخله تلفيق گروه درمانی شناختي - رفتاري و آموزش مهارت‌های اجتماعی اجرا شد، بدین ترتيب که در ۲۰-۱۵ دقيقه ابتدائي هر جلسه، تکاليف جلسه قبل مورد بررسی قرار گرفته و به سوالات و مشكلات اعضا پاسخ داده می شد. سپس به مدت ۴۵ دقيقه تا يك ساعت به بخش مربوط به درمان شناختي - رفتاري مورد نظر هر جلسه پرداخته می شد و پس از يك استراحت ۱۰ دقيقه اى همراه با پذيرابي، در ۴۰ دقيقه پيانى هر جلسه به آموزش مهارت‌های اجتماعي خاص هر جلسه و تمرین آن و در نهايit به

²⁴ - Social Avoidance & Distress (SAD)

²⁵ - Power point

آزمودنیهای گروه آزمایش و کنترل، در مقیاس رفتارهای اجتنابی (SAD) آزمون اضطراب اجتماعی واتسون و فرند به وسیله آزمون ۱ برای گروههای مستقل با هم مقایسه می‌شوند. نتایج در جدول ۳ آمده است. با توجه به نتایج جدول ۳ نتیجه گرفته می‌شود که تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی به طور معنی‌داری ($p < 0.005$) بیش از گروه درمانی شناختی - رفتاری، در کاهش رفتارهای اجتنابی دانشجویان مؤثر است. نتایج تحلیلها و میزان تغییرات در مؤلفه (SAD) در نمودار ۱ آمده است. به همین ترتیب، به منظور آزمون فرضیه دوم این پژوهش (۲. تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی به طور معنی‌داری بیش از گروه درمانی شناختی - رفتاری، در کاهش ترس از ارزشیابی منفی دانشجویان مؤثر است)، از آزمون ۱ برای گروههای مستقل استفاده می‌شود. بدین ترتیب که میانگین تفاضل نمرات پیش- پس آزمون (d) آزمودنیهای گروه آزمایش و کنترل، در مقیاس آزمون اضطراب اجتماعی واتسون و فرند به وسیله آزمون ۱ برای گروههای مستقل با هم مقایسه می‌شوند. نتایج در جدول ۴ آمده است. با توجه به نتایج جدول ۴ نتیجه گرفته می‌شود که، تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی به طور معنی‌داری ($p < 0.01$) بیش از گروه درمانی شناختی - رفتاری، در کاهش رفتارهای اجتنابی دانشجویان مؤثر است)، از آزمون ۱ برای گروههای مستقل استفاده می‌شود. بدین ترتیب که میانگین تفاضل نمرات پیش- پس آزمون (d)

فرضیات این پژوهش از آزمون ۱ استفاده خواهد شد. بدین منظور برای بررسی معنی‌داری تفاضل میانگین نمرات ترس از ارزشیابی منفی و اجتناب اجتماعی آزمودنیها در مرحله پیش آزمون و پس آزمون گروههای آزمایش و کنترل از آزمون ۱ برای گروههای مستقل، استفاده شد.

damنه سنی آزمودنیهای شرکت کننده در گروه آزمایش، ۲۳-۱۸ سال و میانگین سنی ایشان، ۲۰/۷۳، و در damنه سنی در گروه کنترل، ۲۵-۱۸ سال و میانگین سنی، ۲۱/۴۵ بود. همچنین ۶ آزمودنی دختر و ۵ پسر در گروه آزمایش و ۷ آزمودنی دختر و ۴ پسر در گروه کنترل شرکت داشتند.

نحوات خام پیش-پس آزمون آزمودنیهای گروه آزمایش و کنترل برای مؤلفه ترس از ارزشیابی منفی (FNE) و اجتناب اجتماعی (SAD) آزمون اضطراب اجتماعی، در جدول ۱ آمده است.

بعد از بررسی فردی داده‌های خام آزمودنیها، به بررسی گروهی داده‌های (پیش و پس آزمون) آزمودنیهای گروه آزمایش و کنترل در مؤلفه ترس از ارزشیابی منفی (FNE) و اجتناب اجتماعی (SAD) آزمون اضطراب اجتماعی می‌پردازیم. نتایج بررسی‌ها در جدول ۲ آمده است. به منظور آزمون فرضیه اول این پژوهش (۱. تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی به طور معنی‌داری بیش از گروه درمانی شناختی - رفتاری، در کاهش رفتارهای اجتنابی دانشجویان مؤثر است)، از آزمون ۱ برای گروههای مستقل استفاده می‌شود. بدین ترتیب که میانگین تفاضل نمرات پیش- پس آزمون (d)

جدول ۱- نمرات فردی آزمودنیهای گروه آزمایش و کنترل در پیش-پس آزمون در مقیاسهای ترس از ارزشیابی منفی و اجتناب اجتماعی

