



<https://doi.org/10.47176/rjms.30.138>

دوره ۳۰، شماره پیوسته ۱۳۸، ۱۴ آذر ۱۴۰۲

مقاله پژوهشی



مقایسه اثربخشی واقعیت درمانی و اسکیما تراپی گروهی بر سبک‌های اسناد در بیماران مبتلا به اختلال هویت جنسیتی

زهرا شیری: دانشجوی دکتری، دانشگاه آزاد، یاسوج، ایران

سید سلیمان حسینی نیک: گروه آموزش علوم تربیتی، دانشگاه فرهنگیان، صندوق پستی ۱۴۶۵-۸۸۹ تهران، ایران (* نویسنده مسئول) hosseininik51@gmail.com

آرمنی محمودی: استادیار، گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد یاسوج، ایران

چکیده

کلیدواژه‌ها

واقعیت درمانی،
اسکیما تراپی گروهی،
سبک‌های اسناد،
اختلال هویت جنسیتی

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۵/۱۴
تاریخ چاپ: ۱۴۰۲/۰۹/۱۴

زمینه و هدف: روان‌درمانی بهترین راهکار برای کاهش عوارض بیماری اختلال هویت جنسیتی می‌باشد. لذا هدف مطالعه مقایسه اثربخشی واقعیت درمانی و اسکیما تراپی گروهی بر سبک‌های اسنادی در بیماران مبتلا به اختلال هویت جنسیتی بود.

روش کار: این مطالعه با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون-پیگیری انجام شد که جامعه آماری آن شامل همه افراد دارای اختلال هویت‌جنسی مراجعه کننده به مرکز پژوهش قانونی شهر شیراز در سال ۱۳۹۹-۱۴۰۰ بود و تعداد ۴۵ آزمودنی به عنوان نمونه آماری به صورت هدفمند انتخاب شدند و در سه گروه (۱۵ نفر واقعیت درمانی و ۱۵ نفر طرحواره درمانی) و کنترل (۱۵ نفر) قرار گرفتند. ابتدا پرسشنامه سبک‌های اسنادی سلیمانی و همکاران (۱۹۸۲) از هر سه گروه گرفته شد و سپس گروه‌های آزمایش به ترتیب به مدت ۸ و ۹ جلسه تحت آموزش واقعیت‌درمانی و اسکیما تراپی قرار گرفتند. داده‌ها با استفاده از تحلیل کوواریانس با اندازه گیری مکرر مورد بررسی قرار گرفتند.

یافته‌ها: نتایج نشان داد که در مولفه ۱ اسناد کلی مثبت در گروه واقعیت درمانی نسبت به گروه کنترل و نیز در مولفه ۱ اسناد کلی منفی، در طرحواره درمانی نسبت به گروه کنترل معنی‌دار شد. در مقایسه دو رویکرد درمانی در مولفه اسناد کلی مثبت واقعیت درمانی نسبت به طرحواره درمانی معنی‌دار شد.

نتیجه‌گیری: از آنجا که افراد تعییر جنس خواه اغلب در حاشیه فعالیت‌های اجتماعی قرار دارند، بسیاری از قابلیت‌های آنها، مجال رشد پیدا نکرده است. کوشش جهت توانا ساختن آنها در سبک‌های اسنادی با استفاده از رویکردهای روان‌درمانی در این مسیر می‌تواند موثر باشد.

تعارض منافع: گزارش نشده است.

منبع حمایت‌کننده: حامی مالی ندارد.

شیوه استناد به این مقاله:

Shiri Z, Hosseininik SS, Mahmoodi A. Comparing the Effectiveness of Reality Therapy and Schema Therapy on Attribution Styles in Patients with Gender Identity Disorder. Razi J Med Sci. 2023(5 Dec);30.138.

* انتشار این مقاله به صورت دسترسی آزاد مطابق با [CC BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/) صورت گرفته است.



Comparing the Effectiveness of Reality Therapy and Schema Therapy on Attribution Styles in Patients with Gender Identity Disorder

Zahra Shiri: PhD Student, Azad University, Yasouj, Iran

SD Seyed Soleiman Hosseini nik: Department of Educational Sciences, Farhangian University, P.O. Box 889-14665, Tehran, Iran

(* Corresponding Author) hosseini nik51@gmail.com

Armin Mahmoodi: Assistant Professor, Department of Psychology, Azad University, Yasouj, Iran

Abstract

Background & Aims: Psychotherapy is the best way to reduce the complications of gender identity disorder. Therefore, the aim of the study was to compare the effectiveness of reality therapy and group schema therapy on attributional styles in patients with gender identity disorder

Methods: This study was conducted as a semi-experimental design with pre-test-post-test and follow-up with a control group, which was approved by the code of ethics IR.IAU.YASOOJ.REC.1400.011 in Islamic Azad University, Yasouj branch. The research population is all people with gender identity disorder who referred to the Shiraz Forensic Center in 2013-2014, whose disorder was diagnosed by a forensic doctor, and due to the impossibility of reaching all of them in a targeted manner, there were 30 out of 195 people. People were selected by available sampling method and were placed in two experimental (15 people) and control (15 people) groups. The age range of the subjects was between 18 and 35 years. First, the documentary style questionnaire of Seligman et al. (1983) was taken from both groups as a pre-test. This questionnaire is a self-report tool and is used to determine people's attributional style, i.e. source of control (internal/external), degree of stability (stable/unstable), generality (general/specific) and controllability (controllable/uncontrollable) by Seligman et al. (1983) is made. This instrument measures scores for individual differences in the tendency of people to attribute the causes of pleasant and unpleasant events to internal (vs. external), stable (vs. unstable), general (vs. specific), controllable (in equals uncontrollable). Documentary styles are used to measure positive or negative thinking styles. This instrument measures scores for individual differences in the tendency of people to attribute the causes of pleasant and unpleasant events to internal (vs. external), stable (vs. unstable), general (vs. specific), controllable (in equals uncontrollable). Documentary styles are used to measure positive or negative thinking styles. This questionnaire includes 12 hypothetical situations (six positive situations and six negative situations). 4 questions are asked after each situation. The first question, which is answered descriptively, asks a major cause of the event in question, which is not considered in scoring; But it helps the examinee to answer the next 3 questions. The next 3 questions are the same for all situations and measure the dimensions of the causal documents. The second question after each internal and external situation measures the person's answer. The third question after each situation determines the stability-instability of the subject's answer, and finally the fourth question in each general situation-determines the specificity of the subject's answer. For each situation, the subject is asked to read each of the events carefully and imagine clearly in their mind that they are in such a situation, and then one reason that they believe is the most

