

اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی گروهی در افزایش تحمل آشفتگی و بهبود تنظیم هیجانی سوئمصرف کنندگان مواد

محسن ندیمی^۱

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۰۶/۰۴ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۴/۰۸/۱۱

چکیده

هدف: هدف پژوهش حاضر، بررسی اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی به شیوه‌ی گروهی، در افزایش تحمل آشفتگی و بهبود تنظیم هیجانی سوئمصرف کنندگان مواد می‌باشد. **روش:** پژوهش حاضر شبه-آزمایشی از نوع پیش آزمون-پس آزمون با گروه گواه می‌باشد. جامعه آماری شامل کلیه‌ی معتادین مراجعه کننده به مرکز درمان اعتیاد امید زاهد شهر در تابستان ۱۳۹۱ بود. با روش نمونه‌گیری در دسترس، از بین معتادان مراجعه کننده، ۲۸ نفر انتخاب شدند و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش و گواه قرار گرفتند و پرسش‌نامه‌های دشواری در تنظیم هیجانی و تحمل پریشانی بر روی آن‌ها در پیش آزمون، پس-آزمون و پیگیری، اجرا شد. گروه آزمایش به مدت ۲۰ جلسه‌ی یک ساعته تحت رفتاردرمانی دیالکتیکی به صورت گروهی قرار گرفتند و گروه گواه تنها داروی نالتراکسون دریافت کردند. **یافته‌ها:** نتایج نشان داد رفتاردرمانی دیالکتیکی در افزایش تحمل آشفتگی و بهبود تنظیم هیجانی سوئمصرف کنندگان مواد موثر می‌باشد. **نتیجه‌گیری:** با آموزش رفتار درمانی دیالکتیکی، می‌توان میزان تحمل آشفتگی و تنظیم هیجان را که دلیل اصلی روی آوری و تداوم مصرف مواد می‌باشد در افراد بهبود بخشد.

کلیدواژه‌ها: رفتار درمانی دیالکتیکی، تحمل آشفتگی، تنظیم هیجانی، سوئمصرف مواد

۱. نویسنده مسئول: کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی. باشگاه پژوهشگران جوان و نخبگان، واحد بیرجند، دانشگاه آزاد اسلامی، بیرجند، ایران. پست الکترونیک: mohsen_nadimi_psychologist@yahoo.com

مقدمه

در بررسی تاریخ، بشری را نمی‌توان یافت که با مسائل مربوط به مواد مخدر دست به گریبان نبوده است. شاید بتوان گفت مواد مخدر همراه با بشر در این جهان یافت شده است و تا زمانی که انسان در این عرصه وجود دارد، پابرجا خواهد بود، و اثرات آن‌ها همواره در سرنوشت ملت‌ها و اقوام قابل شناسایی است. امروزه اعتیاد پا از مرزهای بهداشتی - روانی فراتر نهاده و به یک معضل اجتماعی تبدیل شده است (وزیریان و مستشاری، ۱۳۸۱).

اختلال سوءصرف مواد^۱، یک اختلال عودکنندهی مزمن است و با مسائل زیادی در حوزه‌های پزشکی، روانپژوهی، خانوادگی، شغلی، قانونی، مالی و معنوی همراه است. این اختلال نه تنها زندگی فرد را تحت الشعاع قرار می‌دهد، بلکه نواقص و ناراحتی‌های زیادی را برای خانواده و جامعه ایجاد کرده و بار زیادی به آن‌ها تحمیل می‌کند. اعتیاد مانند هر اختلال مزمن دیگری نیاز به مدیریت در طی زمان دارد (دالی و مارلات^۲؛ ترمور، کرول، پرینس، گسکاس، وندن برینک و ون امیگدن^۳؛ ۲۰۰۵).^۴

سوءصرف و وابستگی به آن، آسیب‌های جدی اجتماعی، اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و بهداشتی بر جوامع وارد می‌سازد که از آن جمله می‌توان به مواردی همچون بیماری‌های جسمانی و اگیرداری همچون هپاتیت، ایدز و بیماری‌های روانی - اجتماعی همچون ازدیاد جرایم مرتبط با اعتیاد مثل سرقت، قتل، خودسوزی، بیکاری، خشونت خانوادگی، کودک‌آزاری، افزایش آمار طلاق و افت تحصیلی فرزندانی که والدین معتاد دارند، اشاره نمود (وست^۴؛ ۲۰۰۸). مفهوم وابستگی به مواد در طی چند دهه گذشته معانی رسمی بسیار و معانی معمول فراوان داشته است. امروزه وابستگی به مواد به نوعی الگوی ناسازگارانه مصرف مواد اطلاق می‌گردد که با مجموعه‌ای از نشانه‌های شناختی، رفتاری و فیزیولوژیکی ظرف دوره ۱۲ ماهه آشکار می‌شود که مصرف مداوم مواد آن را ایجاد می-کند (هالجین و ویتبورن^۵؛ ۱۳۸۶).

۱۴۲

142

۱۴۹
۷۰مین زمستان
۹، Vol. No. 36، Winter 2016
بهمن

1. Substance Abuse Disorder

2. Daley & Marlatt

3. Termor, Krol, Prins, Geskus, Van den Brink & Van Ameijden

4. West

5. Halgin & Whitbourne

اگر چه در باب علل و علت‌شناسی این اختلال بحث و جدل زیادی وجود دارد، لیکن فرض خوددرمانی^۱ (SMH)، توضیحی مبسوط درباره علل روی‌آوری به این اختلال ارائه می‌دهد. این نظریه برای یکی از بزرگترین مسائل بهداشتی عمومی و پزشکی معنایی روانشناسی قائل می‌شود (خانتزیان^۲، ۱۹۹۷). خانتزیان (۱۹۹۷)، این نظریه را حدود دو دهه پیش مطرح نمود. وی بر این باور بود که این نظریه چشم‌انداز مفیدی فراهم می‌آورد که به کمک آن می‌توان عوامل قدرتمند هیجانی و دردی که وابستگی فرد به الکل و دیگر مواد اعتیاد‌آور را توجیه می‌کند، درک نمود. هدف از این فرضیه نادیده انگاشتن نقش عوامل فرهنگی-اجتماعی و زیستی-ژنتیکی نمی‌باشد، بلکه کمکی برای نظریه‌های دیگر به شمار می‌رود. مزیت اساسی فرض خوددرمانی این است که ابعاد روانشناسانه و هیجانی اعتیاد را مورد رسیدگی قرار می‌دهد، چیزی که در اکثر بررسی‌های بالینی و علمی نادیده انگاشته شده است. خانتزیان (۱۹۹۷) در مدل فرض خوددرمانی، به نقایص موجود در ایگوی^۳ این افراد و ناتوانی آن‌ها برای تحمل عواطف اشاره می‌کند. وی اشاره می‌کند که این افراد با مصرف ماده ترجیحی‌شان تسکین می‌یابند و حالات عاطفی‌شان برای آن‌ها قابل تحمل‌تر می‌گردد. اکثر وابستگان به مواد افیونی در پاسخ به این سوال که هنگام مصرف مواد برای اولین بار چه احساسی داشتید، علاوه بر اذعان به احساس آرامش عمومی و بهبود سطح عاطفی‌شان، اشاره کردند که افیون‌ها عاطفه شدید پرخاشگرانه آن‌ها را تقلیل دادند. به نظر می‌رسد، همین اثر "خوددرمانی" افیون‌ها نیز دلیل و بهانه مناسبی برای ادامه مصرف دارو و یا عود می‌باشد (خانتزیان، ۱۹۹۷). ورمسر^۴ (۱۹۷۴)، به نقایص در دفاع هیجانی این افراد استناد نموده است، و به توصیف این پرداخته که چطور این افراد گاهاً تحت تأثیر رنجش ناشی از شرم و خشم شدیدشان از پای در می‌آیند و چطور گاهی از اوقات عاری از هرگونه هیجان می‌باشند. در برخی مطالعات نیز اشاره شده است که هیجانات این بیماران بین هیجانات شدید خشم و رنجش و احساسات مبهم افسردگی و

ناراحتی در تغییر و تناوب است (خانتریان و ولیسون^۱، ۱۹۹۳). بنابراین به نظر می‌رسد اختلال در تنظیم هیجانی و تحمل آشتفتگی از قابل توجه‌ترین علل روی‌آوری، حفظ و عود وابستگی به مواد مخدر می‌باشد.