گروه کنترل						گروه آزمایش						
مقیاس اجتناب اجتماعی			مقیاس ترس از ارزشیابی منفی			مقیاس اجتناب اجتماعی			مقیاس ترس از ارزشیابی منفی			
*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	
۵	۳	۸	۶	۱۴	۲۰	۱۰	۹	۱۹	۱۳	۹	۲۲	۱
۶	۴	۱۰	۹	۶	۱۵	۸	۶	۱۴	۱۳	۹	۲۲	۲
۵	۱۸	۲۳	۳	۲۵	۲۸	۶	۸	۱۴	۵	۱۵	۲۰	۳
۵	۲	۷	۱۲	۱۲	۲۴	۵	۸	۱۳	۱۶	۱۲	۲۸	۴
۲	۸	۱۰	۵	۲۰	۲۵	۳	۱۰	۱۴	۵	۱۴	۱۹	۵
۲	۷	۹	۵	۱۰	۱۵	۳	۶	۹	۲	۱۹	۲۱	۶
۳	۳	۶	۳	۷	۱۰	۱۰	۴	۱۴	۱۰	۱۷	۲۷	۷
-۲	۱۷	۱۵	۲	۲۳	۲۵	۶	۳	۹	۸	۶	۱۴	۸
۸	۸	۱۶	۵	۱۸	۲۲	۵	۵	۱۰	۹	۱۴	۲۳	۹
-۱	۱۳	۱۲	۳	۱۶	۱۹	۸	۱۳	۲۱	۱۰	۱۲	۲۲	۱۰
-۳	۱۹	۱۶	-۲	۲۲	۲۰	۱۰	۶	۱۶	۱۹	۵	۲۴	۱۱

*: تفاضل نمرات پیش-پس آزمون

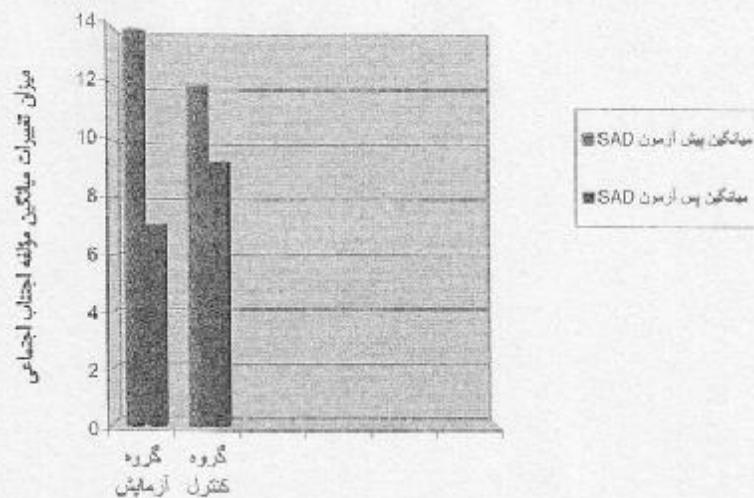
جدول ۲- بررسی گروهی داده‌های توصیفی گروه آزمایش و کنترل در پیش-پس آزمون

گروه کنترل						گروه آزمایش						مرحله اجرامولفه	
مقیاس اجتناب اجتماعی			مقیاس اجتناب اجتماعی			مقیاس قریس از ارزشیابی			مقیاس قریس از ارزشیابی				
*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	*(d)	پس آزمون	پیش آزمون	*(d)	پس آزمون	پیش آزمون		
۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	۱۱	فراآنی	
۲/۷۳	۹/۲۷	۱۲	۴/۶۴	۱۵/۷۳	۲۰/۴۵	۶/۸۲	۷/۰۹	۱۳/۹۱	۱۰	۱۲/۰۹	۲۲/۰۹	میانگین	
۱۲/۴۱	۳۸/۶۷	۲۳/۹۶	۱۲/۴۴	۳۲/۷۵	۳۰/۴۷	۶/۷۶	۸/۲۹	۱۴/۴۹	۲۵/۴۰	۱۲/۴۹	۱۳/۴۹	واریانس	
۳/۵۲	۶/۴۲	۵/۰۶	۳/۶۷	۶/۲۰	۵/۳۷	۲/۰۶	۲/۸۸	۲/۸۱	۵/۰۴	۳/۴۱	۳/۸۱	اتحراف استاندارد	
۱/۰۶	۱/۹۳	۱/۵۲	۱/۱۰	۱/۹۶	۱/۶۲	۰/۷۶	۰/۸۷	۱/۱۵	۱/۵۲	۱/۲۲	۱/۱۵	خطای استاندارد میانگین	
	۱۹	۲۳		۲۵	۲۸		۲۳	۲۶		۱۹	۲۸	پالاترین نمره	
	-۲	۶		۶	۱۰		۳	۹		۵	۱۴	پایین ترین نمره	
	۱۷	۱۷		۱۹	۱۸		۱۰	۱۲		۱۴	۱۴	دامنه تغییرات	

*: تفاصل نمرات پیش-پس آزمون

جدول ۳- آزمون t برای تعیین معناداری رفتار اجتنابی در مؤلفه SAD آزمون واقsson و فرنز