Keywords

Reality Therapy,
Group Schema Therapy,
Attribution Styles,
Gender Identity Disorder

Received: 05/08/2023

Published: 05/12/2023

important and main. Write the most important reason for that event in the place provided. This questionnaire contains 48 questions. In this questionnaire, each item is graded from 1 to 7. For each of the 6 positive positions, 1 is the lowest rank and 7 is the highest or best option for the positive dimension. For 6 negative positions, scoring is reversed. Therefore, for negative situations, a score of 1 is considered the highest or best option and a score of 7 is considered the lowest or worst option. The reliability of the questionnaire in this research was obtained using Cronbach's alpha method as 0.89, which is an acceptable reliability.

Then, the experimental group was trained in reality therapy and schema therapy by the researcher, who is a PhD student in psychology, for 8 and 9 sessions, one session per week, respectively. The main topics and content of each session are presented below. Again, the documentary styles questionnaire was administered as a post-test after reality therapy and schema therapy training on experimental and control groups, and the questionnaire was repeated in the 3-month follow-up.

Results: The results showed that in the component of general positive attributions in the reality therapy group compared to the control group, and in the component of general negative attributions, it was significant in the schema therapy compared to the control group. In the comparison of the two treatment approaches, reality therapy was significant in the overall positive attribution component compared to schema therapy.

In fact, the general achievement of these meetings was that their level of insight and control over their cognitive behaviors, including documents, increased significantly. Also, in the component of general negative attributions, schema therapy was significant with the control group. This finding is in line with Elahai's research (2019). In the explanation of this finding, it can be said that since the activation and stimulation of schemas produces anxiety, excitement It leads to unpleasant feelings and helpless feelings, so people use incompatible responses or coping styles since childhood in order to suppress anxiety caused by schemas. Although these coping styles lead to a short-term reduction of anxiety, in the long-term it will lead to their continuation and strengthening. Schema therapy, having a multi-dimensional perspective, besides considering the influence of cognitions and attitudes, examines the roots of the problem in the past and aims to create awareness and tension in the individual. Also, by using this method, a person can understand the cause of his communication problems and as a result, to get rid of his problems, he can focus on his personal growth and progress with more motivation. Identifying the schemas helps the person to understand and define the deep problems more accurately, and during the treatment, the therapist helps the person to identify the schemas by emphasizing the emotional relationships from childhood to time. This method makes him find out the cause of his communication problems and work with more motivation to get rid of his problems.

Conclusion: Since transgender people are often on the sidelines of social activities, many of their capabilities have not been developed. Efforts to make them capable in documentary styles using psychotherapy approaches can be effective in this direction.

Conflicts of interest: None

Funding: None

Cite this article as:

Shiri Z, Hosseini SS, Mahmoodi A. Comparing the Effectiveness of Reality Therapy and Schema Therapy on Attribution Styles in Patients with Gender Identity Disorder. Razi J Med Sci. 2023(5 Dec);30:138.

*This work is published under CC BY-NC-SA 4.0 licence.

مقدمه

افزایش است. زیرا در این بیماران متغیرهای روانشناسی از قبیل سبک‌های اسناد تحت تأثیر منفی قرار می‌گیرد و سطح کیفیت زندگی این بیماران دچار دستخوش تغییرات می‌گردد^(۹).

مفهوم اسناد یکی از موضوعات محوری و مهم روانشناسی اجتماعی در حوزه انگیزش است که افرادی چون هایدر (Heider) (۱۹۸۵) نیز در شکل‌گیری آن نقش بسزایی داشته‌اند^(۱۰). در واقع واکنش افراد به موقعیت‌ها متأثر از برداشت و ارزیابی شناختی آن‌ها از موقعیت‌ها است که سبک اسناد نامیده می‌شود^(۱۱). سبک اسناد هر فرد، در دوره کودکی شکل می‌گیرد و در صورتی که تغییری از خارج از فرد بر آن اعمال نشود تا آخر عمر پابرجا می‌ماند. هدف از نظریه اسناد روشن کردن این مساله است که افراد در تلاش برای توجیه رفتارهای خود از چه قواعدی استفاده می‌کنند و چه خطاهایی را مرتکب می‌شوند^(۱۲). انسان‌ها همواره برای توجیه پیامد رفتار خود به تحلیل روابط علت و معلول نمی‌پردازند و بسیاری از رویدادهای قابل پیش‌بینی نیازی به اسناد ندارند زیرا موفقیت و شکست مورد انتظار، پیامدهای پیش‌بینی شده‌ای هستند. اما وجود ناهمخوانی میان پیامدهای مورد انتظار با پیامدهای واقعی منجر به ایجاد حالت ناخوشایند تردید و دودلی می‌شود که افراد با متول شدن به سبک‌های اسنادی برای رفع این احساس تلاش می‌کنند^(۱۳). از این رو نظریه‌ای که در دو دهه اخیر بسیار مورد توجه قرار گرفته است شیوه اسناد رویدادهای تنش‌زا توسط افراد است که می‌توانند نقش مهمی در سلامت جسم و روان فرد داشته باشد^(۱۴). از آنجاییکه سبک‌های اسناد در افراد مبتلا به اختلال جنسیتی تغییر می‌کند لذا راهکارهای روان‌درمانی آن اهمیت دارد^(۱۰).