بر طبق فرض خوددرمانی، این افراد دارای تحمل آشتفتگی پایین و اختلال تنظیم هیجانی می‌باشند (خانتریان، ۱۹۹۷)، و این درست همان مواردی است که در مهارت آموزی رفتار درمانی دیالکتیکی^۲ (DBT) آموزش داده می‌شود. علاوه بر این، در این درمان علی‌رغم تأکید بر تغییر مراجع، عود بیمار نیز مورد تأیید قرار می‌گیرد و مانع از آن می‌گردد که احساسات و هیجانات منفی حاصل از این شرایط بیمار را مستأصل نماید (دیمف و لینهان^۳، ۲۰۰۸).

تحمل آشتفتگی به عنوان ظرفیت تجربه و تحمل کردن حالات روانشناختی منفی تعریف می‌شود. آشتفتگی ممکن است نتیجه فرایندهای شناختی یا جسمانی باشد اما به صورت یک حالت هیجانی ظاهر می‌شود که اغلب با تمایلات عمل برای تسکین تجربه هیجانی مشخص می‌شود (سیمونز و گاهر^۴، ۲۰۰۵). تنظیم هیجانی نیز به عنوان مقوله‌ای مشتمل بر آگاهی و درک هیجانات، پذیرش هیجانات، توانایی برای کنترل کردن رفتارهای تکانشی و رفتار کردن مطابق با اهداف مطلوب به منظور دستیابی به اهداف فردی و مطالبات موقعیتی، شناخته می‌شود (گراتز و رومر^۵، ۲۰۰۴) که در سوءصرف کنندگان مواد دچار اختلال می‌باشد. رفتار درمانی دیالکتیکی نوعی از درمان شناختی- رفتاری است که توسط مارشال لینهان^۶ برای درمان افرادی که دارای رانه‌های خودکشی گرای مزمن می‌باشند، تدوین شد و حاوی چهار بخش مشتمل بر مهارت آموزی انفرادی، مهارت آموزی گروهی، مشاوره تلفنی و گروه مشاوره درمانگر می‌باشد (علیلو و شریفی، ۱۳۹۰). فرض بنیادی دکتر لینهان (۱۹۹۳) در تدوین برنامه رفتار درمانی دیالکتیکی این بود که افراد دارای رانه‌های خودکشی گرایی، قادر مهارت‌های موردنیاز برای حل مسئله خویش می-

1. Willson
4. Simons & Gaher

2. Dialectical Behavior Therapy
5. Gratz & Roemer

3. Dimeff & Linehan
6. Marsha Linhan

باشند و همین عامل نیز باعث درد و رنج‌های عمیق این بیماران و مشکلات آن‌ها در ایجاد زندگی ارزشمند می‌باشد.

تا به امروز، رفتار درمانی دیالکتیکی در درمان شماری از مشکلات رفتاری به کار گرفته شده است. به کارگیری درمان در اقدام به خودکشی و رفتارهای خودجرحی (محمدمیگونی، احدی، پاشاشریفی و جزایری، ۱۳۸۹؛ وودبری و پوپنو^۱، ۲۰۰۸؛ مک-کویلان، نیکاسترو، گوئنوت، گیرارد، لینسر و فورر^۲، ۲۰۰۵)، سوءصرف مواد (عزیزی، برجلی و گلزاری، ۲۰۱۰؛ بابایی، حسنی و محمدخانی، ۱۳۹۱؛ فیشر^۳، ۲۰۰۷)، اختلال پرخوری (کروگر، شویگر، سیپوس، کلیم، آرنولد و کال^۴، ۲۰۱۰؛ ابوالقاسمی و جعفری، ۱۳۹۱)؛ حاکی از کارآمدی این درمان می‌باشد. بنابراین با تلفیق فرضیه خوددرمانی با مهارت آموزی دیالکتیکی می‌توان گفت، درمانگر هم ظرفیت تحمل بیمار را که از نظر تئوری خوددرمانی علت اصلی روی آوری به اعتیاد است را افزایش می‌دهد، و هر جا که بیمار احساس کرد درمانگر روی پذیرش صرف تأکید دارد، روی تغییر نیز تأکید می‌ورزد. در ایران نیز پژوهش‌هایی در راستای اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی بر تحمل آشفتگی و تنظیم هیجان صورت گرفته است که از آن جمله می‌توان به پژوهش‌های گلشنی، مظاہری، برجلی و احدی (۸۹)، بابایی، حسنی و محمدخانی (۱۳۹۱)، عزیزی، برجلی و گلزاری (۲۰۱۰) و علوی، مدرس غروی، یزدی و صالحی (۱۳۹۰) اشاره کرد.

هدف از پژوهش حاضر، بررسی اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی به شیوه گروهی در افزایش تحمل آشفتگی و بهبود تنظیم هیجانی افراد دارای وابستگی به مواد می‌باشد که بر این اساس، فرضیات پژوهش عبارتند از: آموزش رفتار درمانی دیالکتیکی همراه با دارو-درمانی در افزایش تحمل آشفتگی سوءصرف کنندگان مواد موثر است و همچنین آموزش رفتار درمانی دیالکتیکی همراه با دارو-درمانی در بهبود تنظیم هیجانی سوء-صرف کنندگان مواد موثر است.

1. Woodberry & Popenoe 2. McQuillan, Nicastro, Guenot, Girard, Lissner, & Ferrero
3. Fischer 4. Kroger, Schweiger, Sipos, Kliem, Arnold, Kahl

روش

جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

پژوهش حاضر شبہ‌آزمایشی از نوع پیش‌آزمون-پس‌آزمون-پیگیری با گروه گواه بود. جامعه آماری شامل معتقدین مراجعه کننده به مرکز درمانی ترک اعتماد امید زاهدشهر در تابستان ۱۳۹۱ بود. نمونه تحقیق شامل ۲۸ نفر از معتقدانی بود که پس از گذراندن موفق دوره سمزدایی، به روش نمونه‌گیری در دسترس، انتخاب شدند. سپس آنها به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش و گواه قرار گرفتند (۱۴ نفر در هر گروه). ملاک‌های ورود به پژوهش عبارت بودند از: داشتن معیارهای سوء‌صرف موارد بر پایه معیارهای راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی نسخه چهارم تجدید نظر شده، گذشتن بیش از یک- هفته از سمزدایی موفقیت‌آمیز و عدم صرف منظم داروهای ضد روان‌پریشی در زمان ورود به برنامه درمان، داشتن حداقل سواد خواندن و نوشتن. ملاک‌های خروج عبارت بودند از: داشتن اختلال‌های روان‌پریشی، دو قطبی و یا افسردگی شدید، ابتلاء به بیماری جسمانی خاص در زمان اجرای پژوهش و نداشتن سواد در حد خواندن و نوشتن.

۱۴۶

146

ابزار

۱- مقیاس دشواری در تنظیم هیجانی: مقیاسی خودگزارشی است که برای ارزیابی دشواری‌های موجود در تنظیم هیجانی به شکل جامع‌تری نسبت به ابزارهای موجود در این زمینه، توسط گراتز و رومر در سال ۲۰۰۴ ساخته شده است و دارای ۳۶ سوال و ۶ زیرمقیاس است. پلسخ‌دهی در طیف لیکرت پنج درجه‌ای (۱) تقریباً هر گز، (۲) گاهی اوقات، (۳) تقریباً نیمی از اوقات، (۴) بیشتر اوقات، و (۵) تقریباً همیشه انجام می‌شود. زیر- مقیاس‌ها عبارتند از: عدم پذیرش پاسخ‌های هیجانی (عدم پذیرش)، دشواری‌های دست زدن به رفتار هدفمند (اهداف)، دشواری‌های کنترل تکانه (تکانه)، فقدان آگاهی هیجانی (آگاهی)، دسترسی محدود به راهبردهای تنظیم هیجانی (راهبردها)، و فقدان شفافیت هیجانی (شفافیت). مولفین مقیاس در یک نمونه ۴۷۹ نفری از دانشجویان ضریب آلفای کرونباخ کل را $\alpha = 0.93$ گزارش نمودند و در تمام زیرمقیاس‌ها ضریب آلفا بزرگتر از 0.8 بود. اعتبار بازآزمایی در یک دوره زمانی ۴-۸ هفته‌ای در نمره کل ($r = 0.88$, $P < 0.001$)

و در زیر مقیاس‌ها معنادار بود. همچنین اعتبار این مقیاس توسط امینیان (۱۳۸۸) مورد محاسبه قرار گرفت (نقل از حیدریان، احتشامزاده، و حلاجانی، ۱۳۸۸). در این تحقیق اعتبار مقیاس با دو روش آلفای کرونباخ و تصنیف محاسبه شد که به ترتیب برابر 0.86 و 0.80 بود. روایی همزمان این مقیاس نیز با نمره هیجان خواهی زاکرمن معنادار گزارش شد ($r=0.26$, $P<0.05$).