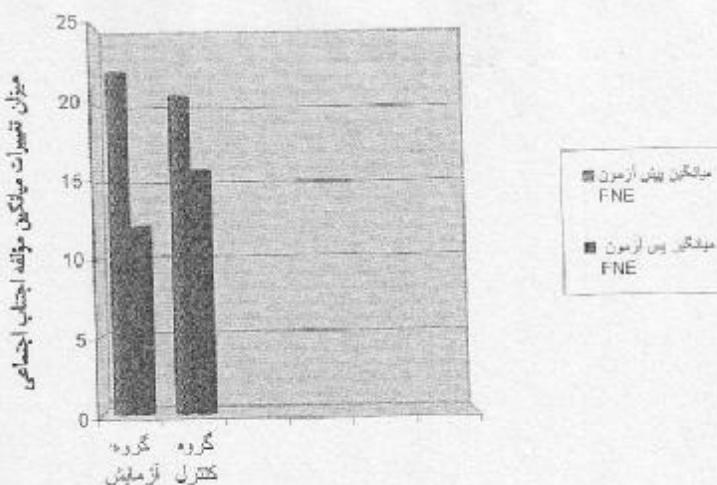
معناداری سطح	t	درجه آزادی	خطای استاندارد	تفاوت میانگینها	تفاوت استاندارد	اتحراف استاندارد	خطای استاندارد میانگین	میانگین	فراآنی	مؤلفه گروهها
+/-0.5	۲/۱۳۱	۲+	۱/۳۱	۴/۰۹	۲/۵۲	۰/۷۶	۶/۸۲	۱۱	۱۱	آزمایش
					۳/۵۲	۱/۰۶	۲/۷۳	۱۱	۱۱	کنترل



نمودار ۱- نمودارستونی مقایسه پیش - پس از مون اجتناب اجتماعی در گروه آزمایش و کنترل

جدول ۴- آزمون t برای تعیین معناداری ترس از ارزشیابی منفی در مؤلفه FNE آزمون واتسون و فرند

سطح معناداری	t	درجه آزادی	خطای استاندارد تفاوت	تفاوت میانگینها	انحراف استاندارد تفاضل	خطای استاندارد میانگین	میانگین تفاصل	فرآوانی	مؤلفه	گروهها
-/+/	۳/۲۵۲	۲۰	۱/۸۸	۵/۳۶	۵/۰۴	۱/۵۲	۱۰	۱۱	آزمایش	
					۳/۲۷	۱/۱۰	۴/۶۴	۱۱	کنترل	



نمودار ۲- نمودار ستونی مقایسه پیش - پس از آزمون توان ارزشیابی منفی در دو گروه آزمایش و کنترل

بحث

نایابی انجام شده است. با توجه به تأیید فرضیه اول پژوهش، (تلفیق گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی به طور معنی داری بیش از گروه درمانی شناختی - رفتاری، در کاهش رفتارهای اجتماعی دانشجویان مؤثر است)، نتایج به دست آمده در این مطالعه همسو با مطالعات ونzel^{۲۶} و همکاران [۲۹]، موربرگ^{۲۷} و همکاران [۳۰]، کلارک^{۲۸} و همکاران [۳۱]، ون کن و بوگلز^{۲۹}، هایز^{۳۰} و همکاران [۳۲]، هربرت و همکاران [۳۳] می‌باشد.

ونزل و همکاران [۲۹]، در مطالعه‌ای با هدف پررسی تفاوت در توانایی استفاده از مهارت‌های ارتباطی مؤثر و مهارت‌های اجتماعی در ارتباطات عاطفی بین افراد مضطرب (۱۳ نفر) و غیر مضطرب (۱۴ نفر) اجتماعی بیان کردند اختلال اجتماعی با کمبود و ناتوانی در رفتار تداوم دهنده ارتباط همبسته می‌باشد.

تحلیل نتایج در مقیاسهای رفتارهای اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی آزمون اختلال اجتماعی نشان داده است که مداخله تلفیقی گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی، میزان رفتارهای اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی دانشجویان را به طور معنی داری بیشتر از گروه درمانی شناختی - رفتاری صرف، کاهش داده است. به دلیل اینکه هر دو گروه آزمایش و کنترل تعداد جلسات برابری را در گروه درمانی شرکت کرده بودند، این تفاوت میزان بهبودی نمی‌توانست ناشی از کمیت درمان ارائه شده باشد. همچنین هر دو گروه را درمانگران یکسانی هدایت کردند تا اثر تفاوت‌های شخصیتی درمانگران مختلف نیز خشی گردد و تلاش شد تا در گروه کنترل تنها به مفاهیم شناختی و رفتاری پرداخته شده و هیچگدام از مباحث مربوط به آموزش مهارت‌های اجتماعی مطرح نگردد. در نتیجه این تفاوت آماری به دست آمده ناشی از دو روش مختلف اعمال شده درمانی بوده است. در زمینه پررسی مستقیم تغییرات رفتار اجتماعی و ترس از ارزشیابی منفی در طی فرایند درمان مورد نظر تحقیقات

²⁶- Wenzel, A.²⁷- MoRiberg, E.²⁸- Clark, D. M.²⁹- Hayes, S. A.