طرحواره درمانی درون مایه‌های روانشناسی را مد نظر قرار می‌دهد که شاخصه بیماران مبتلا به مشکلات منش شناختی هستند این درون مایه‌ها را طرحواره‌های ناسازگار اولیه نام دارند^(۱۵). با به کار گیری این مدل از درمان، بیماران می‌توانند مشکلات شخصیتی خود را به شکل ناهمگون بینند و در نتیجه برای رها شدن از شر مشکلات، انگیزه بیشتری پیدا کنند^(۱۶). درمانگران با استفاده از راهبردهای شناختی_عاطفی، رفتاری و بین فردی، در مبارزه با طرحواره‌ها با بیماران هم پیمان

برآورد میزان اختلال هویت جنسیتی یا دگر جنس پنداری در بزرگسالان متعلق به اروپا است. میزان شروع این اختلال در مورد افراد با جنسیت بدو تولد مونث ۰/۰۰۵ تا ۰/۰۱۴ و برای افراد با جنسیت بدو تولد مونث ۰/۰۰۲ تا ۰/۰۰۳ است^(۱). در اکثر مراکز بالینی نسبت بیماران مذکور ۳ تا ۵ برابر بیماران مونث گزارش شده است. اکثر بزرگسالان دچار اختلال هویت جنسی اظهار می‌دارند در کودکی احساس می‌کرده‌اند با سایر کودکان هم‌جنس خود تفاوت دارند، هر چند بسیاری از این بیماران در نگاه به گذشته نمی‌توانند منشاء این تفاوت را پیدا کنند^(۲). بسیاری از آن‌ها می‌گویند از همان سال‌های اولیه زندگی به نحو گسترده‌ای با جنس مقابله همانندسازی کرده‌اند و این همانندسازی در نوجوانی و بزرگسالی بارزتر شده است^(۳). به طور کلی شروع نارضایتی جنسیتی مذکور به مونث بالاتر از نارضایتی مونث به مذکور است^(۴). یک عامل مهم در تشخیص این است که در مورد افرادی که در بدو تولد مونث بوده‌اند، پو شیدن لباس پسرانه نه و رفتار پسرانه پذیرش اجتماعی بیشتری وجود دارد تا افرادی که در بدو تولد مذکور بودند و شبیه زن‌ها رفتار می‌کنند^(۵). کودکان معمولاً همانگ با تربیت جنسی خود (که جنسیت تعیین شده نیز نامیده می‌شود) هویت جنسی پیدا می‌کنند. هویت جنسی تحت تأثیر تعامل مزاج کودک و نگرش‌ها و ویژگی‌های والدین است^(۶). زیگموند فروید معتقد بود که مشکلات هویت جنسی ناشی از تعارضاتی است که کودک در مثلث ادیپی تجربه می‌کند. این تعارض‌ها بر اثر رویدادهای واقعی خانواده و تخلیات کودک تقویت می‌شوند. هر چیزی که در محبت کودک نسبت به والد مخالف و همانگسازی با والد هم‌جنس تداخل کند در پیدایش هویت جنسی طبیعی دخالت می‌کند^(۷). اخیراً معیارهای مراقبت انجمن جهانی تخصصی سلامت تراجنسیتی برای سلامت افراد دگر جنس پندار، تراجنسیتی و افراد دارای رفتارهای ناهمخوان با جنسیت خود انعطاف‌پذیر شده و پذیرش بیشتری نسبت به مدل‌های رضایت آگاهانه نشان می‌دهند^(۸). برخی ارائه دهنده‌گان مراقبت‌های بهداشت روان در کار با افراد تراجنسیتی تخصص یافته‌اند و میزان شرکت افراد تراجنسیتی در روان‌درمانی رو به

بیینند که واقعاً چه می‌خواهند و برای بدست آوردن آن چه می‌کنند؟ فردی که در بدست آوردن آنچه که می‌خواهد ناکام شده، یا با رفتارهایش دیگران را به زحمت می‌اندازد، یاد می‌گیرد که خود را ارزیابی کند که اکنون چه می‌کند و به واسطه این ارزیابی رفتار خود و نتیجه طبیعی و منطقی آن، می‌آموزد تا برای نتیجه بهتر، رفتارهای موثرتر از خود نشان دهد (۲۰). هدف کلی واقعیت درمانی این است که به انسان‌ها کمک می‌کند نیاز روانشناختی خود به تعلق خاطر، قدرت، آزادی و تغیری را مسئولانه و به نحو رضایت‌بخشی ارضا کنند (۱۸). در این رویکرد مشاور به کمک مراجع میزان ارضا این نیازها را می‌سنجد و مشخص می‌کند که برای اراضی آنها چه تغییراتی باید روی دهد (۱۷). نوشتار حاضر در نظر دارد با آموزش رویکرد های درمانی روانشناختی در جهت بهبود وضعیت روانی این افراد گام بردارد به همین منظور به مقایسه اثر بخشی واقعیت درمانی و اسکیما درمانی بر مهارت‌های ارتباطی بیماران دارای اختلال هویت جنسی می‌پردازد.

روش کار

این مطالعه به صورت نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون و پیگیری با گروه کنترل انجام شد و با کد اخلاق ۱۱.IAU.YASOOJ.REC.1400.011 در دانشگاه ازاد اسلامی واحد یاسوج به تصویب رسید. جامعه پژوهش همه افراد با اختلال هویت جنسی مراجعه کننده به مرکز پژوهش قانونی شهر شیراز در سال ۱۴۰۰-۱۳۹۹ که اختلال آنها از طریق پژوهش قانونی محرز شده بود و به دلیل عدم امکان دسترسی به همه آنها به صورت هدفمند از بین ۱۹۵ نفر تعداد ۳۰ نفر به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند و در دو گروه آزمایش (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) قرار گرفتند. محدوده سنی آزمودنی‌ها بین ۱۸ تا ۳۵ سال بود.