۲- مقیاس تحمل پریشانی: این مقیاس خودسنجی توسط سیمونز و گاهر در سال ۲۰۰۵ ساخته شد و دارای ۱۵ سوال و ۴ زیرمقیاس می‌باشد. زیرمقیاس‌های آن عبارتند از: تحمل، جذب، ارزیابی، و تنظیم که روی یک مقیاس پنج درجه‌ای (۱) کاملاً موافق، (۲) اندکی موافق، (۳) به یک اندازه موافق و مخالف، (۴) اندکی مخالف، (۵) کاملاً مخالف نمره-گذاری می‌شوند (سیمونز و گاهر، ۲۰۰۵). ضرایب آلفا برای این مقیاس‌ها به ترتیب 0.72 , 0.82 , 0.78 , و 0.70 و برای کل مقیاس 0.82 به دست آمده است. علوی (۱۳۸۸) نیز همسانی درونی بالایی را برای کل مقیاس (0.71) و اعتبار متosteٽی را برای این زیر-مقیاس‌ها نشان داد (0.54) برای زیرمقیاس تحمل، 0.42 برای زیرمقیاس جذب، 0.56 برای زیرمقیاس ارزیابی، و 0.58 برای زیرمقیاس تنظیم. عزیزی (۱۳۸۸)، آلفای کرونباخ این مقیاس را 0.67 ، و ضریب اعتبار بازآزمایی برای کل مقیاس را 0.81 و برای زیرمقیاس‌های تحمل، جذب، ارزیابی و تنظیم، به ترتیب، 0.71 , 0.69 , 0.77 , و 0.73 و ۰.۷۳ گزارش نموده است.

۳- پرسشنامه ویژگی‌های جمعیت‌شناختی: این پرسشنامه دارای پرسش‌هایی در زمینه سن، میزان تحصیلات، نوع ماده مصرفی، سابقه عود، وضعیت شغلی، وضعیت تأهل و مدت زمان اعتیاد، می‌باشد که توسط پژوهشگر طی یک مصاحبه ساختار یافته تکمیل گردید.

روش اجرا

جدول ۱: محتوای جلسات رفتاردرمانی دیالکتیک

جلسه	محتوا
اول	آشنایی اولیه و معرفی متقابل افراد به یکدیگر، معرفی رفتاردرمانی دیالکتیکی و اهداف آن.
دوم	آموزش تصمیم‌گیری بر اساس ذهن خردمند، پذیرش بنیادین، قضاوت و برجسب‌ها.
سوم	آموزش پذیرش بنیادین، توجه بر گردانی از رفتارهای خودجرحی، توجه بر گردانی از طریق فعالیت‌های لذت‌بخش.
چهارم	آموزش توجه بر گردانی از طریق معطوف کردن توجه به کار یا موضوعی دیگر.
پنجم	آموزش توجه بر گردانی از طریق ترک موقعیت، توجه بر گردانی از طریق تکالیف و کارهای روزمره.
ششم	آموزش توجه بر گردانی از طریق شمارش، خودآرامش‌بخشی.
هفتم	آموزش تصویرسازی از مکان امن، و کشف ارزش‌ها.
هشتم	آموزش شناسایی قدرت برتر و ارتباط بهتر با قدرت برتر، تعیین وقت استراحت برای خود.
نهم	آموزش زندگی در زمان حال، استفاده از افکار مقابله‌ای خودتشویق گرایانه.
دهم	آموزش پذیرش بنیادین، خودگویی‌های تأیید گرایانه، و راهبردهای مقابله‌ای جدید.
یازدهم	آموزش قضاوت نکردن و تجارب روزمره، و ارتباط آگاهانه با دیگران.
دوازدهم	آموزش انجام کار موثر، توجه آگاهانه در زندگی روزمره، برنامه روزانه و توجه آگاهی.
سیزدهم	آموزش شناخت هیجان و چیستی هیجان.
چهاردهم	آموزش غلبه بر موانع هیجان‌های سالم، هیجان‌ها و تبدیل شدن به رفتار.
پانزدهم	آموزش کاهش آسیب‌پذیری جسمی در برابر هیجان‌های آشفته‌ساز.
شانزدهم	آموزش مشاهده خویشتن بدون قضاوت درباره خویشتن.
هفدهم	آموزش کاهش آسیب‌پذیری شناختی، و افزایش هیجان‌های مثبت.
هجدهم	آموزش توجه آگاهانه به هیجان بدون قضاوت درباره هیجان.
نوزدهم	آموزش رویارویی با هیجان، عمل کردن برخلاف امیال شدید هیجانی.
بیستم	آموزش حل مساله

گروه آزمایش بمدت ۲۰ جلسه‌ی یک ساعته تحت رفتاردرمانی دیالکتیکی گروهی قرار گرفتند و گروه گواه تنها داروی نالتراکسون دریافت کردند و هیچ آموزشی ندیدند. در این برنامه آموزشی ابتدا ۲ جلسه به مهارت‌های ذهن آگاهی که هدف اصلی آن ایجاد توانایی فرد در کنترل توجه از طریق آموزش غیرقضاوتی، خودذهن آگاهی، و کارآمد بودن است اختصاص یافت. سپس ۸ جلسه به مهارت آموزی تحمل آشفتگی که در آن از طریق یک‌سری اعمال رفتاری از قبیل فعالیت‌ها، مشارکت داشتن در یک‌سری کارها، مقایسه خود با کسانی که وضعیت برتری دارند، ایجاد تعمدی هیجان‌های مثبت، فرونشانی

۱۴۸
148

سال هشتاد و هشتم، شماره ۳۶، زمستان ۱۴۹۷، شماره ۷۰، ۹، ۲۰۱۶

موقعی شرایط در دنک، و جایگزین کردن افکار، پرداخته تا فرد حواس‌گردانی کرده و قدرت تحمل پریشانی و رنج و اندوه را در خود بالا ببرد. پس از آن مجدداً ۲ جلسه به مهارت‌های ذهن‌آگاهی و در انتهای آموزش، ۸ جلسه مهارت تنظیم هیجانی گنجانده شد که در آن به فرد آموخته می‌شد که چگونه به آرامش رسیده و بتواند هیجانات خود را کنترل و تنظیم کند. پس از پایان کار مداخله، دو گروه به کمک پرسشنامه‌های یادشده مورد سنجش قرار گرفتند. سپس، بعد از گذشت ۲ ماه از پس آزمون، هر دو گروه مجدداً در دوره پیگیری، مورد آزمون قرار گرفتند. ضمناً مهارت آموزی رفتار درمانی دیالکتیکی، بر اساس راهنمای دستی رفتار درمانی دیالکتیکی لینهان (۱۹۹۳a، ۱۹۹۳b) و تکنیک‌های رفتار درمانی دیالکتیکی مک‌کی، وود و برنتلی^۱ (۱۳۹۱)، مطابق جدول ۱ انجام شد.

یافته‌ها

آمارهای توصیفی متغیرهای جمعیت‌شناختی به تفکیک گروه‌ها در جدول ۲ ارائه شده است.

۱۴۹

149

۱۳۹۴ زمستان، Vol. 9, No. 36, Winter 2016
پژوهش‌های علوم انسانی
پژوهش‌های علوم انسانی
پژوهش‌های علوم انسانی

جدول ۲: آمار توصیفی متغیرهای جمعیت‌شناختی

متغیرها	آزمایش (درصد) تعداد	گواه (درصد) تعداد	جدول ۲: آمار توصیفی متغیرهای جمعیت‌شناختی	
			متغیرها	آزمایش (درصد) تعداد
وضعیت تأهل	مجدد	۴ (۲۸/۵۷)	۳ (۲۱/۴۲)	
متاهر	متاهر	۸ (۵۷/۱۴)	۱۰ (۷۱/۴۲)	
متارکه	متارکه	۲ (۱۴/۲۸)	۱ (۷/۱۴)	
تحصیلات	زیر دیپلم	۹ (۶۴/۲۸)	۸ (۵۷/۱۴)	
دیپلم و فوق دیپلم	دیپلم و فوق دیپلم	۴ (۲۸/۵۷)	۳ (۲۱/۴۲)	
لیسانس و بالاتر	لیسانس و بالاتر	۱ (۷/۱۴)	۳ (۲۱/۴۲)	
سابقه عود	۱ تا ۳ بار	۹ (۶۴/۲۸)	۱۱ (۷۸/۵۷)	
سابقه عود	بیش از ۳ بار	۵ (۳۵/۷۱)	۳ (۲۱/۴۲)	
نوع ماده مصرفی	تریاک یا شیره	۱۱ (۷۸/۵۷)	۸ (۵۷/۱۴)	
نوع ماده مصرفی	هروئین	۳ (۲۱/۴۲)	۱ (۷/۱۴)	
شیشه	شیشه	۰ (۰)	۱ (۷/۱۴)	
مواد دیگر	مواد دیگر	۲ (۱۴/۲۸)	۲ (۱۴/۲۸)	

آمارهای توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها و نوع آزمون در جدول ۳ ارائه شده است.