دیده نشد ولی درمان شناختی- رفتاری در مقایسه‌های رفتاری پیشرفت بیشتری را ایجاد کرد [۲۷].

در نهایت با توجه به نتایج و تحقیقات فوق، فرد مبتلا به هراس اجتماعی، با اجتناب از موقعیتهای اجتماعی میزان اضطراب خود را کاهش داده و از بروز علائم هراس جلوگیری کرده و آن را پایامد اجتناب خود از حضور در این موقعیتها فرض می‌کند. در نتیجه هراس اجتماعی فرد پایدارتر گشته و چرخه معموب‌تری تداوم می‌یابد. اینطور به نظر می‌رسد که لازمه شرکت در موقعیتهای اجتماعی و عدم اجتناب از آنها، داشتن مهارت اجتماعی کافی در بروخورد مناسب با اینگونه موقعیتها و شناخت صحیح از موقعیت و عدم تحریف باورها می‌باشد.

لذا در این پژوهش به دلیل اضافه شدن مؤلفه آموزش مهارت‌های اجتماعی به گروه درمانی شناختی- رفتاری، انتظار می‌رود که این نوع درمان تلفیقی چون به آموزش رفتارها و مهارت‌های مناسب در برقراری ارتباط و موقعیتهای اجتماعی مختلف می‌پردازد (یعنی پرداختن همزمان به مباحث شناختی- رفتاری و به کاربستن مهارت‌ها و فنون آموزش داده شده در تمرینات داخل جلسات و فعالیتهای روزمره زندگی مراجعین)، بیش از گروه درمانی شناختی- رفتاری صرف، افراد را تشویق به شرکت در فعالیتهای اجتماعی (داخل و یا خارج از گروه) کرده و رفتارهای اجتنابی افراد مبتلا به هراس اجتماعی را کاهش دهد. به همین منظور بررسی میزان تغییرات در رفتارهای اجتنابی افراد مبتلا به هراس اجتماعی قبل و بعد از درمان، ضروری و از اهداف این تحقیق محسوب شده است. نتایج این بررسی می‌تواند به عنوان یکی از مهمترین عوامل بررسی بازده درمان و نتیجه بخش بودن و یا نسبودن آن به شمار رود. همچنین در مورد بررسی این اثر که آیا (تلفیق

موربرگ و همکاران در مطالعه‌ای بر روی (IGCBT)^{۳۰} در بیماران دارای هراس اجتماعی با آموزش آرام‌سازی، بازسازی شناختی و مواجهه تدریجی تحت زمان فشرده ۴۱ ساعتی، کارآمدی این شیوه را نشان دادند. بعد از سه هفته از درمان، بیماران کاهش چشمگیری در اضطراب و اجتناب اجتماعی نشان دادند که تا پی‌گیریهای یک سال بعد حفظ شده و یا بهتر نیز شده بودند [۳۰].

کلارک و همکاران در مقایسه درمان شناختی جدید با درمان رفتاری موجود (مواجهه به همراه آرام‌سازی کاربردی) دریافتند که درمان شناختی منجر به بهبودی بیشتری نسبت به رفتار درمانی در درمان هراس اجتماعی شد [۳۱]. ون کن و بوگلز نیز، در بررسی ناتوانی افراد اجتماع هراس در عملکرد اجتماعی با نمونه ۷۵ نفری، بیان کردند افراد مخاطب اجتماعی در مقایسه با گروه کنترل، عملکرد اجتماعی خود را کمتر برآورد کردند [۸].

هایز و همکاران در مطالعه‌ای با بررسی تغییرات ایجاد شده در اضطراب ذهنی طی سه جلسه نخست مواجهه درون جلسه‌ای درمان شناختی- رفتاری فردی و گروهی برای اختلال اضطراب اجتماعی بیان داشتند، اگرچه اضطراب در طی مواجهه به طور کلی کاهش می‌یابد، ولی در برخی از افراد نوسانات قابل ملاحظه‌ای از اضطراب را در طی هر مواجهه تجربه می‌کنند که با پیشرفت مراحل درمان رابطه بین اضطراب در خلال هر مواجهه و نتایج قویتر می‌گردد [۳۲]. در مطالعه‌ای دیگر هربرت و همکاران تأثیر درمان شناختی- رفتاری فردی در مقابل گروهی و رواندرمانی حمایتی- آموزشی برای هراس اجتماعی فرآیند در نوجوانان بررسی شد. هر سه روش به کاهش معنی‌دار علائم و ناتوانی عملکردی شده و مهارت‌های اجتماعی را بهبود بخشیدند. تفاوتی بین این سه درمان در سنجش علائم ایجاد شده،

^{۳۰}- Intensive Group Cognitive Behavior Therapy (IGCBT)

اجتماعی و ترس از مورد مشاهده قرار گرفتن در دانشجویان دختر دانشگاه اصفهان شده است [۳۵]. نتایج این تحقیقات نیز با نتیجه به دست آمده از پژوهش حاضر همخوانی دارد.