ابتدا پرسشنامه سبك‌های اسنادی سلیگمن و همکاران (۱۹۸۳) از هر دو گروه به عنوان پیش‌آزمون گرفته شد. این پرسشنامه یک وسیله خودگزارشی است و برای تعیین سبك اسنادی افراد یعنی منبع کنترل

می‌شوند. وقتی این بیماران الگوهای ناکارآمد مبتنی بر طرحواره‌هایشان را تکرار می‌کنند، درمانگر آنها را به شیوه‌ای هم‌دلانه با دلایل و ضرورت تغییر روبرو می‌کنند. درمانگر به علت به کارگیری "بازوالدینی حد و مرزدار" در برابر نیازهای ارضانشده دوران کودکی بسیاری از بیماران در حکم یک پادزه رنسی عمل می‌نماید (۱۶). طرحواره‌ای که در یک وضعیت سازگارانه است، در وضعیت دیگر می‌تواند ناسازگارانه باشد (۱۱). هر فکر، احساس، رفتار و تجربه مرتبط با طرحواره، می‌تواند طرحواره را تثبیت، تقویت و یا تضعیف کند. عملکردهای طرحواره تبیین می‌کنند که چگونه طرحواره‌ها در درون شخص دست به عمل می‌زنند. آن‌ها همچنین تبیین می‌کنند که چگونه طرحواره‌ها تداوم می‌یابند، مورد اجتناب قرار می‌گیرند و چگونه گاهی او قات بیماران با جبران افراطی طرحواره‌ها، خودشان را با آنها انطباق می‌دهند (۱۷). دو عملکرد اصلی طرحواره‌ها عبارتند از: تداوم طرحواره و بهبود طرحواره (۱۵).

همچنین واقعیت درمانی، بر نظریه انتخاب استوار است و فرض را بر این می‌گذارد که مردم مسئول زندگی خویش و اعمال و احساسات و رفتارشان هستند (۱۸). واقعیت درمانی به عنوان یک روش مشاوره و مداخله درمانی به دنبال کمک به افراد برای بدست آوردن کنترل موثر بر زندگی خود است. اثربخشی فرآیند واقعیت درمانی در تعلیم و تربیت، پرورش فرزندان، زندگی زناشویی، مدیریت و تغییر رفتار تایید شده است (۱۹). در واقع مفاهیم و روش‌های واقعیت درمانی در هر شرایط و موقعیتی که افراد بخواهند بیاموزند چگونه نیازهای خود را بطور مسئولانه ارضانند، کارآمد و موثر است. واقعیت درمانی برآساس این اندیشه بناده است که: همه آنچه ما در زندگی انجام می‌دهیم را انتخاب می‌کنیم و اینکه ما در خصوص انتخاب‌های خود مسئول هستیم (۱۲). در واقعیت درمانی مسئولیت و مسئولیت پذیری یعنی یادگیری انتخاب رفتارهایی که نیازهای اساسی ما را برآورده سازند اما به گونه‌ای که دیگران از فرصت‌های ارضی نیازهایشان محروم نکند. در واقعیت درمانی افراد ترغیب می‌شوند تا بطور صادقانه

سؤال که به صورت تشریحی پاسخ داده می‌شود یک علت عمده واقعه موردنظر می‌پرسد که در نمره‌گذاری به حساب نمی‌آید؛ اما به آزمودنی در پاسخ دادن به ۳ سؤال بعدی کمک می‌کند ۳ سوال بعدی برای همه موقعیت‌ها یکسان است و ابعاد اسنادهای علی را مورد سنجش قرار می‌دهد. دومین سوال پس از هر موقعیت درونی و بیرونی بودن پاسخ فرد را می‌سنجد. سومین سوال پس از هر موقعیت ثبات- عدم ثبات پاسخ آزمودنی را مشخص ساخته و بالاخره چهارمین سوال در هر موقعیت عام- خاص بودن پاسخ آزمودنی را مشخص می‌سازد. برای هر موقعیت از آزمودنی خواسته می‌شود تا هر یک از رویدادها را با دقت خوانده و در ذهن خود به وضوح مجسم کنند که خود شان در چنین موقعیتی

(دروني/ بیرونی)، میزان پایداری (باثبات/ بی ثبات)، کلیت (عمومی/ اختصاصی) و قابلیت کنترل (کنترل پذیر / کنترل ناپذیر) توسط سلیگمن و همکاران (۱۹۸۳) ساخته شده است. این وسیله اندازه‌گیری نمراتی را برای تفاوت‌های فردی در زمینه گرایش افراد به اسناد علل وقایع خواهایند و ناخوشایند به عوامل درونی (در برابر بیرونی)، پایدار (در برابر ناپایدار)، کلی (در برابر اختصاصی)، کنترل پذیر (در برابر کنترل ناپذیر) به دست می‌دهد. سبک‌های اسنادی برای اندازه‌گیری سبک‌های تفکر مثبت یا منفی مورد استفاده قرار می‌گیرد. این پرسشنامه شامل ۱۲ موقعیت فرضی (شش موقعیت مثبت و شش موقعیت منفی) می‌باشد. به دنبال هر موقعیت ۴ سؤال مطرح می‌شود. اولین

جدول ۱ - خلاصه جلسات واقعیت درمانی

جلسه	خلاصه هر جلسه
جلسه اول	معارفه و اجرای پیش آزمون توضیح و اهداف و مشخص کردن روش‌ها و برگه ارزیابی روزانه شناسایی نیازهای ارضانشده خود با استفاده کاربرگ تکلیفی
جلسه دوم	توضیح این موضوع که چطور تعارض بین خواسته‌ها و داشته‌ها باعث انتخاب رفتار افسردگی کردن می‌شود.
جلسه سوم	توضیح چگونگی انتخاب رفتارهای ناسازگار از طریق گفتگوی چارتی با اعضا آشنازی با سیستم رفتاری
جلسه چهارم	ارزیابی رفتارهای فعلی
جلسه پنجم	ارائه ی راه حل‌های جدید
جلسه ششم	مرور تمام جلسات درمانی به طور خلاصه
جلسه هفتم	
جلسه هشتم	