جدول ۳: آمارهای توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها و نوع آزمون

متغیرها	گروه آزمایش			گروه کنترل		
	پیگیری	پس آزمون	پیش آزمون	پیگیری	پس آزمون	پیش آزمون
تحمل پریشانی هیجانی	۱/۲۴	۳/۵	۳/۳۸	۱/۲۸	۱/۵	۱/۲۳
جذب شدن با هیجانات	(۰/۲۰)	(۰/۸۳)	(۰/۸۵)	(۰/۲۲)	(۰/۳۴)	(۰/۲۳)
منفی	۱/۳۸	۳/۶۱	۳/۴۷	۱/۳۳	۱/۴۳	(۰/۳۷)
برآورد ذهنی پریشانی	۱/۳۱	۳/۵۵	۳/۹۱	۱/۲۶	۱/۳۰	(۰/۱۴)
تنظیم برای تسکین	۱/۳۸	۳/۷۱	۳/۵۴	۱/۴	۱/۳۱	(۰/۳۰)
پریشانی	(۰/۳۷)	(۰/۴۶)	(۰/۸۵)	(۰/۳۲)	(۰/۳۱)	(۰/۳۰)
عدم پذیرش پاسخ‌های هیجانی	۴/۵۵	۲/۳۸	۲/۴۸	۴/۶۳	۴/۶۱	(۰/۲۲)
دشواری‌های دست زدن	۴/۵۱	۲/۲۸	۲/۴۸	(۰/۳۳)	(۰/۹۱)	(۰/۳۷)
به رفتار هدفمند	(۰/۳۳)	(۰/۹۱)	(۰/۸۵)	(۰/۳۵)	(۰/۳۶)	(۰/۳۷)
دشواری‌های کنترل تکانه	۳/۷۸	۲/۳۹	۲/۵۴	۴/۵۷	۴/۶۳	(۰/۲۶)
فقدان آگاهی هیجانی	۴/۵۱	۲/۳۴	۲/۴۱	۴/۴۳	۴/۴۲	(۰/۲۵)
دسترسی محدود به راهبردهای تنظیم هیجانی	۴/۵۳	۲/۵۱	۲/۴۴	۴/۵۵	۴/۵	(۰/۲۹)
فقدان شفافیت هیجانی	۴/۶۸	۲/۴	۲/۶	۴/۵۱	۴/۳۷	(۰/۴۰)
	(۰/۱۹)	(۰/۸۳)	(۰/۸۵)	(۰/۳۸)	(۰/۳۸)	(۰/۴۰)

۱۵۰
۱۵۰

برای بررسی اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی در افزایش تحمل آشتنگی می‌بایستی از تحلیل کوواریانس چندمتغیری استفاده شود. نتایج آزمون لون برای بررسی واریانس‌ها حکایت از برقراری این پیش‌فرض داشت ($P < 0.05$). همچنین نتایج آزمون باکس جهت بررسی همسانی ماتریس کوواریانس‌ها معنادار نبود ($M = 24/93$, $P > 0.05$). در نهایت با بررسی شبیه رگرسیون بین دو گروه، در نمرات پیش‌آزمون تفاوت معنادار به

دست نیامد. نتایج تحلیل کواریانس چندمتغیری حکایت از معناداری تفاوت‌ها داشت ($P < 0.001$, $F = 86/311$, $= 0.097$ ، لامبای ویلکز). برای بررسی الگوهای تفاوت از تحلیل کواریانس تک متغیری به شرح زیر استفاده شد.

جدول ۴: نتایج تحلیل کواریانس تک متغیری برای بررسی الگوهای تفاوت

در مولفه‌های تحمل آشتفتگی

متغیرها	میانگین مجدورات	آماره F	معناداری	اندازه اثر
تحمل پریشانی هیجانی	۱۰/۱۷	۱۰۴/۵۸	۰/۰۰۰۵	۰/۸۴
جذب شدن با هیجانات منفی	۱۳/۴۵	۱۲۰/۱۶	۰/۰۰۰۵	۰/۸۱
برآورد ذهنی پریشانی	۱۷/۲۷	۱۸۰	۰/۰۰۰۵	۰/۸۱
تنظیم برای تسکین پریشانی	۲۲/۹۱	۲۱۹/۱۴	۰/۰۰۰۵	۰/۷۳

همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود در تمامی مولفه‌های تحمل آشتفتگی تفاوت معنادار وجود دارد ($P < 0.001$). علاوه بر این، برای بررسی اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی در بهبود تنظیم هیجانی، می‌بایستی از تحلیل کواریانس چندمتغیری استفاده شود. نتایج آزمون لون برای بررسی واریانس‌ها حکایت از برقراری این پیش‌فرض داشت

۱۵۱

۱۵۱

۱۳۹۴ شماره ۳۶، زمستان ۱۳۹۴، Vol. 9, No. 36, Winter 2016

($P < 0.05$). همچنین نتایج آزمون باکس جهت بررسی همسانی ماتریس کواریانس‌ها معنادار نبود ($P > 0.05$, $M = 28/55$). در نهایت بررسی شیب رگرسیون بین دو گروه در نمرات پیش‌آزمون تفاوت معنادار نسان نداد. نتایج تحلیل کواریانس چندمتغیری حکایت از معناداری تفاوت‌ها داشت ($P < 0.001$, $F = 76/338$, لامبای ویلکز).

برای بررسی الگوهای تفاوت از تحلیل کواریانس تک متغیری به شرح زیر استفاده شد.

جدول ۵: نتایج تحلیل کواریانس تک متغیری برای بررسی الگوهای تفاوت

در مولفه‌های تنظیم هیجانی

متغیرها	میانگین مجدورات	آماره F	معناداری	اندازه اثر
عدم پذیرش پاسخ‌های هیجانی	۲۱/۴۵	۸۸/۸۵	۰/۰۰۰۵	۰/۸۶
دشواری‌های دست زدن به رفتار هدفمند	۲۶/۶۸	۱۱۱/۵۴	۰/۰۰۰۵	۰/۸۴
دشواری‌های کنترل تکانه	۳/۸۲	۱۰/۵۴	۰/۰۰۰۵	۰/۷۹
فقدان آگاهی هیجانی	۳۹/۳۶	۱۴۷/۳۵	۰/۰۰۰۵	۰/۸۱
دسترسی محدود به راهبردهای تنظیم هیجانی	۲۰/۸۳	۶۸/۷۳	۰/۰۰۰۵	۰/۷۷
فقدان شفافیت هیجانی	۲۹/۵۵	۱۱۷/۲۳	۰/۰۰۰۵	۰/۸۳

همان گونه که در جدول فوق مشاهده می شود در تمامی مولفه های تنظیم هیجانی تفاوت معنادار وجود دارد ($P < 0.001$). برای بررسی پایداری اثر بخشی رفتار درمانی دیالکتیکی بر هر دو متغیر از آزمون اندازه گیری مکرر به شرح زیر استفاده شد.

جدول ۶: نتایج آزمون اندازه‌گیری مکرر برای بررسی پایداری اثر رفتار درمانی

دیالکتیکی بر متغیرهای مورد مطالعه

متغیرها	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F آماره	معناداری
تحمل آشتگی	۰/۱۶۴	۱	۰/۱۶۳	۰/۳۰۴	۰/۵۸۶
تنظيم هیجانی	۰/۰۶۳	۱	۰/۰۶۳	۰/۱۳۰	۰/۷۲۱

همان گونه که در جدول فوق مشاهده می شود، تفاوت هیچ یک از متغیرها بین پس آزمون و پیگیری معنادار نبوده است ($P > 0.05$). به بیان دیگر اثر مداخله پایدار مانده است.