همچنین در زمینه مؤثر بودن مؤلفه‌های والدینی در ترس از ارزشیابی منفی فرزندان در آینده، باس عنوان کرد، حساسیت به ارزشیابی اجتماعی در طی دوران کودکی ممکن است با رفتار و نگرشهای تربیتی والدین ایجاد شده باشد که این امر منجر به گوشگیری کودک می‌گردد [به نقل از] [۳۶].

تیلور و الدن در بررسی تعاملات اجتماعی افراد دارای هراس اجتماعی فراگیر دریافتند که افراد مصطرب اجتماعی، به خود ارزیابی منفی تحریف شده پرداخته ولی تفسیر اجتماعی تحریفی نداشتند. این نتیجه در حمایت از مدل شناختی هراس اجتماعی است که بیان می‌دارد، تجربیات یادگیری منفی در ایجاد تحریفات پردازش مؤثر است [۳۷].

مک اوی و همکاران در مطالعه‌ای با نمونه ۶۱ نفری از افراد مبتلا به هراس اجتماعی بیان کرد، پس از گروه درمانی شناختی- رفتاری، پردازش بعد از حادثه^{۳۱}، نشانه‌های افسردگی و اضطراب اجتماعی به طور معناداری کاهش یافته بود [۳۸].

مک اوی و پرینی در پژوهشی در هدف تأثیر تلفیقی گروه درمانی شناختی - رفتاری (GCBT) با آموزش توجه در نمونه بالینی (۸۱ نفر) افراد مبتلا به هراس اجتماعی دریافتند که افزودن آموزش توجه به (GCBT) باعث بهبود نتایج نشد ولی کنترل توجهی در طی (GCBT) که با کاهش علائم همراه است را افزایش داد [۳۹].

دی یانگ و همکاران در بررسی وابستگی بین حوادث اجتماعی و علائم طرد و پذیرش در زنان مصطرب اجتماعی، دریافتند که مراجعان مصطرب اجتماعی تمایل بیشتری به تفسیر ارتباط بین حولات گیج کننده و علائم

گروه درمانی شناختی - رفتاری و آموزش مهارت‌های اجتماعی بیش از گروه درمانی شناختی - رفتاری، در کاهش ترس از ارزشیابی منفی دانشجویان مؤثر است)، نتایج به دست آمده همسو با مطالعات هربرت و همکاران [۲۷]، عبدی [۳۴]، غلامی رناني و همکاران [۳۵]، تیلور^{۳۲} و الدن^{۳۳} [۳۷]، مک اوی^{۳۴} و همکاران [۳۸]، مک اوی و پرینی^{۳۵} [۳۹]، دی یانگ^{۳۶} و همکاران [۴۰] می‌باشد.

هربرت و همکاران، در مطالعه‌ای بیان کردند، الحال آموزش مهارت‌های اجتماعی (SST) به گروه درمانی شناختی- رفتاری (CGBT) باعث کاهش بیشتر ترس از ارزشیابی منفی نسبت به گروه درمانی شناختی - رفتاری صرف می‌باشد [۲۱].

عبدی، در بررسی سوگیری تعبیر در افراد مبتلا به هراس اجتماعی فراگیر به این نتیجه رسید که: افراد مبتلا به هراس اضطرابی فراگیر به طور معنی‌داری بیشتر از دو گروه کنترل تمایل داشتند تا تعبیر منفی رویدادهای اجتماعی، رویدادهای مربوط به خود و رویدادهای اجتماعی مربوط به خود را انتخاب کنند. همچنین نتایج امکان وجود یک سوگیری تعبیر منفی اختصاصی در تداوم هراس اجتماعی را تأیید می‌کند [۳۶].

غلامی رناني و همکاران، در مطالعه اثربخشی آموزش گروهی خودکارآمدی بر میزان خودکارآمدی در موقعیت‌های اجتماعی و هراس اجتماعی، اضطراب تعامل اجتماعی و ترس از مورد مشاهده قرار گرفتن دانشجویان به این نتیجه رسیدند که، این آموزش باعث افزایش معنی‌دار خودکارآمدی در موقعیت‌های اجتماعی و کاهش معنی‌دار هراس اجتماعی، اضطراب تعامل

^{۳۱}- Taylor, Ch. T.

^{۳۲}- Alden, L. E.

^{۳۳}- McEvoy, P. M.

^{۳۴}- Perini, S. J.

^{۳۵}- deJong, P. J.

عوامل مؤثر در شیوع اختلال هراس اجتماعی به شمار رود (البته در روزه جدید برنامه‌های آموزشی مدارس سالهای اخیر کم کم به آموزش این مهارت‌ها نیز پرداخته شده است). بدین ترتیب نه تنها دانشجویان مبتلا به هراس اجتماعی، بلکه دیگر دانشجوها و نوجوانان جامعه‌ما نیاز به گذراندن این گونه آموزشها برای برقراری ارتباطات مؤثر و موفقیت‌های بیشتر، دارند. در پایان با توجه به قابلیت انعطاف پذیری این روش که کمود مهارت‌های پایه‌ای دارند مؤثر بوده و به بهبود رفتاری و کاهش اختلال و اجتنابشان کمک می‌کند؛ به همین ترتیب برای افرادی که نسبتاً از مهارت‌های خوبی برخوردار بودند، نیز می‌تواند به عنوان تسهیل‌گری برای افزایش خودکارآمدی و توانایی مقابله با اختلال و اجتناب اجتماعی آنها کمک فرماید.