جدول ۲ - خلاصه جلسات طرحواره درمانی

جلسه	شرح موارد هر جلسه
جلسه اول	پس از آشنایی و ایجاد رابطه حسن، اهمیت و هدف طرحواره درمانی بیان و مشکلات مراجعتان در قالب رویکرد طرحواره درمانی صورت بندی شد.
جلسه دوم	شواهد عینی تأیید کننده یا رد کننده طرحواره ها بر اساس شواهد زندگی فعلی و گذشته مورد بررسی قرار گرفت و پیرامون جنبه طرحواره موجود با طرحواره سالم بحث و گفتگو شد.
جلسه سوم	تکنیک‌های شناختی مثل آزمون اعتبار طرحواره، تعریف جدید از شواهد تأیید کننده طرحواره موجود و ارزیابی مزایا و معایب سبک‌های مقابله ای آموزش داده شد.
جلسه چهارم	مفهوم بزرگسال سالم در ذهن بیمار تقویت شد، نیازهای هیجانی ارضانشده آنها شناسایی و راهکارهای بیرون ریختن عواطف بلوکه شده آموزش داده شد.
جلسه پنجم	برقراری ارتباط سالم و گفتگوی خیالی آموزش داده شد.
جلسه ششم	تکنیک‌های تجربی تصویی سازی ذهنی موقعیت‌های مشکل آفرین و رویارویی با مشکل سازترین آنها آموزش داده شد.
جلسه هفتم	رابطه درمانی، رابطه با افراد مهم زندگی و نقش بازی کردن آموزش داده شد.
جلسه هشتم	به تمرین رفتارهای سالم از طریق ایفا نقش و انجام تکالیف مرتبط با الگوهای رفتاری جدید آموزش داده شد.
جلسه نهم	در جلسه نهم مزایا و معایب رفتارهای سالم و ناسالم مورد بررسی قرار گرفت و راهکارهایی برای غلبه بر موانع تغییر رفتار آموزش داده شد.

- شدن و در پیگیری ۳ ماهه نیز پرسشنامه تکرار شد.
- جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار SPSS، از آمار توصیفی میانگین و انحراف استاندارد جهت توصیف ویژگی‌ها استفاده شد و از آمار استنباطی تحلیل کواریانس، با اندازه گیری مکرر و آزمون بن فرنی ج بهت بررسی زوجی استفاده شد و همچنین مفروضه‌های تحلیل اندازه گیری مکرر نیز رعایت گردید.

بافتنهای

میانگین و انحراف معیار سبک‌های اسنادی به تفکیک گروه‌های آزمایش و کنترل در مرحل مختلف تحقیق در جدول، شماره ۳ آمده است.

برای اجرای آزمون تحلیل کواریانس با اندازه گیری‌های مکرر، فرض همگن بودن کواریانس‌ها با استفاده از آزمون پیش فرض کرویت موچلی مورد بررسی قرار گرفت با توجه به نتایج این آزمون $\chi^2 = 84.0 / 0.05$ ، $p < 0.05$ ، که معنی‌دار نگردید، نتایج نشان داد که فرض همگنی کواریانس‌ها برقرار بود. جدول ۴ نشان می‌دهد که تحلیل چند متغیره برای اثر

قرار گرفته‌اند و آنگاه یک دلیل که به اعتقاد آن‌ها مهم‌ترین و اصلی‌ترین دلیل آن رویداد می‌باشد را در محل در نظر گرفته شده بنویسند. این پرسشنامه شامل ۴۸ سؤال است. در این پرسشنامه، هر ماده از ۱ تا ۷ درجه‌بندی شده است. برای هر یک از ۶ موقعیت مثبت، ۱ پایین‌ترین رتبه و ۷ بالاترین یا بهترین گزینه برای بعد مثبت است. برای ۶ موقعیت منفی، نمره‌گذاری به صورت معکوس است. بنابراین، برای موقعیت‌های منفی رتبه یک بالاترین یا بهترین گزینه و نمره ۷ پایین‌ترین یا بدترین گزینه به حساب می‌آید. پایایی پرسشنامه در این پژوهش به روش الفای کرونباخ مقدار $.89$ بدست آمد که بایایه، قابل قبول می‌باشد.

سپس گروه آزمایش واقعیت‌درمانی و طرح‌واره درمانی را توسط پژوهشگر که دانشجوی دکترا روانشناسی است به ترتیب به مدت ۸ و ۹ جلسه هر هفته یک جلسه آموزش دیدند. رئوس و محتوای اصلی هر جلسه در ادامه ارائه شده است. مجدداً پرسشنامه سبک‌های اسنادی پس از آموزش واقعیت‌درمانی و طرح‌واره درمانی بر گروه‌های آزمایش و کنترل به عنوان پس‌آرمنون اجرا

جدول ۳- میانگین و انحراف معیار سبک‌های اسنادی

جدول ۴- نتایج آزمون چند متغیری

اثر	آزمون	ارزش	f	فرضیه Df	خطا Df	سطح معنی داری	ضریب اتا
اثر زمان	اثر پیلایی	.۰/۸۸۳	۱۰/۵۴۲	۱۲	۱۶۰	.۰/۰۰۰	.۰/۴۴۲
لامیدای ویلکز	هتلینگ	.۰/۱۳۰	۲۳/۲۹۱	۱۲	۱۵۸	.۰/۰۰۰	.۰/۶۳۹
تعامل گروه	ریشه روی	.۶/۵۴۷	۴۲/۶۶۲	۱۲	۱۵۶	.۰/۰۰۰	.۰/۷۶۶
لامیدای ویلکز	هتلینگ	.۰/۳۲۹	۴/۳۲۹	۲۴	۸۰	.۰/۰۰۰	.۰/۸۶۸
و زمان	ریشه روی	.۰/۸۵۱	۲/۶۹۲	۲۴	۳۲۸	.۰/۰۰۰	.۰/۲۱۳
لامیدای ویلکز	هتلینگ	.۰/۱۵۰	۴/۹۴۲	۲۴	۲۶۷	.۰/۰۰۰	.۰/۲۴۳
ریشه روی	ریشه روی	.۱/۱۴۳	۱۵/۶۱۸	۶	۸۲	.۰/۰۰۰	.۰/۲۷۷
						.۰/۰۰۰	.۰/۵۳۳