پُجھے گپتی

پژوهش حاضر با هدف بررسی اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی به شیوه گروهی در افزایش تحمل آشتفتگی و بهبود تنظیم هیجانی سوء مصرف کنندگان مواد صورت گرفته است. یافته های پژوهش نشان داد که رفتار درمانی دیالکتیکی به طور معناداری باعث بهبود و افزایش تحمل آشتفتگی در تمام زیر مقیاس های آن (تحمل، جذب، ارزیابی و تنظیم) شده است. همچنین در دوره پیگیری تغییری در پاسخ های افراد مشاهده نشد، بنابراین می توان نتیجه گرفت که پس از ۲ ماه نیز، اثر DBT بر تمام زیر مقیاس های تحمل آشتفتگی پایدار بوده است. یافته های پژوهش، همسو با پژوهش های عزیزی و همکاران (۲۰۱۰)، علوی و همکاران (۱۳۹۰)، فیشر (۲۰۰۷)، و میلر، راتوس، لینهان، واتزلر و لیق (۱۹۹۷)، می باشد.

افراد دارای تحمل آشتفتگی پایین، اولاً هیجان را غیرقابل تحمل می‌دانند و نمی‌توانند به آشتفتگی و پریشانی شان رسیدگی نمایند، ثانیاً این افراد، وجود هیجان را نمی‌پذیرند و از وجود آن احساس شرم و آشتفتگی می‌کنند زیرا که توانایی مقابله‌ای خود با هیجانات را دست کم می‌گیرند. سومین مشخصه‌ی عمدی تنظیم هیجانی افراد با تحمل آشتفتگی

پایین، تلاش فراوان این افراد برای جلوگیری از هیجانات منفی تجربه شده می‌باشد. لازم به ذکر است که اگر این افراد قادر به تسکین این هیجانات نباشند، تمام توجه‌شان جلب این هیجان آشفته‌کننده می‌گردد و عملکردشان به طور قابل ملاحظه‌ای کاهش می‌یابد (سیمونز و گاهر، ۲۰۰۵). تحمل آشفتگی در پژوهش در زمینه تنظیم هیجانی، سازه‌ای معمولی می‌باشد. برای مثال، رفتار درمانی دیالکتیکی دکتر مارشال لینهان، بر این اصل بنا شده است که افراد مبتلا به اختلال شخصیت مرزی دارای تحمل آشفتگی پایینی می‌باشند (لینهان، ۱۹۹۳a).

در چارچوب نظریه‌ی الیس^۱، مولفه‌ی تحمل آشفتگی، از طریق اصلاح باور ناسازگارانه‌ی تحمل کم ناکامی، می‌تواند به کاهش آشفتگی هیجانی کمک کند. در نظریه‌ی الیس، تحمل کم ناکامی از این باور ناشی می‌شود که ناکامی، غیر قابل تحمل بوده و باید به هر قیمتی از آن اجتناب کرد. این مفهوم، معادل تحمل اندک آشفتگی، در DBT می‌باشد (علوی، ۱۳۸۸). پژوهش‌های بسیاری در زمینه اعتیاد نشان داده‌اند افرادی که دچار سوء-

۱۵۳

۱۵۳

۱۳۹۴ زمستان، شماره ۲۶، فصل ۹، Vol. 9, No. 36, Winter 2016

صرف مواد هستند در مولفه‌های تحمل پریشانی و فشار روانی دارای مشکل می‌باشند (اسمیت^۲، ۲۰۰۰؛ لوونگروب^۳، ۲۰۰۶؛ هامفری^۴، ۲۰۰۷؛ کاوینگتون^۵، ۲۰۰۷؛ دان^۶، ۲۰۰۸؛ رضایی دوگاهه، ۱۳۷۹؛ بشارت، ۱۳۸۳ و ناطق، ۱۳۸۵)، و در مهارت-های ضروری جهت رویارویی با مشکلات، نقایصی دارند و به همین دلیل از سوء-صرف مواد به عنوان روشی برای مقابله استفاده می‌کنند تا بتوانند هیجانات نامطلوب ناشی از موقعیت‌های دشوار را کاهش دهند (دالی و مارلات، ۲۰۰۵؛ سوبیل^۷ و سوبیل، ۱۹۹۷؛ گزوپ^۸، ۱۹۹۴). کاری^۹ (۱۹۹۳)، به نقل از باکتر، لیوق و اسمیت^{۱۰} (۲۰۰۷)، تerner^{۱۱} (۱۹۹۷)، به نقل از باکتر و همکاران، (۲۰۰۷)، به بررسی سوء-صرف کنندگان الکل و مواد پرداختند و در تحقیقات خود به این نتیجه رسیدند که افراد با تحمل پریشانی پایین، از سوء-صرف مواد، برای تنظیم هیجانات استفاده می‌کنند. براون، لجوز و کاهلر^{۱۲} (۲۰۰۲)،

1. Ellis

2. Smith

3. Lubusko

4. Lowengrub

5. Humphrey

6. Covington

7. Dunn

8. Sobell

9. Gossop

10. Kary

11. Buckner, Keugh, Schmidt

12. Terner

13. Brown & Lejuez & Kahler

نیز در تحقیقی که بر روی افراد سیگاری پرداختند، مشخص کردند افرادی که دارای تحمل آشتفتگی بالاتری می‌باشند، در زمینه ترک سیگار در یک برهه ۳ ماهه موفق‌تر بودند. یعنی هرچه تحمل آشتفتگی بالاتری داشتند، به همان میزان تحمل این افراد برای تحمل هیجانات بدون روی‌آوری به سیگار بیشتر بود.

خانترزیان در فرضیه خود درمانی، ریشه اختلال‌های اعتیادی را رنج و پریشانی‌های روان-شناختی می‌داند. از نظر او افرادی که تسلیم اعتیاد می‌شوند، اغلب به طور مداوم با آشتفتگی‌های اساسی زیادی روبرو هستند و همین آشتفتگی، عامل اصلی در گرایش به اعتیاد است. خانترزیان اشاره می‌کند که در هیچ موقعیت دیگری تا این حد مشهود نیست، افرادی که آسیبی شدید را تجربه کرده‌اند، به اختلال مصرف مواد مبتلا شده‌اند (خانترزیان و آلبینیز، ۱۳۹۱). وی به نتایج موجود در اینکوئی افراد معتاد و ناتوانی آن‌ها برای تحمل عواطف اشاره می‌کند و بیان می‌کند که این افراد با مصرف ماده ترجیحی‌شان، خود را تسکین می‌دهند و حالات عاطفی‌شان قابل تحمل‌تر می‌گردند. به نظر می‌رسد همین اثر خود درمانی نیز دلیل و بهانه مناسبی برای مصرف مواد باشد. در مجموع در ارتباط با فرایند اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی بر خرده‌مقیاس‌های تحمل آشتفتگی، به نظر می‌رسد آموزش پذیرش بنیادین، تحمل پریشانی هیجانی را بهبود بخشیده است. آموزش توجه‌برگردانی از رفتارهای خودآسیب‌رسان، توجه‌برگردانی از طریق فعالیت‌های لذت-بخش، و توجه‌برگردانی از طریق معطوف کردن توجه به کار یا موضوعی دیگر، توجه-برگردانی از افکار، و توجه‌برگردانی از طریق ترک موقعیت، بر خرده‌مقیاس جذب‌شدن با هیجانات منفی اثربخش بوده و آن را بهبود بخشیده است. آموزش کشف ارزش‌ها، تصویرسازی از مکان امن، و شناسایی قدرت برتر و ارتباط بهتر با آن، بهبود برآورد ذهنی پریشانی را منجر شده است و آموزش راهبردهای مقابله‌ای جدید، خودگویی‌های تأیید-گرایانه، استفاده از افکار مقابله‌ای خود تشویق‌گرایانه و زندگی در زمان حال نیز تنظیم تلاش‌ها برای تسکین پریشانی را موجب شده است.