بدین ترتیب با توجه به خلاصه آموزش مهارت‌های اجتماعی موجود و نقش مهم این مهارت‌ها در پیشرفت اختلال هراس اجتماعی و با توجه نتایج تحقیقات انجام شده در این زمینه، مطالعه‌ی حاضر انجام پذیرفت. تحلیل نتایج آماری به تأیید هر دو فرضیه‌ی پژوهش انجامید.

لذا نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که به کارگیری شیوه‌های ترکیبی درمان‌های روان شناختی و خصوصاً آموزش مهارت‌های اجتماعی می‌توان مداخله‌ای مؤثر در زمینه درمان این اختلال به شمار رود از جمله محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به اجرای تحقیق بر روی نمونه در دسترس، محدود بودن نمونه پژوهشی به شرکت کنندگان دانشجو، آنا ۲۶ سال (که امکان تعصیم نتایج به عموم را به علت داشتن تحصیلات بالا محدود کرده)، عدم انجام مطالعات پیگیری به علت محدودیت زمانی و عدم دسترسی به مراجعان و فقدان پیشنهادی قوی در ایران اشاره کرد. به همین جهت، برای اظهار نظر قطعی‌تر در مورد نتایج این پژوهش پیشنهاد می‌شود مطالعات بی‌گیری به منظور مشخص کردن پایداری تأثیرات درمانی انجام پذیرد. همچنین تحقیقات بیشتری برای روشن ساختن روش و نحوه‌ی الحق آموزش

طرد و بالعکس (تمایل کمتری به تفسیر ارتباط بین حوالات منفی و علائم پذیرش) دارند [۴۰]. در نهایت با توجه به نتایج تحقیقات فوق و پژوهش حاضر این گونه به نظر می‌رسد که عوامل شناختی همچون باورهای ناکارآمد و افکار غیر منطقی نقشی عمده در سبب شناسی و تداوم اختلال فرد مبتلا به هراس اجتماعی بازی می‌کنند، در نتیجه توجه به این افکار ناکارآمد در حین درمان و تلاش برای اصلاح این باورها و تحریفهای شناختی، از اهداف این پژوهش به شمار می‌رود.

با توجه به افزودن آموزش مهارت‌های اجتماعی در گروه آزمایش (مداخله تلفیقی) به درمان رایج، انتظار می‌ریزد که تجارب کوشش و خطای اعضاء در برقراری ارتباط و انجام فعالیتهای اجتماعی، افزایش یافته و به تدریج با اصلاح تقاضی از طریق تمرینات و بازخوردها، به تجارب موفقیت آمیز آنها در گروه و خارج از آن افزوده شده و نهایتاً این تجارب مثبت جایگزین مناسب ذهنی تجربه‌های شکست و یا تصور شکست در صحنه‌های اجتماعی این افراد گردد. بدین ترتیب همراه با برنامه‌ها و فنون شناختی به کار گرفته شده در فرایند درمان گروه آزمایش، داشتن تجارب موفقیت آمیز اعضا در زمینه برقراری ارتباطات اجتماعی مطلوب باعث شده تا فرایند اصلاح تحریفها و باورهای ناکارآمد تسهیل شده و جایگزینی افکار کارآمد در ذهن این افراد قابل باور و عملی به نظر برسد که این امر به نوبه خود چرخه معیوب باورها را شکسته و باعث می‌شود تا علاوه بر بهبود شناختی و رفتاری اعضا، مهارت‌های ایشان در برقراری ارتباطات اجتماعی نیز بهبود یافته و این چرخه مثبت و کارآمد به تدریج تکرار شده و جایگزین چرخه معیوب قبلی گردد.

از دیگر دلایل افزودن این مؤلفه به گروه درمانی شناختی - رفتاری این بود که، طی دوران آموزش در مقاطع مختلف تحصیلی جامعه‌ما، معمولاً ضعف و کمود آموزش مهارت‌های اجتماعی به شدت به چشم می‌خورد که این امر به نوبه خود می‌تواند یکی از