جدول ۵- آزمون اثر بین آزمودنی‌ها

منبع	مجموع مجددات	Df	میانگین مجددات	f	سطح معنی داری	ضریب اتا
اسناد درونی منفی	.۰/۶۴۲	۲	.۰/۳۲۱	۱/۵۱۵	.۰/۲۲۲	.۰/۰۶۷
اسناد درونی مثبت	.۱/۸۲۳	۲	.۰/۹۱۱	۳/۲۲۸	.۰/۰۴۶	.۰/۱۳۷
اسناد پایدار منفی	.۲/۴۰۹	۲	.۱/۱۵۵	۵/۱۸۰	.۰/۰۱۰	.۰/۱۹۸
اسناد پایدار مثبت	.۰/۶۱۸	۲	.۰/۰۳۰	۲/۲۹۰	.۰/۱۱۴	.۰/۰۹۸
اسناد کلی منفی	.۲/۸۴۴	۲	.۱/۴۲۲	۷/۹۷۹	.۰/۰۰۱	.۰/۲۷۵
اسناد کلی مثبت	.۴/۸۳۵	۲	.۲/۴۱۷	۶/۷۶۰	.۰/۰۰۰	.۰/۲۴۴

جدول ۶- آزمون تعقیبی بونفرونی برای مقابسه دو به دو گروه‌های پژوهش در متغیر وابسته (سبک‌های اسنادی)

اسناد درونی منفی	واسطه درمانی	گروه مبنای	گروه مقایسه	میانگین تفاوت‌ها	خطای استاندارد	سطح معنی داری	ضریب اتا
	واقعیت درمانی	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۶۶	.۰/۰۹۷	.۰/۰۹۷	.۰/۲۸۰
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۰۷	.۰/۰۹۷	.۰/۰۹۷	.۰/۸۲۵
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۰۵۹	.۰/۰۹۷	.۰/۰۹۷	.۰/۹۹۲
	واقعیت درمانی	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۲۴۰	.۰/۱۱۰	.۰/۱۱۰	.۰/۱۰۴
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۰۱۱	.۰/۱۱۰	.۰/۱۱۰	.۰/۹۸۹
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۲۵۱	.۰/۱۱۰	.۰/۱۱۰	.۰/۰۸۳
	واقعیت درمانی	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۳۱۸	.۰/۰۹۹	.۰/۰۹۹	.۰/۰۰۸
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۸۸	.۰/۰۹۹	.۰/۰۹۹	.۰/۱۹۴
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۲۹	.۰/۰۰۹	.۰/۰۰۹	.۰/۶۰۰
	واقعیت درمانی	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۶۳	.۰/۰۷۷	.۰/۰۷۷	.۰/۱۲۴
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۰۷	.۰/۰۷۷	.۰/۰۷۷	.۰/۵۱۸
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۰۵۵	.۰/۰۷۷	.۰/۰۷۷	.۰/۹۶۸
	واقعیت درمانی	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۷۷	.۰/۰۸۹	.۰/۰۸۹	.۰/۱۵۷
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۱۷۷	.۰/۰۸۹	.۰/۰۸۹	.۰/۱۵۷
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۳۵۵	.۰/۰۸۹	.۰/۰۸۹	.۰/۰۰۱
	واقعیت درمانی	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۳۵۹	.۰/۱۲۶	.۰/۱۲۶	.۰/۰۲۰
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۴۴۳	.۰/۱۲۶	.۰/۱۲۶	.۰/۰۰۴
	کترل	طرحواره درمانی	طرحواره درمانی	.۰/۰۷۴	.۰/۱۲۶	.۰/۱۲۶	.۰/۹۸۹

از آزمون لوین برای برسی فرض یک سانی واریانس‌ها استفاده شد و نتایج آن نشان داده بود که در متغیر وابسته (سبک‌های اسنادی) در پیش‌آزمون، پس ازمون و پیگیری سطح معنی‌داری بدست آمده بزرگ‌تر از $0/05$ بود لذا فرض یکسانی واریانس‌ها رعایت شده

عضویت گروهی معنی‌دار است ($p<0/05$). به عبارت دیگر، مراحل پژوهش شامل پیش‌آزمون، پس ازمون و پیگیری به نتایج صورت کلی با یکدیگر تفاوت دارند همچنین تعامل زمان و گروه معنی‌دار می‌باشد ($p<0/05$).

نیل به هویت توفیق مورد تأکید است (۷). واقعیت درمانی اگر چه هیچ‌گاه به عنوان یک رویکرد شناختی- رفتاری طبقه بندی نشده است، اما مشترکات زیادی با رویکردهای شناختی- رفتاری دارد. در این رویکرد، سبک‌های اسناد، هیچ‌گاه مورد اشاره مستقیم قرار نگرفته است ولی مفاهیم شناختی مختلفی ارائه شده است که با این مفاهیم، همپوشانی دارد. شاید مهم‌ترین این مفاهیم، مفهوم کنترل باشد. واقعیت درمانی از همان ابتدای شکل‌گیری خود در دهه ۱۹۶۰، همواره رویکردی علیه کنترل بیرونی یا به اصطلاح گلاسر، روانشناسی کنترل بیرونی بوده است (۱۰). بر اساس نظر یه انتخاب، تمامی رنج‌ها و مشکلات رفتاری و هیجانی، انتخاب خود افراد هستند و تنها خود افراد هستند که مسئول تداوم ناراحتی‌ها و رنج‌های روانشناسی خویش می‌باشند (۱۱). با این حال اکثر افراد اعتقاد دارند که تنها با تغییر دیگران و محیط مطابق با انتظارات سخت‌گیرانه‌ی آنها داشتن احسان رضایتمندی، امکان پذیر خواهد بود. همچنین این افراد، بر خواسته‌ها و انتظارات انعطاف ناپذیری مرکز می‌شووند که تحقق آنها خارج از کنترل و قدرت انتخاب‌شان می‌باشد. از این رو در مداخله‌ی بکار رفته در این پژوهش، با تأکید بر اصل کنترل درونی، به اعضا کمک شد تا به این بینش دست یابند که آنها فقط بر انتخاب‌های خودشان یا به عبارت بهتر بر افکار و اعمال خودشان کنترل دارند و هنگامی که خواسته‌ها و مولفه‌های دنیای کیفی خود را مورد ارزش‌سیابی مجدد قرار دادند به این نتیجه رسیدند که بسیاری از آنها به شکل فعلی، با واقعیات زندگی روزمره آنها و نیز با قدرت انتخاب آنها هم‌خوانی ندارند آنها به این نتیجه رسیدند که افکار و اسنادهای شناختی آنها به همراه الگوهای رفتاری، تنها مولفه‌هایی هستند که آنها قدرت انتخاب آنها را دارند و در بسیاری از موارد به جای اصرار بر تغییر موقعیت می‌توانند با بازنگری در اسنادهای خود، احساسات و هیجانات بهتری را تجربه نمایند و الگوهی رفتاری موثرتری داشته باشند (۱۱). در واقع دستاورد کلی این جلسات این بود که سطح بینش و کنترل آنها به رفتارهای شناختی خود از جمله اسنادها، به طور