همچنین یافته‌های پژوهش نشان داده است که رفتار درمانی دیالکتیکی به طور معناداری باعث بهبود راهبردهای تنظیم هیجانی و همچنین زیرمقیاس‌های تنظیم هیجانی (عدم پذیرش، اهداف، تکانه، آگاهی، راهبردها و شفافیت) در سوءصرف کنندگان مواد شده است؛ بدین ترتیب می‌توان گفت که فرضیه دوم نیز تأیید شده است. همچنین در دوره پیگیری تغییری در پاسخ‌های افراد مشاهده نشده است؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که پس از ۲ ماه نیز، اثر DBT بر تمام زیرمقیاس‌های تنظیم هیجانی پایدار بوده است. یافته‌های پژوهش، همسو با پژوهش‌های بابایی و همکاران (۱۳۹۱)، علوی و همکاران (۱۳۹۰)، گلشنی و همکاران (۱۳۸۹)، و فیلدمن، هارلی، کریگان، جاکوبو و فاوا^۱ (۲۰۰۹)، می‌باشد. از آنجایی که تنظیم هیجان بخش مهمی از زندگی هر فرد را به خود اختصاص می‌دهد، تعجب آور نیست که آشفتگی در هیجان و تنظیم آن، می‌تواند منجر به اندوه‌گینی و حتی آسیب روانی شود (آمستادر^۲، ۲۰۰۸). زمانی که فردی معتاد می‌شود مجموعه‌ای از رویدادها یا عوامل تنش‌زا به تنها یی می‌تواند اعتیاد را تداوم بخشد. وايس، تال، لاوندر و گرتس^۳ (۲۰۱۳)، در تحقیقی آزمایشی، به این نتیجه رسیدند که عدم تنظیم هیجانات می-

تواند در اختلال سوءصرف مواد نقشی اساسی داشته باشد. یکی از بهترین نظریه‌ها در توضیح شروع، استمرار و بهبودی موقفیت آمیز اختلال‌های مصرف مواد، فرضیه خود-درمانی خانتزیان (SMH) می‌باشد. طبق فرضیه خوددرمانی، اعتیاد به مواد مخدر در حکم ابزاری جهت تعدیل عواطف استرس‌زا است. مصرف کنندگان مواد، هیجانات منفی و بی-قراری را غیرقابل تحمل و مستأصل کننده توصیف می‌کنند و نمی‌تواند این حالات هیجانی را بدون اتكا به مواد، مدیریت کنند. مصرف کنندگان مواد، از خواص فیزیولوژیکی و روان‌شناختی مواد، جهت تنظیم و تعدیل هیجانات منفی‌شان و دستیابی به ثبات هیجانی استفاده می‌نمایند (خانتزیان، ۱۹۹۷؛ خانتزیان، ۱۹۹۳؛ ساه، رافیتز و راینر^۴، ۲۰۰۸). در مدل بک^۵ نیز، هیجانات منفی و ناتوانی در مدیریت مناسب آن‌ها، یکی از محرك‌های مهم برای از سرگیری سوءصرف مواد عنوان شده است. پژوهش‌های تجربی انجام گرفته در

1. Feldman, Harley, Kerrigan, Jacobo, Fava

2. Amstadter

3. Weiss, Tull, Lavender & Gratz

4. Suh & Ruffins & Robins

5. Beck

این زمینه نشان داده است که سوءصرف کنندگانی که از راهبردهای تنظیم هیجان بهتر استفاده می‌کنند، در دوره‌ی درمان موفق‌تر هستند. بر عکس، افرادی که قادر به کنترل هیجانات خود نیستند، به احتمال زیاد مصرف کننده‌ی دائمی مواد می‌شوند (دوران، مک چارگو و کوهن^۱، ۲۰۰۷). در مجموع در ارتباط با فرایند اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی بر خرد مقیاس‌های تنظیم هیجانی، احتمالاً ناشی از محتوای آموزشی است که در جلسات ارائه و تمرین شدن، به بیان دیگر آموزش عمل کردن برخلاف امیال شدید هیجانی بر زیرمقیاس عدم پذیرش پاسخ‌های هیجانی، آموزش حل مسئله بر زیرمقیاس دشواری دست زدن به رفتار هدفمند، آموزش رویارویی با هیجان و آموزش کاهش آسیب‌پذیری جسمی در برابر هیجان‌های آشفته‌ساز بر زیرمقیاس دشواری کنترل تکانه، آموزش شناخت هیجان و چیستی هیجان بر زیرمقیاس فقدان آگاهی هیجانی، آموزش افزایش هیجان‌های مثبت بر زیرمقیاس دسترسی محدود به راهبردهای تنظیم هیجانی، و آموزش توجه آگاهانه به هیجان بدون قضاوت درباره آن بر زیرمقیاس فقدان شفافیت هیجانی، اثربخش هست و توائمه است موارد ذکر شده را بهبود بیخشند.

همان‌گونه که ذکر شد، افرادی که به سوءصرف مواد گرایش دارند یا در آن گرفتار شده‌اند، دارای ضعف‌هایی در تنظیم هیجانی و تحمل آشفتگی‌هایشان هستند و خود موید این ضرورت است که موارد ذکر شده را باید در اولویت آموزش قرار داد؛ لذا پیشنهاد می‌گردد در سطح کلان جامعه، سازمان‌ها و مراکز مسئول، با اطلاع‌رسانی، برگزاری کارگاه‌ها و جلسات آموزشی مبتنی بر رفتار درمانی دیالکتیکی، برای عموم مردم مخصوصاً افرادی که مستعد ابتلا به سوءصرف مواد می‌باشند (از جمله نوجوانان و جوانان) در زمینه آموزش مهارت‌های تنظیم هیجان و افزایش تحمل پریشانی و آشفتگی، در جهت پیشگیری از سوءصرف مواد و ایمن‌تر شدن افراد جامعه اقدام نمایند. همچنین با توجه به این که راهبردهای تنظیم هیجانی و تحمل پریشانی عموماً در کودکی آموخته و در پایان نوجوانی تقریباً به سبک خودکار شناختی فرد تبدیل شده و تقریباً ثابت می‌شوند، لذا توصیه می‌شود که آموزش توقف استفاده از راهبردهای منفی و استفاده از راهبردهای