- دانشجویان، مجله روانشناسی دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه اهواز، ۱۳۷۸.
29. Wenzel A, Graff-Dolezal J, Macho M, Brendle JR. Communication And Social Skills In Socially Anxious And Nonanxious Individuals In The Context Of Romantic Relationships. *Behaviour Research And Therapy*. 2005; (43): 505-519.
 30. MoRberg E, Karlsson A, Fyring C, Sundin O. Intensive Cognitive-Behavioral Group Treatment(Cbgt) Of Social Phobia:A Randomized Controlled Study. *Anxiety Disorders*. 2006; (20): 646-660.
 31. Clark DM, Ehlers A, Hackmann A, And Et All. Cognitive Therapy Versus Exposure And Applied Relaxation In Social Phobia: A Randomized Controlled Trial. *Journal Of Consulting And Clinical Psychology*. 2006; (74): 568-578.
 32. Hayes SA, Hope D.A, Heimberg RG. The Pattern Of Subjective Anxiety During In-Session Exposures Over The Course Of Cognitive-Behavioral Therapy For Clients With Social Anxiety Disorder. *Behavior Therapy*. 2008; (39):286-299.
 33. Herbert J D, Gaudiano B A, Rheingold A A, Moitra E, Myers V H, Dalrymple KL, Brandsma LL. Cognitive Behavior Therapy For Generalized Social Anxiety Disorder In Adolescents: A Randomized Controlled Trial. *Journal Of Anxiety Disorders*. 2009; (23): 167-177.
 ۳۴. عبدی رضا. سوگیری تعبیر در افراد مبتلا به اختلال هراس اجتماعی [پایان نامه کارشناسی ارشد روان شناسی بالینی]. اتیستیتو روانپردازی تهران؛ ۱۳۸۲.
 ۳۵. غلامی رنای فاطمه. اثربخشی آموزش گروهی خودکارآمدی بر میزان خودکارآمدی در موقعیت‌های اجتماعی و هراس اجتماعی دانشجویان دختر دانشگاه اصفهان [پایان نامه کارشناسی ارشد روان شناسی بالینی]. دانشگاه اصفهان؛ ۱۳۸۴.
 36. Hudson J L, Rapee R M. The Origins Of Social Phobia. *Behavior Modification*. 2000; (24): 102-129.
 37. Taylor ChT, Alden LE. Social Interpretation Bias And Generalized Social Phobia: The Influence Of Developmental
 19. Antony M M. Assessment And Treatment Of Social Phobia. *Can J Psychiatry*. 1997; (42): 826-834.
 20. Hope D A, Heimberg R G, Juster H, Turk C L. *Managing Social Anxiety: A Cognitive-Behavioral Therapy Approach*. Sanantonio, Tx: Psychological Corporation, 2000.
 21. Herbert J D, Gaudiano B A, Rheingold A A, Myers V H, Dalrymple K, Nolan E M. Social Skills Training AugmentsThe Effectiveness Of Cognitive Behavioral Group Therapy For Social Anxiety Disorder. *Behavior Therapy*.2005; (36): 125-138.
 22. Barlow D H, Moscovite D A, Micco J A. Psychotherapeutic Intervention For Phobias: A Review. In: Maj, M., Akiskal, H. S., Lopez-Lbor, J. J. & Okasha, A. (2004). Wpa Series Evidence And Experience In Psychiatry. Vol 7: Phobias. John Wiley & Sons Ltd, 2002.
 23. Van Dam-Baggen R, Kraaimaat F. Group Social Skills Training Or Cognitive Group Therapy As The Clinical Treatment Of Choice For Generalized Social Phobia? *Journal Of Anxiety Disorders*. 2000; (14): 437-451.
 24. Woody S. Effects Of Focused Attention On Social Phobic's Anxiety And Social Performance. *Journal Of Abnormal Psychology*. 1996; (105): 61-69.
 25. Hopko D R, Meneil DW, Zvolensky MJ, Eifert GH. The Relation Between Anxiety And Skill In Performance-Based Anxiety Disorders: A Behavioral Formulation Of Social Phobia. *Behavior Therapy*. 2001; (32): 185-207.
 26. Gaudiano B A, Herbert J D. Preliminary Psychometric Evaluation Of A New Self-Efficacy Scale And Its Relationship To Treatment Outcome In Social Anxiety Disorder. *Cognitive Therapy And Research*. 2003; (27): 537-555.
 27. Herbert J D, Rheingold A A, Goldstein SG. Brief Cognitive Behavioral Group Therapy For Social Anxiety Disorder. *Cognitive And Behavioral Practice*. 2002; (9): 1-8.
 ۲۸. مهرابی زاده هنرمند مهندس، نجاریان بهمن، پهارلو رویا. رابطه بین کمال گرایی و اضطراب اجتماعی در

- Training: A Controlled Trial. *Journal Of Anxiety Disorders*. 2009; (23): 519-528.
40. De Jong P J, De Graaf-Peters, V. Van Hout, W. J.P.J. Wees, R. V. Covariation Bias For Social Events And Signs Of [Dis]Approval In High And Low Socially Anxious Individuals. *Journal Of Behavior Therapy And Experimental Psychiatry*. 2009; (40): 359-373.
- Experiences. *Behaviour Research And Therapy*. 2005; (43): 759-777.
38. McEvoy P M, Mahoney A, Perini S J, Kingsep, P. Changes In Post-Event Processing And Metacognitions During Cognitive Behavioral Group Therapy For Social Phobia. *Journal Of Anxiety Disorders*. 2009; (23): 617-623.
39. McEvoy PM, Perini SJ. Cognitive Behavioral Group Therapy For Social Phobia With Or Without Attention

- Biased Perception During Speech. Journal Of Anxiety Disorders.** 2008; (22): 1384-1392.
9. Rapee R M, Heimberg R G. A Cognitive-Behavioral Model Of Anxiety In Social Phobia. *Behaviour Research And Therapy.* 1997; (35): 741-765.
10. Musa C Z, Lepine J P. Cognitive Aspects Of Social Phobia: A Review Of Theories And Experimental Research. *European Psychiatry.* 2000; (15): 59- 66.
11. Beck A T, Clark D A. An Information Processing Model Of Anxiety: Automatic And Strategic Processes. *Behavior Research And Therapy.* 1997; (35): 49-58.
12. Turk C L, Fresco D M, Heimberg R G. Social Phobia: Cognitive Behavior Therapy. In: Hersen, M. & Bellack, A. S. [Eds]. *Handbook Of Comparative Treatment Of Adult Disorders.* Newyork: Wiley & Sons, 1999.
۱۳. دادستان پریزخ. روانشناسی مردمی تحولی از کودکی تا بزرگسالی (جلد اول). چاپ چهارم. تهران: انتشارات سمت. ۱۳۸۰.
۱۴. هالجین ریچارد، کراس ویتبورن، سوزان (۲۰۰۳). آسیب شناسی روانی دیدگاههای بالینی درباره اختلالات روانی (جلد اول). ترجمه: سید محمدی، یحیی. چاپ اول. تهران: انتشارات روان. ۱۳۸۳.
۱۵. بلندنظر کاظم، هنجاریانی آزمون SPAI در دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد [ایران نامه کارشناسی ارشد روان شناسی بالینی]. دانشگاه فردوسی مشهد: ۱۳۸۰.
16. Heimberg R G. Current Status Of Psychotherapeutic Interventions For Social Phobia. *Journal Of Clinical Psychiatry.* 2001; 62(Suppl. 1): 36-42.
17. Heimberg R G, Becker R E. Cognitive-Behavioral Group Therapy For Social Phobia: Basic Mechanisms And Clinical Strategies. New York: The Guilford Press, 2002.
18. Clark D M, Wells A. A Cognitive Model Of Social Phobia. In: R. Heimberg, M. Liebowitz, D. A. Hope, & F. R. Schneier (Eds.), *Social Phobia: Diagnosis, Assessment And Treatment.* Newyork: Guilford Press, 1995.

مهارت های اجتماعی به گروه درمانی شناختی - رفتاری مورد نیاز می باشد. همچنین انجام پژوهش های مشابه دیگر با نمونه های بالینی غیر داشجوی های مبتلا به این اختلال و نمونه های بالینی از افرادی که به دیگر اختلالات اضطراری مبتلا هستند، می تواند زمینه ساز بستری برای امکان مقایسه های بفتو نتایج و افزایش قدرت تعمیم پذیری آن، گردد.

منابع

۱. کاپلان، هارولد، سادوک، بنیامین. (۲۰۰۳). خلاصه روانیزشکی علوم رفتاری / روانیزشکی بالینی (جلد اول، دوم و سوم). ترجمه: رفیعی حسن، رضاعی فرزین. چاپ اول. تهران: انتشارات ارجمند. ۱۳۸۲.
2. Sadoek B J, Sadoek VA. Kaplan And Sadoek's Comprehensive Textbook Of Psychiatry; 8th ed. Lippincott: Wiliams And Wilkins; 2005 609-616.
۳. گلدر، مایکل؛ مایبو، ریچارد؛ کن، فیلیپ. درسنامه مختصر روانیزشکی اکسفورد. ترجمه: پورافکاری، نصرت ا. چاپ اول. تهران: انتشارات شهرآب؛ ۱۳۸۲.
۴. اتحمن روانیزشکی امریکا (۲۰۰۰). متن تجدید نظر شده راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی DSM-IV-TR. ترجمه: محمد رضا نیکخواه، هاما یاک اوپریس یانس. چاپ چهارم. تهران: انتشارات سخن؛ ۱۳۸۱.
۵. ساراسون، ایروین. جی؛ ساراسون، باربارا. از (۱۹۸۷). روانشناسی مردمی (جلد اول). ترجمه: فیجاریان، بهمن؛ اصغری مقدم، محمد علی؛ دهقانی، محسن. چاپ چهارم. تهران: انتشارات رشد؛ ۱۳۸۱.
۶. هاوتون، کیت؛ سالکووس کیس، کلارک (۱۹۸۹). رفتار درمانی شناختی: راهنمای کاربردی در درمان اختلال های روانی (جلد اول). ترجمه: قاسم زاده، حبیب الله، چاپ سوم. تهران: انتشارات ارجمند. ۱۳۸۲.
7. Cloitre M, Heimberg R, Leibowitz M R, Gitow A. Perceptions Of Control In Panic Disorder And Social Phobia. *Journal Of Cognitive Therapy And Research.* 1992 ;(16): 569-577.
8. Voneken M J, Bogels S M. Social Performance Deficits In Social Anxiety Disorder: Reality During Conversation And