است. براساس مندرجات جدول ۵ در متغیر وابسته اسناد درونی مثبت، اسناد پایدار منفی و اسناد کلی منفی و اسناد کلی مثبت بین آزمودنی‌ها تفاوت معنی‌داری در سه مرحله وجود دارد لذا فرض تحقیق مبنی بر اثر بخشی درمان واقعیت‌درمانی و طرح‌واره‌درمانی در متغیرهای وابسته تأیید می‌گردد ($p < 0.01$). در مولفه‌های اسناد درونی منفی و اسناد پایدار مثبت تفاوت معنی‌داری وجود ندارد و رویکردهای درمانی اثربخش نبوده‌اند. ($p > 0.05$).

بر اساس مندرجات جدول ۶ متغیر وابسته تحقیق اسناد کلی منفی معنی‌دار می‌باشد (متغیر م مستقل اثر بخش بوده) لذا از آزمون تعییبی برونوفرنونی برای مقایسه دو به دو گروه‌ها استفاده شد که در متغیر اسناد کلی منفی گروه کنترل با گروه مداخله طرح‌واره درمانی در سطح ۱/۰۰۱ تفاوت معنی‌دار دیده شد؛ لذا رویکرد طرح‌واره‌درمانی تأثیرگذار می‌باشد ($p < 0.05$). همچنین در متغیر اسناد کلی مثبت گروه واقعیت‌درمانی با گروه کنترل در سطح ۱/۰۰۱ تفاوت معنی‌دار دیده شد ($p < 0.05$). لذا رویکرد واقعیت‌درمانی تأثیرگذار می‌باشد.

بحث

بر اساس نتایج بدست آمده گروه مداخله واقعیت درمانی با گروه کنترل در مولفه اسناد کلی مثبت از متغیر سبک‌های اسناد در سطح ۰/۰۵ معنی‌دار است. در تبیین این یافته می‌توان گفت واقعیت درمانی مجموعه‌ای از تکنیک‌ها، روش‌ها و ابزارهایی است که برای کمک به افراد به منظور حرکت از رفتارهای ناکارآمد به رفتارهای کارآمد از انتخاب‌های مخرب به انتخاب‌های سازنده و از همه مهم‌تر از سبک زندگی ناخوشایند به سبک زندگی خوشایند می‌باشد (۵). اساس واقعیت درمانی گروهی نیز از فرایند خود ارزیابی تشکیل شده است چرا که فضای حاکم بر گروه می‌تواند به اعضا گروه کمک کند تا ارزیابی درستی از رفتار خود به دست آورند (۶). در این روش درمان، مواجه شدن با واقعیت، قبول مسئولیت، شناخت نیازهای اساسی، قضاؤت اخلاقی درباره درست یا نادرست بودن رفتار، تمرکز بر اینجا و اکنون، کنترل درونی و در نتیجه

دوباره کنترل زندگی خود را بدست آورد. روش گلاسر به افراد می‌فهماند که وضعیت کنونی‌شان را خود انتخاب کرده‌اند، پس باید مسؤولیت آن را بپذیرند. در واقعیت درمانی ضمن تأکید بر این موضوع که کنترل زندگی هر فرد بر عهده خود است به طور آشکار با تأکید بر این مسئله که تمامی افراد تنها توانایی کنترل رفتار خود را داشته و دیگران نمی‌توانند فرد را مجبور به انجام عملی بگذارند به اهمیت درونی بودن منبع کنترل اشاره می‌شود (۱۴). افرادی که در مداخلات واقعیت درمانی شرکت می‌کنند با این اصول و مبانی نظری آشنا شده و در جریان درمان در می‌یابند هیچ گونه عذر و بهانه‌ای که نشانه مسئولیت‌گریزی و انتخاب منبع بیرونی کنترل است از سوی واقعیت درمانگر پذیرفته نمی‌شود (۱۵). فرایند درمان تلاشی است برای ایجاد هویت توفیق در درمان‌جویان که مبتنی بر مسئولیت‌پذیری و انتخاب آگاهانه است و این دو میسر نمی‌شود مگر با باور به این موضوع که کنترل شرایط زندگی به عهده خود فرد است.

نتیجه‌گیری

از آنجا که افراد تغییر جنس خواه اغلب در حاشیه فعالیت‌های اجتماعی قرار دارند، بسیاری از قابلیت‌های آنها، مجال رشد پیدا نکرده است. کوشش جهت توانا ساختن آنها در سبک‌های اسنادی در این مسیر می‌تواند موثر باشد.

محدودیت‌ها

لازم به ذکر است که این پژوهش محدودیت‌هایی دارد که توان تعیین پذیری آن را کاهش می‌ئهد. از این موارد می‌توان حجم کم نمونه، تصادفی نبودن نمونه‌گیری، و محدود به یک مکان بودن نمونه‌ها را نام برد که به دلیل محدودیت مالی، انسانی، زمانی، و غیره به وجود آمده است و لزوم انجام پژوهش گستردۀ تر بعدی را نشان می‌دهد.

قابل ملاحظه‌ای افزایش یابد.

همچنین در مولفه اسناد کلی منفی طرحواره درمانی با گروه کنترل معنی‌دار شد. در تبیین این یافته می‌توان عنوان کرد از آنجا که فعال شدن و تحریک شدن طرحواره‌ها به تولید اضطراب، هیجان‌های ناخوشایند و احساسات درمانده ساز منجر می‌شود لذا افراد از ابتدای کودکی به منظور سرکوب کردن اضطراب ناشی از طرحواره‌ها، پاسخ‌ها یا سبک‌های مقابله‌ای ناسازگاری را بکار می‌بندند. اگر چه این سبک‌های مقابله در موقعیت به صورت کوتاه مدت به کاهش اضطراب منجر می‌شود ولی در بلند مدت تداوم و تقویت آنها را در پی خواهد داشت. طرحواره درمانی با داشتن دیدگاه چند بعدی در کنار در نظر گرفتن تأثیر شناخت‌ها و نگرش‌ها به بررسی ریشه‌های مشکل در گذشته پرداخته و در صدد آگاهی و ایجاد تنش در فرد است. همچنین با به کارگیری این روش فرد می‌تواند علت مشکلات ارتباطی خود را درک کرده و در نتیجه برای رها شدن از دام مشکلاتش با انگیزه بیشتری روی رشد فردی و پیشرفت خود متمرکز کند. شناسایی طرحواره‌ها به فرد کمک می‌کند تا مشکلات عمیق را دقیق تر درک کند و آنها را تعریف کند و در جریان درمان نیز درمانگر به فرد کمک می‌کند تا طرحواره‌ها را با تأکید بر روابط عاطفی از دوران کودکی تا زمان حال بررسی کند این روش باعث می‌شود تا علت مشکلات ارتباطی خود را دریابد و برای رهایی از مشکلاتش با انگیزه بیشتری کار کند (۱۴).

در مقایسه دو رویکرد واقعیت درمانی و طرحواره درمانی در مولفه اسناد کلی مشتبه واقعیت درمانی نسبت به طرحواره درمانی در سطح ۰/۰۵ معنی‌دار شد. در تبیین این یافته می‌توان گفت ویلیام گلاسر بنیانگذار واقعیت درمانی، عقیده دارد مشکلات روانی وقتی پدید می‌آید که فرد فکر کند توسط نیروهای بیرونی جهان کنترل می‌شود؛ برای مثال، یک فرد افسرده حالت ناشاد خود را به گردن دیگران، جامعه یا گذشته اسفار می‌اندازد؛ بنابراین مسؤولیت آن را نمی‌پذیرد ولی اگر چنین فردی درمی‌یافتد که این حالت، انتخاب خود اوست به طور یقین بر میخاست و خود را از این وضعیت نجات می‌داد (۶). هدف واقعیت درمانی اینست که بیمار

References

1. Ceglie DD. Gender Identity Disorder in Young People. *J Adv Psychiatr Treat.* 2000;(6):458-466.
2. Johnson K. Changing Sex, Changing Self: Theorizing Transitions in Embodied Subjectivity. *J Men Masculin.* 2007;10(1):5470.
3. Javaheri F. Social Consequences of Sexual Identity Disorder, Social Capital and Quality of Life of Gender Transgender in Iran. *Study Iran Soc Stud.* 2011;5(3).
4. Kahani A. Sexual identity disorder (heterosexuals). Tehran Teymourzadeh Publications. 2016.
5. Abramson LY, Seligman MEP, Teasdale JD. [Learned helplessness in humans]: Critique and reformation. *J Abnorm Psychol.* 1985;87(1):49-74.
6. Wong NML, Liu HL, Lin C, Huang CM, Wai YY, Lee SH, et al. Loneliness in late-life depression: Structural and functional connectivity during affective processing. *Psychol Med.* 2016;46(12):2485.
7. Qualter P, Brown SL, Rotenberg KJ, Vanhalst J, Harris RA, Goossens L, et al. Trajectories of loneliness during childhood and adolescence: Predictors and health outcomes. *J Adolesc.* 2013;15:1-11.
8. Liu L, Gou Z, Zuo J. Social support mediates loneliness and depression in elderly people. *J Health Psychol.* 2014;135-146.
9. Elmaz SE. [Relationship between parental perfectionism and parenting styles]. *Res Educ Syst.* 2010;4(8):9-29.
10. Amiri M. The effectiveness of group reality therapy on the source of control and coping strategies. *Thought Behav Psychol.* 2015;6:59-68.
11. Smith M, Mateo KF, Morita H, Hutchinson C, Cohall AT. Effectiveness of a multifaceted community-based promotion strategy on use of get healthy harlem. org, a Local Community Health Education Website. *Health Prom Pract.* 2015;16(4):480-491.
12. Sweeney SM, Von Hagen LA. Middle school students' perceptions of safety: A mixed-methods study. *J School Health.* 2015;85(10):688-696...
13. Kooper MD. [Identity style and well-being: Does commitment matter? Identity]. *Int J Theory Res.* 2017;3(2):131- 42.
14. Anderson Z. [Investigating the relationship between dimensions of perfectionism and hidden anxiety in students]. *Clin Psychol Res Consul.* 2020;1(1):47-58.
15. Mesgari M. The Effectiveness of Real Group Therapy on the Identity Styles of High School Students in Mashhad. *Clin Psychol Res.* 2015;4(1):135-154.
16. Tadayon M. The Effectiveness of Reality Therapy Training on Increasing Motivation for Progress and Happiness and Academic Achievement of First Grade Female Students in Khoy High School Psychology Thesis Urmia University. 2015.
17. Lopez X, Stewart S, Jacobson-Dickman E. Approach to children and adolescents with gender dysphoria. *Pediatr Rev.* 2003;37(3):89-96.
18. Rahimpour W. [Comparison of quality of life of patients with sexual identity disorder after gender reassignment surgery with normal women in Tehran]. *J Obstet Gynecol.* 2015;16(4):16-19. (Persian)
19. Cotterell J. Social networks and social influences adolescence. London & New York: Rutledge. 1996.
20. Tadayon M. The Effectiveness of Reality Therapy Training on Increasing Motivation for Progress and Happiness and Academic Achievement of First Grade Female Students in Khoy High School Psychology Thesis Urmia University. 2015.