۱۵۶
۱۵۶

۱۴۹
۱۴۹
پیکره
پیکره
۱۳۵
۱۳۵
بهمن
بهمن
۱۳۹
۱۳۹
پیکره
پیکره
۱۳۶
۱۳۶
پیکره
پیکره
۱۳۷
۱۳۷
پیکره
پیکره
۱۳۸
۱۳۸
پیکره
پیکره
۱۳۹
۱۳۹
پیکره
پیکره
۱۴۰
۱۴۰
پیکره
پیکره
۱۴۱
۱۴۱
پیکره
پیکره
۱۴۲
۱۴۲
پیکره
پیکره
۱۴۳
۱۴۳
پیکره
پیکره
۱۴۴
۱۴۴
پیکره
پیکره
۱۴۵
۱۴۵
پیکره
پیکره
۱۴۶
۱۴۶
پیکره
پیکره
۱۴۷
۱۴۷
پیکره
پیکره
۱۴۸
۱۴۸
پیکره
پیکره
۱۴۹
۱۴۹
پیکره
پیکره
۱۵۰
۱۵۰
پیکره
پیکره
۱۵۱
۱۵۱
پیکره
پیکره
۱۵۲
۱۵۲
پیکره
پیکره
۱۵۳
۱۵۳
پیکره
پیکره
۱۵۴
۱۵۴
پیکره
پیکره
۱۵۵
۱۵۵
پیکره
پیکره
۱۵۶
۱۵۶
پیکره
پیکره
۱۵۷
۱۵۷
پیکره
پیکره
۱۵۸
۱۵۸
پیکره
پیکره
۱۵۹
۱۵۹
پیکره
پیکره
۱۶۰
۱۶۰
پیکره
پیکره
۱۶۱
۱۶۱
پیکره
پیکره
۱۶۲
۱۶۲
پیکره
پیکره
۱۶۳
۱۶۳
پیکره
پیکره
۱۶۴
۱۶۴
پیکره
پیکره
۱۶۵
۱۶۵
پیکره
پیکره
۱۶۶
۱۶۶
پیکره
پیکره
۱۶۷
۱۶۷
پیکره
پیکره
۱۶۸
۱۶۸
پیکره
پیکره
۱۶۹
۱۶۹
پیکره
پیکره
۱۷۰
۱۷۰
پیکره
پیکره
۱۷۱
۱۷۱
پیکره
پیکره
۱۷۲
۱۷۲
پیکره
پیکره
۱۷۳
۱۷۳
پیکره
پیکره
۱۷۴
۱۷۴
پیکره
پیکره
۱۷۵
۱۷۵
پیکره
پیکره
۱۷۶
۱۷۶
پیکره
پیکره
۱۷۷
۱۷۷
پیکره
پیکره
۱۷۸
۱۷۸
پیکره
پیکره
۱۷۹
۱۷۹
پیکره
پیکره
۱۸۰
۱۸۰
پیکره
پیکره
۱۸۱
۱۸۱
پیکره
پیکره
۱۸۲
۱۸۲
پیکره
پیکره
۱۸۳
۱۸۳
پیکره
پیکره
۱۸۴
۱۸۴
پیکره
پیکره
۱۸۵
۱۸۵
پیکره
پیکره
۱۸۶
۱۸۶
پیکره
پیکره
۱۸۷
۱۸۷
پیکره
پیکره
۱۸۸
۱۸۸
پیکره
پیکره
۱۸۹
۱۸۹
پیکره
پیکره
۱۹۰
۱۹۰
پیکره
پیکره
۱۹۱
۱۹۱
پیکره
پیکره
۱۹۲
۱۹۲
پیکره
پیکره
۱۹۳
۱۹۳
پیکره
پیکره
۱۹۴
۱۹۴
پیکره
پیکره
۱۹۵
۱۹۵
پیکره
پیکره
۱۹۶
۱۹۶
پیکره
پیکره
۱۹۷
۱۹۷
پیکره
پیکره
۱۹۸
۱۹۸
پیکره
پیکره
۱۹۹
۱۹۹
پیکره
پیکره
۲۰۰
۲۰۰
پیکره
پیکره
۲۰۱
۲۰۱
پیکره
پیکره
۲۰۲
۲۰۲
پیکره
پیکره
۲۰۳
۲۰۳
پیکره
پیکره
۲۰۴
۲۰۴
پیکره
پیکره
۲۰۵
۲۰۵
پیکره
پیکره
۲۰۶
۲۰۶
پیکره
پیکره
۲۰۷
۲۰۷
پیکره
پیکره
۲۰۸
۲۰۸
پیکره
پیکره
۲۰۹
۲۰۹
پیکره
پیکره
۲۱۰
۲۱۰
پیکره
پیکره
۲۱۱
۲۱۱
پیکره
پیکره
۲۱۲
۲۱۲
پیکره
پیکره
۲۱۳
۲۱۳
پیکره
پیکره
۲۱۴
۲۱۴
پیکره
پیکره
۲۱۵
۲۱۵
پیکره
پیکره
۲۱۶
۲۱۶
پیکره
پیکره
۲۱۷
۲۱۷
پیکره
پیکره
۲۱۸
۲۱۸
پیکره
پیکره
۲۱۹
۲۱۹
پیکره
پیکره
۲۲۰
۲۲۰
پیکره
پیکره
۲۲۱
۲۲۱
پیکره
پیکره
۲۲۲
۲۲۲
پیکره
پیکره
۲۲۳
۲۲۳
پیکره
پیکره
۲۲۴
۲۲۴
پیکره
پیکره
۲۲۵
۲۲۵
پیکره
پیکره
۲۲۶
۲۲۶
پیکره
پیکره
۲۲۷
۲۲۷
پیکره
پیکره
۲۲۸
۲۲۸
پیکره
پیکره
۲۲۹
۲۲۹
پیکره
پیکره
۲۳۰
۲۳۰
پیکره
پیکره
۲۳۱
۲۳۱
پیکره
پیکره
۲۳۲
۲۳۲
پیکره
پیکره
۲۳۳
۲۳۳
پیکره
پیکره
۲۳۴
۲۳۴
پیکره
پیکره
۲۳۵
۲۳۵
پیکره
پیکره
۲۳۶
۲۳۶
پیکره
پیکره
۲۳۷
۲۳۷
پیکره
پیکره
۲۳۸
۲۳۸
پیکره
پیکره
۲۳۹
۲۳۹
پیکره
پیکره
۲۴۰
۲۴۰
پیکره
پیکره
۲۴۱
۲۴۱
پیکره
پیکره
۲۴۲
۲۴۲
پیکره
پیکره
۲۴۳
۲۴۳
پیکره
پیکره
۲۴۴
۲۴۴
پیکره
پیکره
۲۴۵
۲۴۵
پیکره
پیکره
۲۴۶
۲۴۶
پیکره
پیکره
۲۴۷
۲۴۷
پیکره
پیکره
۲۴۸
۲۴۸
پیکره
پیکره
۲۴۹
۲۴۹
پیکره
پیکره
۲۵۰
۲۵۰
پیکره
پیکره
۲۵۱
۲۵۱
پیکره
پیکره
۲۵۲
۲۵۲
پیکره
پیکره
۲۵۳
۲۵۳
پیکره
پیکره
۲۵۴
۲۵۴
پیکره
پیکره
۲۵۵
۲۵۵
پیکره
پیکره
۲۵۶
۲۵۶
پیکره
پیکره
۲۵۷
۲۵۷
پیکره
پیکره
۲۵۸
۲۵۸
پیکره
پیکره
۲۵۹
۲۵۹
پیکره
پیکره
۲۶۰
۲۶۰
پیکره
پیکره
۲۶۱
۲۶۱
پیکره
پیکره
۲۶۲
۲۶۲
پیکره
پیکره
۲۶۳
۲۶۳
پیکره
پیکره
۲۶۴
۲۶۴
پیکره
پیکره
۲۶۵

مثبت و سازگارانه در سنین کودکی و توسط والدین آغاز شده و از طریق آموزش مهارت‌های مربوطه، در مدارس تکمیل گردد. به عنوان محدودیت در انجام پژوهش، می‌توان به روش نمونه‌گیری اشاره کرد که به ناچار مجبور شدیم از روش نمونه‌گیری در دسترس استفاده کنیم.

منابع

ابوالقاسمی، عباس و جعفری، عیسی (۱۳۹۱). اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی بر تصویر بدنی و خودکارآمدی در دختران مبتلا به پرخوری عصبی. *مجله روان‌شناسی بالینی*، ۲۶، ۳۷-۲۹.

بابایی، زهراء؛ حسنی، جعفر و محمدخانی، شهرام (۱۳۹۱). تأثیر آموزش مهارت نظم‌جویی هیجان مبتنی بر رفتار درمانی دیالکتیک در سوسمه‌ی افراد مبتلا به سوءصرف مواد: مطالعه‌ی تک‌آزمودنی. *مجله روان‌شناسی بالینی*، ۲۶(۳)، ۴۱-۳۳.

بشارت، محمدعلی (۱۳۸۳). بررسی تأثیر هوش هیجانی بر کیفیت روابط اجتماعی. *فصلنامه مطالعات روان‌شناسخنی*، ۲، ۳۰-۳۳.

حیدری، علیرضا؛ احتمامزاده، پروین؛ حلالجانی، فاطمه (۱۳۸۸). رابطه تنظیم هیجانی فراشناخت و خوشبینی با اضطراب امتحان دانشجویان. *یافته‌های نور در روان‌شناسی*، ۲۶(۱۱)، ۱۹-۷.

خانتزيان، ادوارد و آلينيز، مارک (۱۳۹۱). درک اعتیاد به عنوان راهی برای خوددرمانی. *ترجمه فاطمه نعمت‌اللهی و مهدیه ساسانی نژاد*. چاپ اول، تهران: انتشارات اطلاعات.

رضابی دوگاهه، ابراهیم (۱۳۷۹). بررسی نیمرخ روانی معتماد با استفاده از پرسش نامه چند وجهی شخصیتی مینه سوتا. *پایان نامه کارشناسی ارشد*. دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی.

عزیزی، علیرضا (۱۳۸۸). بررسی اثربخشی گروه درمانی مبتنی بر رفتار درمانی دیالکتیکی در کاهش مصرف مواد و افزایش تحمل آشتگی و بهبود تنظیم هیجانی افراد دارای واستگی به مواد. *پایان نامه کارشناسی - ارشد روان‌شناسی*. دانشگاه علامه طباطبائی.

علوی، خدیجه (۱۳۸۸). اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی به شیوه گروهی (با تکیه بر مولفه‌های هوشیاری فراگیر بنيادین، تحمل پریشانی و تنظیم هیجانی) بر نشانه‌های افسردگی در دانشجویان. *پایان نامه کارشناسی ارشد*. دانشگاه فردوسی مشهد.

علوی، خدیجه؛ مدرس غروی، مرتضی؛ یزدی، امیر و صالحی، جواد (۱۳۹۰). اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی به شیوه گروهی (با تکیه بر مولفه‌های هوشیاری فراگیر بنيادین، تحمل پریشانی و تنظیم هیجانی) بر نشانه‌های افسردگی در دانشجویان. *محله اصول بهداشت روانی*، ۲(۱۳)، ۱۳۵-۱۲۴.

- علیلو، مجید محمود و شریفی، محمد امین (۱۳۹۰). رفتار درمانی دیالکتیکی برای اختلال شخصیت مرزی. چاپ اول، تهران: مرکز مشاوره دانشگاه تهران.
- گلشنی، فاطمه؛ مظاہری، محمد علی؛ برجلی، احمد و احمدی، حسن (۱۳۸۹). اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی در درمان اختلال شخصیت مرزی. مجله تحقیقات روان شناختی، ۵(۲)، ۳۶-۴۰.
- محمد میگونی، احمد؛ احمدی، حسن؛ پاشاشریفی، حسن و جزایری، مجتبی (۱۳۸۹). اثربخشی رفتاردرمانگری دیالکتیکی همراه با دارو درمانگری در مقایسه با دارو درمانگری در کاهش افکار خودکشی بیماران دچار افسردگی اساسی اقدام کننده به خودکشی. فصلنامه روان شناسی کاربردی، ۱۶(۴)، ۴۱-۵۲.
- مک کی، متیو؛ وود، جفری و برنتلی، جفری (۱۳۹۱). تکنیک‌های رفتاردرمانی دیالکتیکی. ترجمه حسن حمیدپور، حمید جمعه پور و زهرا انوز. چاپ اول. تهران: انتشارات ارجمند.
- ناطق، ابراهیم (۱۳۸۵). مقایسه هوش هیجانی در مردان معتاد به مواد آغیونی و غیر معتاد. پایان نامه کارشناسی-ارشد روان شناسی. دانشگاه شهید بهشتی.
- وزیریان، محسن و مستشاری، گلاره (۱۳۸۱). راهنمای کاربردی در درمان سوء مصرف کنندگان مواد. ناشر: پوشکوه، چاپ دوم، صفحه: ۱-۲۵۱.
- هالجن، ریچارد بی و ویتورن، سوزان کراس (۱۳۸۶). آسیب‌شناسی روانی: دیدگاه‌های بالینی درباره اختلال‌های روانی. ترجمه یحیی سید محمدی. جلد دوم. تهران: روان.
- Amstadter, A. (2008). Emotion regulation and anxiety disorders. *Journal of Anxiety Disorders*, 22, 211-221.
- Azizi, A., Borjali, A., Golzari, M. (2010). The Effectiveness of Emotion Regulation Training and Cognitive Therapy on the Emotional and Addictional Problems of Substance Abusers. *Iran J Psychiatry*, 5(2), 60-65.
- Brown, R. A., Lejuez, C. W., Kahler, C. W., et al. (2002). Distress tolerance and duration of past smoking cessation attempts. *Journal of Abnormal Psychology*. 111: 180-185.
- Buckner, D., Keugh, M. E., & Schmidt, N. B. (2007). Problematic alcohol and cannabis use among young adults: The role of depression and discomfort and distress tolerance. *Addictive behaviors*, 32, 1957-1963.
- Covington, S., Burke, C. Keaton, S. & Norcott, C. (2008). Evaluation of a trauma. In Formed and Gender-Responsive Intervention for women in Drug Treatment. *Journal of Psychoactive*. 387-399.
- Daley, A.C., & Marlatt, G. A. (2005). Lewinson, JH., Ruiz, P., Millman, RB., Langrod, JG. (eds.). *substance abuse (A comprehensive textbook)*. 4 th edit. Boston: Williams & Wilkin, 674-81.
- Dimeff, L. A., Linehan, M. M. (2008). Dialectical behavior therapy for substance abuser. *Addiction Science Clinical Practice*. 4(2): 39-47.
- Doran, N., McCharge, D., Cohen, L. (2007). Impulsivity and the reinforcing value of cigarette smoking. *Addiction Behavior*. 32: 90-98.
- Dunn, S. (2008). *Addiction and Emotional Intelligence*. MA, Clinical Psychology. The EQ coach. 3 pages <http://www.susandunn.cc>.

- Feldman, G., Harley, R., Kerrigan, M., Jacobo, M., & Fava, M. (2009). Change in emotional processing during a dialectical behavior therapy-based skills group for major depressive disorder. *behavior research and therapy*, 47, 316-321.
- Fischer, R. S. (2007). *Treatment of co-morbid methamphetamine substance abuse and borderline personality disorder features using modified dialectical behavior therapy*. PhD thesis, Western Michigan University, USA.
- Gossop, M. (1994). *Drug and alcohol problems*. Investigation. In S.I. E. hindsey, and G. E. Powell (Eds.). *The handbook of clinical adult psychology*. (413-438). London: Routledge.
- Gratz, K. L., & Roemer, L. (2004). Multidimensional of emotion regulation and dysregulation development, factor structure, and initial validation of the difficulties in emotion regulation scale. *journal of psychopathology and behavioral assessment*, 26(1), 41-54.
- Humphrey, K. (2007). *The impact of a relationship skills training program on the communication and problem solving abilities of individuals in a male residential substance abuse treatment program*. Michigan State University. 107 pages.
- Khantzian, E. (1993). *Affects and addictive suffering, a clinical perceptive*. In: Ablon, S., Brown, D., Khantzian E. G., Mack, G.E., eds. *Human feelings. Explorations in affect development and meaning*. Hillsdale, New Jersey: Analytic press, 256-279.
- Khantzian, E. (1997). The self-medication hypothesis of substance use disorders: a reconsideration and recent applications. *Harward Review Psychiatry*, 4(5), 231-244.
- Khantzian E. G., Willson A. (1993). *Substance dependence, repetition and the nature of addictive suffering*, In: Wilson. A., Gedo G: E., eds. *Hierarchical concepts in psychoanalysis: theory research and clinical practice*. New York: Guilford, 263-283.
- Kroger, CH., Schweiger, U., Sipos, V., Kliem, S., Arnold, R., Kahl, K. et all. (2010). Dialectical behavior therapy and an added cognitive behavioral treatment module for eating disorder in women with borderline personality disorder and anorexia nervosa or bulimia nervosa who failed to respond to previous treatment. An open trial with a 15-month follow up. *Journal Behavior therapy Express Psychiatry*. 41, 381-388.
- Linehan, M. M. (1993a). *Cognitive-behavioural treatment of borderline personality disorder*. New York: Guilford Press.
- Linehan, M. M. (1993b). *Skills training manual for treating borderline personality disorder*. New York: Guilford Press.
- Lowengrub, K. (2006). From Hang-Ups to hangovers: Are there differences between impulse control disorders and addiction? *Psychiatric Times*, 23(1), 70-73.
- Lubusko, A. (2006). *Self-control and attention-deficit hyperactivity disorder: Individual differences in ego depletion in a university sample*. University of Manitoba (Canada), 106 pages.
- McQuillan, A., Nicastro, R., Guenot, F., Girard, M., Lissner, C., & Ferrero, F. (2005). Intensive dialectical behavior therapy for outpatients with borderline personality disorder who are in crisis. *Psychiatrice servay*, 56(2), 193-197.

۱۵۹
۱۵۹

پژوهش شماره ۳۶، زمستان ۱۳۹۴
Vol. 9, No. 36, Winter 2016

- Miller, A. L., Rathus, J. H., Linehan, M. M., Watzler, S., Leigh, E. (1997). Dialectical behavior therapy adapted for suicidal patients. *Journal of Practice psychiatry Behavior Health*, (2): 76-86.
- Simons, J. S & Gaher, R.M. (2005). The distress tolerance scale: Development& validation of a self report measure. *Motivation & emotion*, 20(9), 83- 102.
- Smith, J. (2000). *Emotional intelligence and behavior: An exploratory study of people on parole*. Kansas State University. 279 pages.
- Sobell, M. B., Sobell, L. C. (1997). *Problem drinkers guided self-change treatment*. New York: Guilford Press.
- Suh, J. J., Ruffins, S., Robins, C. E., et al. (2008). Self-Medication Hypothesis: connecting affective experience and drug choice. *Psychoanalyze Psychology*, 25, 518-550.
- Termor shaizen, F., Krol, A., Prins, M., Geskus, R., Van den Brink, W., & Van Ameijden, E. (2005). Prediction of relapse to frequent heroin use and the role of methadone prescription: An analysis of the Amsterdam Cohort study among drug users. *Drug and alcohol dependence*, 79(2), 231-240.
- Weiss, N. H., Tull, M. T., Lavender, J., Gratz, K. L. (2013). Role of emotion dysregulation in the relationship between childhood abuse and probable PTSD in a sample of substance abusers. *Child Abuse & Neglect, In Press, May 2013*.
- West, R. (2008). *Theory of Addiction*, Blackwell publishing, oxford, 9-28.
- Woodberry, K. A., & Popenoe, E. (2008). Implementing Dialectical Behavior Therapy with Adolescents and their Families in a community outpatient clinice. *Cognitive Behavior Practice*, 15, 277-286.
- Wurmser L. (1974). Psychoanalytic considerations of the etiology of compulsive drug use. *Journal of Psychoanal Assoc*; 22, 820-43.

۱۶۰
160

۱۳۹۴ زمستان
سال نهم، شماره ۳۶، Vol. 9, No. 36, Winter 2016

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی