

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به متآفتامین

A Comparing of two Schema Therapy and Acceptance and Commitment Therapy (ACT) Attitudes Effectiveness on Early Maladaptive Schema in Metamphetamine Addicts

Kiumars Ardjmand Ghujur *
Payamnoor University, Takab, Iran
Arjomand_k@yahoo.com

Dr Ali Eghbali
Farhangian University, Tabriz, Iran
aeghbali88@gmail.com

کیومرث ارجمند قجور (نویسنده مسئول)

دانشجوی دکترای تخصصی روان شناسی دانشگاه

تبریز، مدرس دانشگاه پیام نور تکاب

دکتر علی اقبالی

دکترای تخصصی روانشناسی، مدرس دانشگاه

فرهنگیان تبریز

Abstract

This research carried out with the aim of two schema therapy and acceptance and commitment therapy (ACT) effectiveness comparing on early maladaptive schema in metamphetamine addicts. type of this research is clinical trial pretest-posttest and follow up (3 months) with control group. Statistical society included all of metamphetamine addicts in Takab and shahindejh town ship on 1393 that between them, 60 selected on snowball sampling method and settled on two experimental groups and one control group. First group learned schema therapy and the second one received acceptance and commitment therapy (ACT) and the control group had no learning. Members of two groups had

چکیده

پژوهش حاضر با هدف مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به متآفتامین انجام شد. این پژوهش از نوع کارآزمایی بالینی با پیشآزمون، پسآزمون و پیگیری (سه ماهه) با گروه کنترل است. جامعه آماری شامل تمامی بیماران وابسته به متآفتامین شهرستان‌های تکاب و شاهین‌دژ در سال ۱۳۹۳ بود که از بین آنها تعداد ۶۰ نفر به روش نمونه‌گیری گلوهه بر فری انتخاب و به صورت نمونه‌گیری تصادفی در دو گروه آزمایش و یک گروه کنترل فرار گرفتند. گروه اول آموزش طرحواره‌درمانی و گروه دوم رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد دریافت کرده و

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

separated 12 sessions of treatment intervention, every week two sessions on 1/30 hours. Research tools included demographic information questionnaire and Young scale questionnaire short form. In order to analysis data in addition to descriptive statistics used form analysis of variance with repeated measures. results showed that schema therapy and acceptance and commitment therapy in comparing control group was meaningful effective on regulating of early maladaptive schema in metamphetamine addicts. according to that early maladaptive schema have a main role in etiology on metamphetamine addicts, we offer to pay attention to early maladaptive schema in addiction prevention therapy centers and do some interventions up on it.

Keywords: schema therapy, acceptance and commitment therapy, early maladaptive schema, metamphetamine

دربافت: فروردین ۹۵ پذیرش : مهر ۹۵

گروه کنترل هیچ نوع آموزشی دریافت نکردند. افراد هردو گروه آزمایش تحت ۱۲ جلسه مداخلات درمانی به صورت جداگانه و هر هفته دو جلسه به مدت یک و نیم ساعت قرار گرفتند. ابزار پژوهش شامل پرسشنامه اطلاعات جمعیت‌شناختی و فرم کوتاه پرسشنامه طرحواره‌های ناسازگار اولیه یانگ (YSQ-SF) بود. به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها علاوه بر آماره‌های توصیفی از تحلیل واریانس با اندازه‌گیری‌های مکرر استفاده شد. نتایج بدست آمده نشان داد که طرحواره‌درمانی و روان-درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) در مقایسه با گروه کنترل به طور معناداری در تعديل طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به متآفتامین مؤثر است ($P<0.001$). با توجه به این که طرحواره‌های ناسازگار اولیه در سبب‌شناسی سوءصرف مواد در بیماران وابسته به متآفتامین نقش عمده‌ای دارد، پیشنهاد می‌شود در مراکز پیشگیری و درمان وابستگی به مواد طرحواره‌های ناسازگار اولیه مورد توجه قرار گرفته و مداخلاتی بر اساس آن انجام گیرد.

واژه‌های کلیدی: طرحواره‌درمانی، رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد، طرحواره‌های ناسازگار اولیه، متآفتامین

مقدمه

امروزه وابستگی به مواد به عنوان یکی از مشکلات اساسی جوامع تبدیل شده است. این وابستگی منجر به اختلالات روانی، رفتاری و شناختی زیادی در افراد وابسته می‌شود و هزینه‌های زیادی را برای جوامع در بردارد (بال، ۲۰۰۲). شیشه معروف‌ترین و مهم‌ترین ماده اعتیادآور گروه متآفتامین‌ها^۱ در کشور است که متابولیسم بدن را افزایش داده و

^۱ - metamphetamine

حالت نشاط به وجود می‌آورد، هوشیاری را زیاد می‌کند و حس افزایش انرژی به مصرف کننده می‌دهد. این ماده بسیار اعتیادآور و نسبت به دیگر آمفتامین‌ها آسیب بیشتری به فرد وارد می‌کند (زکریابی، ۲۰۰۹). آمفتامین‌ها خصوصاً مت‌آمفتامین قوی‌ترین مواد هستند و خطر وابستگی و مشکلات سلامت روان بیشتری را در بر دارند (تاب و دگنرهارت، کی و دارک، ۲۰۰۲) و با نرخ بالای روان‌پریشی (مک‌کتین و کلی و مک‌لارن، ۲۰۰۶)، افسردگی (سimpl، پترسون و گرانت، ۲۰۰۵) و مشکلات شناختی (نورDAL، سالو و لیمون، ۲۰۰۳) ارتباط دارند. این ماده دارویی محرك سیستم عصبی مرکزی است، اما سوءاستفاده از مت‌آمفتامین به عنوان یکی از ترکیبات موجود در قرص‌های روان‌گردنان در جامعه به خصوص در بین جوانان و نوجوانان رو به افزایش بوده، به صورت یک معطل اجتماعی درآمده است (کومر و همکاران، ۲۰۰۱؛ اومالی، ۲۰۰۵).

ژرف‌ترین ساختارهای شناختی، طرحواره‌ها^۱ هستند (بک و همکاران، ۱۹۹۰، بهنگل از اسویتزر، ۲۰۰۶)؛ طرحواره‌ها در رویارویی با محرك‌های جدید بر پایه ساختار پیشین خود، اطلاعات به‌دست آمده را سرنده، رمزگردانی و ارزیابی می‌کنند (بک، ۱۹۶۷، بهنگل از جکوین، ۱۹۹۷) و بدین ترتیب بر نوع نگرش افراد نسبت به خود و جهان پیرامونشان تأثیر می‌گذارند.

طرحواره‌درمانی^۲ روشی است ابتکاری و تلفیقی که توسط یانگ و همکارانش (۱۹۹۰، ۱۹۹۹) پایه‌گذاری شده است. او در این درمان کوشیده است تا با بکارگیری مبانی و راهبردهای روش‌های درمان شناختی – رفتاری (CBT) و مولفه‌هایی از سایر نظریه‌ها مثل دلبستگی، روابط شی، ساختارگرایی و روان‌تحلیلگری و تلفیق یکپارچه و منسجم آنها با یکدیگر یک مدل درمانی جدید را برای درمان اختلالات دیرپایی مثل

¹ -schemas

² - schema therapy

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر...

اختلالات شخصیت و اختلالات مزمن محور یک ارایه دهد (یانگ، ۱۳۸۶). طرحواره-درمانی «بطور کلی به عنوان ساختار، قالب یا چارچوب تعریف می‌شود. در حوزه رشد شناختی طرحواره را قالبی در نظر می‌گیرند که بر اساس واقعیت یا تجربه شکل می‌گیرد تا به افراد کمک کند تجارب خود را تبیین کنند» (یانگ، ۲۰۰۵). در چارچوب روان-درمانی، طرحواره به عنوان یک عامل سازمانبخش در نظر گرفته می‌شود که برای درک تجارب زندگی فرد ضروری است. برخی از طرحواره‌ها به ویژه آنها که عمدتاً در نتیجه تجارب ناگوار دوران کودکی شکل می‌گیرند، ممکن است هسته اصلی اختلالات شخصیتی و مشکلات بین فردی باشند (یانگ و همکاران، ۲۰۰۲).

یکی از نظریه‌های مطرح در عرصه طرحواره‌ها، نظریه طرحواره‌های ناسازگار اولیه^۱ یانگ است. یانگ (۲۰۰۵) در نظریه خود پانزده طرحواره معرفی کرده که در نتیجه ارضا نشدن پنج نیاز هیجانی مهم، شامل نیاز به پیوند و پذیرفته شدن^۲، خودگردانی^۳، شایستگی و هویت^۴، آزادی در بیان نیازها و هیجان‌های سالم^۵، خودابرازی، خودانگیختگی و لذت^۶ و جهت‌گیری از درون^۷ ایجاد می‌شوند. طبق تعریف یانگ، طرحواره‌های ناسازگار اولیه، الگوها یا درونمایه‌های عمیق و فراگیری هستند که در دوران کودکی یا نوجوانی شکل گرفته‌اند، در مسیر زندگی تداوم دارند، به رابطه‌ی فرد با خود و با دیگران مربوط می‌شوند و به شدت ناکارآمد هستند (یانگ، ۲۰۰۳). این طرحواره‌ها عبارتند از: محرومیت هیجانی^۸ (عقیده به اینکه دیگران با ما همدلی ندارند و به موقع نیازهای ما را برآورده نمی‌کنند)، رهاشدگی/ بی‌ثباتی^۹ (در این

¹ -Early maladaptive schema

² -connection and acceptance

³ -self regulation

⁴ -competence and identify

⁵ -autonomy and performance

⁶ -self – expression, spontaneity and pleasure

⁷ -inner – directedness

⁸ -emotional deprivation

⁹ -abandonment /Instability

حالت شخص احساس می‌کند نزدیکانش از او حمایت عاطفی نمی‌کنند و نمی‌توانند از او محافظت کنند)، بی‌اعتمادی/بدرفتاری^۱ (عقیده به اینکه دیگران به ما آسیب می‌رسانند و به ما دروغ می‌گویند، تا امتیازات ما را بگیرند)، انزوای اجتماعی^۲ (اعتقاد به این موضوع که فرد با دیگران متفاوت است، و به هیچ دسته‌ای تعلق ندارد)، نقص/شرم^۳ (احساس اینکه او فردی بد و ناخواسته است، در این شرایط فرد احساس حقارت می‌کند و فکر می‌کند که هیچ کس او را دوست ندارد)، شکست^۴ (عقیده به اینکه او شخصی شکست خورده است و در هر زمینه‌ای شکست خواهد خورد)، وابستگی/بی‌کفایتی^۵ (عقیده به اینکه او به میزان قابل توجهی برای انجام وظایف نیازمند کمک دیگران است، آسیب-پذیری به ضرر^۶ (ترس افراطی از یک بیماری و یا ترس از اینکه در یک موقعیت به او ضربه شدیدی وارد خواهد شد، که او قادر به پیشگیری از آن نیست)، گرفتاری/در دام افتادگی^۷ (وابستگی عاطفی شدید به یک یا چند نفر از نزدیکان به خصوص والدین)، اطاعت^۸ (سرکوبی بیش از حد عواطف به خصوص خشم به منظور اجتناب از تنهاگی)، از خود گذشتگی^۹ (نادیده گرفتن خود و تمرکز بیش از حد در برآوردن نیازهای دیگران در موقعیت‌های زندگی)، بازداری هیجانی^{۱۰} (تاكید افراطی بر منطقی بودن و ممانعت از ابراز خشم و هر نوع عاطفه دیگر، بیان نکردن احساسات و عواطف)، معیارهای سرسختانه/عیب‌جویی افراطی^{۱۱} (عقیده به اینکه شخص باید معیارهای درونی بسیار بالایی داشته باشد، نوع کمال‌گرایی افراطی)، استحقاق^{۱۲} (عقیده به اینکه شخص از

¹ -mistrust/abuse² -social isolation³ -shame /defectiveness⁴ -failure⁵ -dependence/incompetence⁶ -vulnerability to harm or illness⁷ - enmeshment⁸ -subjugation⁹ -self-sacrifice¹⁰ -emotional inhibition¹¹ -unrelenting standards/hyper criticalness¹² -entitlement

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر...

دیگران بالاتر است، و هر کاری که او انجام می‌دهد و یا ادعا می‌کند درست است) و خوبیشن داری و خودانضباطی ناکافی^۱ (ناتوانی در مهار خواسته‌ها و تمایل افراطی برای خشنودی و اجتناب از موقعیت‌های ناراحت کننده). یانگ (۱۹۹۷) با تأکید به طرحواره‌ها بیان نمود که طرحواره‌ها ممکن است در یک مرحله‌ی زمانی نافعال باشند و پس از آن در نتیجه‌ی تغییر در نوع دروندادهایی که از محیط دریافت می‌کنند، انرژی کسب کرده و به سرعت فعال شوند.

طی سال‌های متوالی درمان‌های روانشناختی متعددی ابداع شده است. نسل اول رویکردهای رفتاری در مقابل با رویکرد اولیه روانتحلیلی بر پایه‌ی دیدگاه‌های شرطی کلاسیک و عاملی در دهه‌های ۱۹۵۰ و ۱۹۶۰ مطرح شدند. نسل دوم این درمان‌ها تحت عنوان درمان "رفتاری- شناختی"، تا دهه ۱۹۹۰ با تأکید بیشتر بر جنبه‌های شناختی به وجود آمدند که تأکید این نوع درمان‌ها بر نقش باورها، شناخت‌ها، طرحواره‌ها و نظام پردازش اطلاعات در ایجاد اختلالات روانی بود و اینکه در روان‌درمانی باید با تکنیک‌های مختلف در آنها تغییر یا تعديل ایجاد شود یا آنها را به‌کلی حذف کرد. امروزه با نسل سوم این نوع درمان‌ها مواجه هستیم که آن‌ها را می‌توان تحت عنوان کلی مدل‌های مبتنی بر پذیرش^۲ نامید که به روان‌درمانی‌های پست مدرن نیز معروف هستند؛ مانند درمان شناختی مبتنی بر ذهن‌آگاهی^۳، درمان فراشناختی^۴ و درمان پذیرش و تعهد^۵ (ACT) (هیز، ۲۰۰۴). در این درمان‌ها به جای تغییر شناخت‌ها سعی می‌شود تا ارتباط روان‌شناختی فرد با افکار و احساسات افزایش یابد. در روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد هدف اصلی ایجاد انعطاف‌پذیری روانی است؛ یعنی ایجاد توانایی انتخاب عملی در بین گرینه‌های مختلف که متناسب‌تر باشد، نه اینکه عملی صرفاً جهت اجتناب از افکار، احساسات، خاطره‌ها یا تمایلات آشفته‌ساز انجام یا درحقیقت به فرد تحمیل شود

¹ -insufficient self-control /self-discipline

² - Acceptance based Models

³ -Mindfulness Based Cognitive Therapy

⁴ -Metacognitive

⁵ - Acceptance and Commitment Therapy (ACT)

(فورمن و همکاران، ۲۰۰۸؛ به نقل از کانتر و همکاران، ۲۰۰۶). در این درمان ابتدا سعی می‌شود پذیرش روانی^۱ فرد درمورد تجرب ذهنی (افکار، احساسات و...) افزایش یافته و متقابلاً اعمال کترل نامؤثر کاهش یابد. به بیمار آموخته می‌شود که هرگونه عملی جهت اجتناب یا کترل این تجرب ذهنی ناخواسته بی‌اثر است یا اثر معکوس دارد و موجب تشديد آنها می‌شود و باید این تجرب را بدون هیچ‌گونه واکنش درونی یا بیرونی جهت حذف آنها، به‌طور کامل پذیرفت. در قدم دوم بر آگاهی روانی^۲ فرد در لحظه حال افزوده می‌شود؛ یعنی فرد از تمام حالات روانی، افکار و رفتار خود در لحظه حال آگاهی می‌یابد. در مرحله سوم به فرد آموخته می‌شود که خود را از این تجرب ذهنی جدا سازد (جداسازی شناختی) به‌نحوی که بتواند مستقل از این تجرب عمل کند. چهارم، تلاش برای کاهش تمرکز مفرط بر خودتجسمی^۳ یا داستان شخصی (مانند قربانی‌بودن) که فرد برای خود در ذهنش ساخته است. پنجم، کمک به فرد تا اینکه ارزش‌های شخصی اصلی خود را بشناسد و به‌طور واضح مشخص سازد و آنها را به اهداف رفتاری خاص تبدیل کند (روشن‌سازی ارزشها). درنهایت، ایجاد انگیزه جهت عمل متعهدانه^۴ یعنی فعالیت معطوف به اهداف و ارزش‌های مشخص شده به همراه پذیرش تجرب ذهنی. این تجرب ذهنی می‌توانند افکار افسرده‌کننده، وسواسی، افکار مرتبه به حوادث (تروما)، هراس‌ها و یا اضطراب‌های اجتماعی و... باشند (هیز و همکاران، ۲۰۰۴). شواهد تجریبی درمورد تأثیر این روش درمانی بر اختلالات مختلف، رو به افزایش است برای مثال کارایی این روش درمانی درمورد اختلالاتی مانند: افسردگی (کانتر و همکاران، ۲۰۰۶)، پسیکوزها (باج و همکاران، ۲۰۰۲)، فرسودگی شغلی (باند و همکاران، ۲۰۰۳)، درد مزمن (داهل و همکاران، ۲۰۰۲)، سوءصرف و واپستگی به مواد (هیز و همکاران، ۱۹۹۹؛ گیفورد و همکاران، ۲۰۰۴)، مشخص شده است.

¹ - Psychological acceptance

² -Psychological Awareness

³ - Cognitive Defusion

⁴ - Committed Action

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر...

تحقیقات کم و بیش قانع‌کننده‌ای وجود دارد که اثربخشی طرحواره‌درمانی را در سطح مداخله فردی و هنگام وجود اختلال‌های روانی قابل تشخیص از جمله سوءصرف مواد تایید کرده‌اند (استلیز، ۲۰۰۴؛ دی آندریا، ۲۰۰۶؛ یانگ، ۲۰۰۶؛ فارل، شاو و وبر، ۲۰۰۹). تعدادی از مطالعات به همبستگی طرحواره‌های ناسازگار اولیه و وابستگی به مواد اشاره کرده‌اند (بال و سسرو، ۲۰۰۱؛ بروتچی و همکاران، ۲۰۰۴). به طور مثال بال و همکاران (۲۰۰۵) فرض کرده بودند که طرحواره‌های ناسازگار اولیه در حوزه بریدگی و طرد (رهاشدگی - بسی ثباتی، بسی اعتمادی - سوءاستفاده، محرومیت هیجانی، انزوای اجتماعی و نقص - شرم) به طور خاصی در گروه سوءصرف مواد بارز باشند. از بین این پنج طرحواره، تنها انزوای اجتماعی به طور بارز تایید شد. نتایج مطالعات (روپر و همکاران، ۲۰۰۹؛ بروتچی، ۲۰۰۴؛ دکولار و همکاران، ۲۰۰۲؛ به نقل از روپر و همکاران، ۲۰۰۹؛ سسرو و همکاران، ۲۰۰۴) نشان دادند طرحواره‌های ایثار و اطاعت، در گروه وابسته به الكل و معتادان در مقایسه با گروه غیربالینی ازشدت بیشتری برخوردار است. اویسی و بخشانی (۱۳۹۱) در پژوهشی به مقایسه طرحواره‌های ناسازگار اولیه در مردان وابسته و غیر وابسته به مواد اپیوئیدی شهر زاهدان پرداختند که نتایج به دست آمده نشان داد افراد وابسته به مواد در حوزه‌های طرحواره‌ی بریدگی، خودگردانی و عملکرد مختلف و گوش به زنگی، نمره بالاتری داشته و تفاوت آن‌ها با افراد غیر وابسته معنادار بوده است. اسموت و همکاران (۲۰۱۰) در مطالعه‌ای با قرار دادن ۱۰۴ نفر از افراد سوءصرف کننده مواد در دو گروه درمان شناختی- رفتاری و درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد نشان داد که میزان ماندن افراد در درمان‌های روان‌شناختی شدیداً چالش‌برانگیز است، به گونه‌ای که ۹۰ نفر از ۱۰۴ فرد مشارکت کننده در درمان تنها در یک جلسه خود را نگه داشته و حدود یک سوم آنها بعد از جلسه درمانی ریزش داشته‌اند و تنها ۲۱ درصد در درمان شناختی - رفتاری و ۱۲ درصد در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در تمام ۱۲ جلسه حاضر شده‌اند. با این وجود، تأثیر این دو درمان بر مصرف آمفتابین و تسکین

آسیب‌های روان‌شناختی آن معنادار بوده است. کیانی و همکاران (۱۳۹۱) در پژوهشی به مقایسه اثربخشی روان‌درمانی گروهی مبتنی بر پذیرش و تعهد و ذهن‌آگاهی بر میزان ولع مصرف و تنظیم شناختی هیجان در مصرف‌کنندگان شیشه در شهر بهارستان اصفهان پرداختند که نتایج به دست آمده نشان داد که هر دو گروه‌درمانی بر شدت ولع مصرف در دو مرحله پس‌آزمون و پیگیری تاثیر معناداری دارد و در مقایسه اثربخشی این دو درمان بر ابعاد نه‌گانه تنظیم شناختی هیجان تفاوت معناداری مشاهده نشد و هر دو درمان به یک میزان بر شاخص‌های شناختی تنظیم هیجان تاثیرگذار بودند.

با توجه به مبانی نظری پژوهش و نقش طرحواره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد به عنوان عوامل کلیدی در ارتباط با پیشگیری و درمان سوء‌صرف مواد به‌ویژه در بیماران وابسته به مت‌آمftامین و خلاصه‌های پژوهشی در این زمینه، استفاده از نتایج این پژوهش در درمان طرحواره‌های ناسازگار اولیه از ضرورت‌های مهم این مطالعه است. بنابراین هدف از پژوهش حاضر مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به مت‌آمftامین بود.

روش

روش پژوهش حاضر از نوع کارآزمایی بالینی با پیش‌آزمون، پس‌آزمون و پیگیری (سه ماهه) با گروه کنترل بود. جامعه آماری این پژوهش شامل تمامی بیماران وابسته به مت‌آمftامین شهرستان تکاب و شاهین‌دژ بود که طی زمستان سال ۱۳۹۳ به مراکز ترک اعتیاد این دو شهرستان مراجعه کردند و از بین آنها ۶۰ نفر با استناد به پژوهش‌های معتبر قبلی و به روش نمونه‌گیری گلوله برفی به عنوان نمونه پژوهش انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش (طرحواره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد) و یک گروه کنترل قرار گرفتند. هر گروه شامل ۲۰ نفر بود اما تعداد ۳ نفر در گروه طرحواره‌درمانی و ۴ نفر در گروه روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد ریزش مشاهده

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

شد. تعداد جلسات درمانی دوازده جلسه یک و نیم ساعته بود و در هر هفته دو جلسه به صورت جداگانه اجرا شد. ابزار پژوهش عبارتند از:

الف) پرسشنامه اطلاعات جمعیت شناختی: این پرسشنامه حاوی اطلاعات جمعیت شناختی شرکت کنندگان همچون سن، جنس، میزان تحصیلات، وضعیت تأهل، وضعیت اشتغال، نوع ماده مصرفی، مدت زمان مصرف، سابقه درمان و ترک، نوع درمان، تعداد دفعات ترک و بیشترین زمان ترک بود که توسط محقق ساخته شد.

ب) فرم کوتاه پرسشنامه طرحواره‌های ناسازگار اولیه یانگ (YSQ- SF):

برای اندازه‌گیری طرحواره‌های ناسازگار اولیه از پرسشنامه‌ای که یانگ (۲۰۰۵) با ۷۵ سؤال، مقیاس پاسخگوی ۶ درجه‌ای لیکرت (کاملاً نادرست = ۱ تا کاملاً درست = ۶) و ۱۵ خرده مقیاس شامل محرومیت هیجانی، رها شدگی، بی‌اعتمادی / بدرفتاری، انزوای اجتماعی، نقص / شرم، وابستگی / بی‌کفایتی، آسیب‌پذیری نسبت به ضرر یا بیماری، گرفتاری / در دام افتادگی، اطاعت، بازداری هیجانی، از خود گذشتگی، معیارهای سرسختانه، خویشتن‌داری / خودانضباطی ناکافی، استحقاق و شکست تهیه و آماده اجرا کرده، استفاده شد. هر پنج سؤال این پرسشنامه مربوط به یک طرحواره و برای بدست آوردن نمره طرحواره‌ها، میانگین نمره در هر ۵ سؤال محاسبه می‌گردد. در هر کدام از طرحواره‌ها که فرد نمره بیشتری کسب کند، آن طرحواره به عنوان طرحواره ترجیحی وی در نظر گرفته می‌شود. اولین پژوهش جامع در مورد ویژگی‌های روان‌سنگی این طرحواره‌ها را اسمیت و همکاران (۱۹۹۵) انجام دادند و ضریب آلفای کرونباخ در جمعیت غیربالینی برای خرده‌مقیاس‌های این پرسشنامه را بین ۰/۰۵ تا ۰/۸۲ به دست آمد. همچنین این پژوهشگران نشان دادند، پرسشنامه طرحواره یانگ با مقیاس‌های پریشانی روان‌شنختی و اختلالات شخصیت همبستگی بالایی دارد و از روابی مطلوبی برخوردار است. این پرسشنامه را در ایران آهی (۱۳۸۵) ترجمه و آماده اجرا کرده و همسانی درونی آن را بر حسب آلفای کرونباخ در گروه مونث ۰/۹۷ و در گروه مذکر ۰/۹۸ گزارش کرده است. نتایج تحلیل عاملی نیز از ساختار درونی پرسشنامه حمایت می‌کند (ولبرن و

همکاران، ۲۰۰۲؛ به نقل از برازنده، ۱۳۸۴). این پرسشنامه از اعتبار صوری مطلوبی برخوردار است (فتی و موتابی، ۱۳۸۵). پژوهش‌های متعددی نیز کارآیی آن را در تفکیک بیماران بر مبنای طرحواره‌های ناسازگارانه اولیه نشان داده‌اند (سیسو و همکاران، ۲۰۰۴؛ والر و همکاران، ۲۰۰۱).

به منظور تجزیه و تحلیل داده‌ها، علاوه بر آماره‌های توصیفی از نرم افزار SPSS17 و آزمون تحلیل واریانس با اندازه‌گیری‌های مکرر استفاده شد.

یافته‌ها

داده‌های جمعیت‌شناختی نشان می‌دهد میانگین سنی بیماران در گروه طرحواره-درمانی ۲۵/۴ و در گروه روان‌درمانی مبتنى بر پذیرش و تعهد ۲۶/۴ بود. ۵۴ درصد از شرکت‌کنندگان در پژوهش شاغل و ۶ درصد بیکار بودند. بیشترین میزان فراوانی تحصیلات در هردو گروه دیپلم (۵۱ درصد) و کمترین فراوانی کارشناسی ارشد (۲/۵) درصد بود. میانگین تعداد سال‌های مصرف در گروه طرحواره‌درمانی ۲/۸ سال و در گروه روان‌درمانی مبتنى بر پذیرش و تعهد ۲/۶ سال بود. تمامی شرکت‌کنندگان در هر دو گروه مرد بودند.

جدول ۱. نتایج نمرات طرحواره‌های ناسازگار اولیه در گروه‌های آزمایش و کنترل

		طرحواره درمانی		متغیر	
کنترل		روان‌درمانی مبتنى بر	پذیرش و تعهد	محرومیت هیجانی	پیش آزمون
SD	M	SD	M	SD	M
۱/۳۵	۱/۴۸	۱/۰۶	۱۷/۱۲	۱/۲۲	۱۷/۶۵
		۸			
۱/۳۲	۱/۷۱	۱/۱۲	۱۲/۹۱	۰/۹۲۵	۱۲/۵۱
		۷			
۱/۰۹	۱/۰۵	۱/۴۱	۹/۸۵	۱/۱۲	۱۰/۸۱
		۸			

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

۱/۰۲	۱/۲۹	۱/۴۲	۱۸/۳۹	۱/۸۱	۱۸/۶۳	پیش	رها شدگی /
		۸				آزمون	بی ثباتی
۱/۱۴	۱/۴۰	۱/۵۰	۱۳/۶۳	۰/۸۵۹	۱۲/۸۷	پس	
		۹				آزمون	
۰/۹۷۸	۱/۶۸	۱/۴۸	۱۲/۹۷	۱/۳۳	۱۱/۲۹	پیگیری	
		۸					
۱/۶۵	۱/۱۰	۱/۷۸	۱۹/۹۱	۱/۲۴	۱۸/۶۹	پیش	بی اعتمادی / بد
		۸				آزمون	رفتاری
۱/۹۸	۱/۱۶	۱/۰۵	۱۲/۲۲	۰/۸۹۰	۱۱/۶۵	پس	
		۷				آزمون	
۱/۴۷	۱/۲۱	۰/۹۸۵	۱۱/۵۶	۱/۴۵	۱۰/۱۰	پیگیری	
		۸					
۰/۸۹۷	۱/۹۱	۰/۸۹۱	۱۷/۳۰	۱/۱۰	۱۸/۲۰	پیش	انزواج اجتماعی
		۷				آزمون	
۱/۱۷	۱/۶۵	۰/۸۰۹	۱۲/۶۵	۱/۰۲	۱۲/۸۷	پس	
		۷				آزمون	
۱/۰۹	۱/۷۳	۱/۲۹	۱۱/۹۰	۱/۶۱	۱۱/۳۸	پیگیری	
		۸					
۰/۹۶۳	۱/۹۷	۱/۰۸	۱۷/۵۴	۱/۳۰	۱۸/۲۰	پیش	نقص / شرم
		۸				آزمون	
۱/۳۷	۱/۷۹	۱/۳۹	۱۲/۰۹	۱/۳۷	۱۱/۱۵	پس	
		۷				آزمون	
۱/۰۹	۱/۱۸	۰/۹۳۱	۱۱/۶۰	۱/۶۷	۱۱/۸۲	پیگیری	
		۸					
۰/۹۱۰	۱/۳۹	۱/۲۹	۱۸/۰۹	۱/۰۷	۱۸/۱۰	پیش	شکست
		۹				آزمون	
۱/۹۰	۱/۱۴	۱/۱۸	۱۲/۸۴	۱	۱۳	پس	
		۸				آزمون	

۱/۴۰	۱/۸۲	۱/۱۹	۱۱/۱۱	۱/۴۵	۱۰/۶۳	پیگیری	
V							
۲/۵۸	۲/۳۷	۱/۵۵	۱۸/۳۸	۱/۰۷	۱۹/۹۶	پیش	وابستگی / بی -
.							آزمون
۱/۱۹	۱/۶۹	۰/۹۳۷	۱۲/۸۳	۰/۹۸۲	۱۲/۷۸	پس	کفايتی
V							آزمون
۰/۹۰۸	۱/۹۸	۱/۷۹	۱۱/۵۷	۱/۱۵	۱۰/۲۹	پیگیری	
V							
۲/۱۲	۲/۷۳	۱/۸۲	۱۹/۶۴	۱/۴۵	۱۷/۹۳	پیش	آسيب پذيری به
.							ضرر
۱/۶۷	۱/۱۷	۱/۷۷	۱۲/۵۵	۰/۹۸۶	۱۲/۷۱	پس	
V							آزمون
۰/۹۰۴	۱/۸۴	۱/۳۱	۱/۷۸	۱/۳۰	۱۱/۳۴	پیگیری	
V							
۱/۵۹	۱/۱۸	۱/۶۵	۱۹/۵۵	۰/۹۲۲	۱۸/۱۷	پیش	گرفتاري / در دام
۹							افتادگي
۱/۳۳	۱/۶۷	۰/۹۴۶	۱۲/۷۳	۱/۳۵	۱۱/۶۸	پس	
V							آزمون
۰/۹۵۳	۱/۵۰	۱/۷۱	۱۰/۱۷	۱/۲۹	۱۱/۵۵	پیگیری	
V							
۱/۶۹	۱/۹۰	۱/۲۵	۱۸/۷۲	۱/۰۹	۱۸	پیش	اطاعت
۹							آزمون
۱/۱۳	۱/۴۵	۰/۹۲۳	۱۲/۴۰	۱/۶۶	۱۳/۲۱	پس	
V							آزمون
۰/۹۴۹	۱/۷۷	۱/۰۹	۱۲/۶۷	۰/۹۵۵	۱۱/۸۷	پیگیری	
V							
۱/۲۲	۱/۱۹	۱/۴۲	۱۸/۴۹	۱/۸۱	۱۸/۰۳	پیش	از خود گذشتگي
V							آزمون

نمرات کلی	پیش آزمون	۲۷/۶۶	۴/۹۸	۲۷/۳۷	۲/۹۰	۲/۳۷	۶/۷۳
طرحواره‌های ناسازگار	آزمون پس	۹	۵	۱۸/۸۳	۲/۱۶	۲/۴۴	۵/۸۰
آزمون پیگیری	آزمون پس	۸	۹	۱۶/۱۵	۴/۲۵	۲/۰۹	۴/۶۱
		۱	۸			۷۵	

همان‌طور که نتایج جدول ۱ نشان می‌دهد، میانگین و انحراف معیار نمرات کلی طرحواره‌های ناسازگار اولیه در گروه طرحواره‌درمانی به ترتیب ۲۷۹/۶۶ و ۴/۹۸ در پیش‌آزمون، ۱۸۸/۷۲ و ۴/۰۵ در پس‌آزمون و ۱۷۱/۹۸ و ۵/۶۹ در پیگیری می‌باشد. در گروه روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد هم میانگین و انحراف معیار به ترتیب ۲۷۵/۳۷ و ۳/۹۰ در پیش‌آزمون، ۱۸۹/۸۳ و ۲/۱۶ در پس‌آزمون و ۱۶۸/۱۵ و ۴/۲۵ در پیگیری به دست آمده است. در گروه کنترل نیز میانگین و انحراف معیار به ترتیب ۲۸۰/۳۷ و ۶/۷۳ در پیش‌آزمون، ۲۷۸/۴۴ و ۵/۸۰ در پس‌آزمون و در پیگیری هم ۲۷۵/۰۹ و ۴/۶۱ به دست آمده است.

جدول ۲. نتایج آزمون باکس و لون در مورد پیش‌فرض تساوی واریانس‌های گروه‌های آزمایش و کنترل

Sig	DF2	DF1	F	BOX' M
۰/۲۴۸	۱/۶۳۵	۲	۱/۸۸۶	۷/۸۷۲
آزمون لون				
Sig	DF2	DF1	F	Levene' s
۰/۴۶۶	۵۷	۲	۰/۳۹۶	پس‌آزمون
۰/۳۸۷	۵۷	۲	۰/۷۲۸	پیگیری

بر اساس آزمون باکس که برای هیچ‌یک از متغیرها معنی دار نبوده است و همان‌طور که نتایج جدول ۲ نشان می‌دهد شرط همگنی ماتریس‌های واریانس/کوواریانس رعایت

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

شده است. همچنین بر اساس آزمون لون و عدم معنی‌داری آن برای همه متغیرها، شرط برابری واریانس‌های بین‌گروهی در نظر گرفته شده است.

جدول ۳. نتایج شاخص‌های اعتباری آزمون تحلیل واریانس با اندازه‌گیری‌های مکرر

ES	p	f	خطا	فرضیه	ارزش	ارزش	منبع	متغیر
۰/۸۰۶	۰/۰۰۱	۶۶/۸۶۱	۵۵	۲	۰/۲۷۴	لامبادی	دوره	ویلکس
۰/۷۸۱	۰/۰۰۱	۱/۱۴۹	۵۵	۲	۰/۱۹۶	لامبادی	دوره*	طرحواره-
								پیش-
								ویلکس
								آزمون
۰/۸۹۳	۰/۰۰۱	۲/۸۶۹	۱۱۰	۴	۰/۰۰۸	لامبادی	دوره*	ناسازگار
								گروه
								ویلکس

همان‌طور که در داده‌های جدول ۳ مشاهده می‌شود، نتایج آزمون لامبادی ویلکس نشان داد که اثر گروه بر ترکیب طرحواره‌های ناسازگار اولیه معنادار است و حداقل در بین یکی از متغیرهای مورد بررسی در دو گروه آزمایش تفاوت معناداری وجود دارد ($P<0/001$).

جدول ۴. داده‌های آزمون کرویت موخلی و گرین‌هاوس گیرز در ارتباط با پیش‌فرض همگن بودن واریانس‌های گروه‌های آزمایش و کنترل

Epsilon	P	df	مجذور	کرویت	موخلی	نقریبی	طرحواره‌ها
۰/۹۲۷	۰/۸۹۹			گرین	۰/۱۵۳	۲	۰/۹۰۵
				هاوس			۰/۸۹۶
				فیلد			
				گیرز			

همچنان که در جدول ۴ مشاهده می‌شود، بر اساس آزمون موخلی که برای هیچ کدام از متغیرها معنی دار نبوده است، شرط همگنی ماتریس‌های واریانس /کوواریانس به درستی رعایت شده است ($P=0/153$). همچنین با استفاده از آزمون گرین‌هاوس گیز و عدم معنی‌داری آن برای همه متغیرها، شرط برابری واریانس‌های بین‌گروهی در نظر گرفته شده است.

جدول ۵. نتایج تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر برای مقایسه گروه‌های آزمایش و کنترل

Eta	P	F	MS	DF	SS	متغیر	
						وابسته	
/۸۹۸	P<0/00	۶۳/۲۰۱	۲۳۴۸/۴۹۱	۴	۸۶۱۷/۳۴۸	مفرود	
.	1	۲	۱		۸	ضنه	طرحواره
							ها×گروه
/۸۹۲	P<0/00	۶۳/۲۰۱	۲۶۴۸/۴۶۹	/۶۵۸	۸۶۱۷/۳۴۸	گرین	
.	1	۲	۰	۳	۸	هاوس	
						گیز	
/۸۹۲	P<0/00	۶۳/۲۰۱	۲۴۹۶/۱۹۰	/۸۹۴	۸۶۱۷/۳۴۸	-هایان	
.	1	۲	۲	۳	۸	فیلد	
/۸۹۲	P<0/00	۶۳/۲۰۱	۴۵۶۵/۶۳۹	/۷۴۱	۸۶۱۷/۳۴۸	حد	
.	1	۲	۸	۲	۸	پایین	

همان‌طور که نتایج جدول ۵ نشان می‌دهد، تفاوت معناداری بین میانگین نمرات گروه‌های آزمایش که تحت آموزش طرح‌واره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد قرار گرفتند، و گروه کنترل وجود دارد ($F=۶۳۲/۲۰۱$ ؛ $P<0/001$). به عبارت دیگر همین معنی‌داری تعامل بین گروه و طرح‌واره‌های ناسازگار است که به‌طور غیرمستقیم نشان‌گر تغییراتی در گروه‌های آزمایش نسبت به گروه کنترل شده است.

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

جدول ۶. نتایج تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر برای مقایسه سطوح طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بین گروه‌های آزمایش و کنترل

متغیر	منبع	SS	DF	MS	f	P	ES
دورة		۲۸۵۴/۶۰۲	۱	۲۸۵۴/۶۰۲	۴۶/۶۳۷	۰/۰۰۱	۰/۰۴۱
دوره×پیش-		۲۶۷۰/۵۸۲	۱	۲۶۷۰/۵۸۲	۵۵/۸۰۳	۰/۰۰۱	۰/۰۵۳۹
آزمون	طرحواره-						
های	دوره×گروه	۲۴۶۰/۹۱۷	۲	۱۸۴۲/۳۴۹	۲۸۴/۳۴۴	۰/۰۰۱	۰/۷۹۰
ناسازگار	خطا	۳۷۸۱/۳۷۳	۵۶	۴۹/۸۷۸			
گروه	پیش آزمون	۲۴۷۷/۴۶۴	۱	۲۴۷۷/۴۶۴	۶۴/۲۰۱	۰/۰۰۱	۰/۰۵۹۴
خطا		۱۸۴۵۲/۸۲۷	۲	۹۱۱۴۵/۶۰۰	۳/۵۰۲	۰/۰۰۱	۰/۹۰۳
		۲۶۱۰/۴۳۰	۵۶	۳۷/۵۸۰			

با توجه به یافته‌های موجود در جدول ۶ می‌توان گفت که اثر اصلی دوره، تعامل دوره با پیش آزمون، تعامل دوره با گروه، اثر اصلی پیش آزمون و اثر اصلی گروه معنادار است و بین میانگین‌های پس آزمون و پیگیری گروه‌های آزمایش و کنترل تفاوت وجود دارد.

جدول ۷. نتایج آزمون تعقیبی توکی و مقایسه میانگین نمرات در گروه‌های آزمایش و کنترل

متغیر	گروه	طرحواره درمانی	کنترل	P	(I-J)	P	(I-J)
پیش-	طرحواره-	-	-		۸۲/۴۶۶		P<0/001
آزمون	درمانی	-	-				طرحواره-
ها	درمان	-	-		P<0/001	۵۸/۴۸۳	
پذیرش و تعهد							
پس-	طرحواره-	-	-		-۵۸/۴۸۳		P<0/001
آزمون	درمانی	-	-				طرحواره-

-	-	P<0/001	۲۶/۸۴۵	درمان	
				پذیرش و	تعهد
P<0/001	-۸۲/۴۶۶	-	-	طحواره-	پیگیری
				درمانی	
-	-	P<0/001	-۲۶/۸۴۵	درمان	
				پذیرش و	تعهد

داده‌های موجود در جدول ۷ نشان می‌دهد، بین میانگین نمرات پیش‌آزمون گروه‌های طحواره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد و گروه کترل تفاوت معنی‌داری وجود ندارد. اما در میانگین نمرات پس‌آزمون و پیگیری گروه‌های آزمایش و کترل تفاوت معنی‌داری مشاهده شد که نشانگر اثربخشی این دو روش درمانی در تعديل طحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به مت‌آمftامین بود.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر با هدف مقایسه اثربخشی دو رویکرد طحواره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر طحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به مت‌آمftامین بود. نتایج پژوهش حاکی از اثربخشی طحواره‌درمانی در طحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به مت‌آمftامین است. این یافته با نتایج برخی پژوهش‌های دیگر از جمله بال و سسره (2001)، بروتچی و همکاران (۲۰۰۴) و اویسی و بخشانی (۱۳۹۱) همسو می‌باشد. اینگرام، هیز و اسکات (۲۰۰۰) در بررسی سنجه اثربخشی درمان‌های روان‌شناختی به شش متغیر اشاره می‌کنند. آن‌ها بر این باورند که نتایج پژوهش‌های مداخله‌ای را باید بر اساس این متغیرها بررسی نمود. نتایج این پژوهش نیز بر اساس این شش متغیر بررسی می‌گردند:

اندازه تغییر: چقدر کاهش در آماج‌های اصلی درمان رخ داده است؟ کاهش طحواره‌های ناسازگار اولیه از آماج‌های اصلی درمان بودند. نتایج پژوهش حاضر نشان می‌دهند

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر...

طرحواره درمانی در کاهش این آماج‌ها موفق بوده است و نمرات همه آزمودنی‌ها در آنها کاهش چشمگیری داشته است. نمرات آزمودنی‌ها در طرحواره‌های ناسازگار اولیه در جلسه آخر درمان و در پایان دوره سه ماهه پیگیری، روندی کاهشی داشته است. از نظر یانگ و همکاران (۲۰۰۳)، طرحواره‌های اولیه ناسازگار، هرگز از بین نمی‌روند، بلکه می‌توان آنها را نافعال کرد و از میزان فعال شدن و شدت عاطفه همراه آنها کاست کلیت تغییر: چند درصد افراد تغییر کرده‌اند و چند درصد تغییر نکرده‌اند؟ همان‌طور که نتایج موجود نشان می‌دهند نمرات آزمودنی‌ها در طرحواره‌های ناسازگار اولیه کاهش داشته است.

عمومیت تغییر: در سایر حوزه‌های زندگی چقدر تغییر رخ داده است؟ نتایج نشان داد در فرایند درمان ارتباط بین فردی آزمودنی‌ها با افراد خانواده خود، بویژه والدین از جهت کمی و کیفی افزایش و بهبود داشت.

میزان پذیرش: آزمودنی‌ها تا چه اندازه در فرایند درمان مشارکت داشته و آن را به پایان رسانده‌اند؟ بطور کلی میزان پذیرش درمان در بیماران وابسته به مت‌آفاتمنی که مبتلا به اختلال شخصیت هستند، کم است. این ویژگی می‌تواند ناشی از وجود طرحواره‌های ناسازگار اولیه مثل محرومیت هیجانی و بی‌اعتمادی/ بدرفتاری در این افراد باشد که می‌تواند منجر به رفتار مقابله‌ای احتجاب شود. آزمودنی‌های این پژوهش، به‌غیر از ۳ نفر در گروه طرحواره درمانی و ۴ نفر در روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد که ریزش داشتند، مشارکت فعلی از خود در فرایند درمان نشان دادند.

ایمنی: آیا در اثر درمان، سلامت روانی و جسمی بیماران افزایش یافته است؟ در مطالعه حاضر سلامت روانی بیماران در ارتباط با طرحواره‌های ناسازگار اولیه مورد بررسی قرار گرفت اما سلامت جسمی شرکت‌کنندگان مورد ارزیابی قرار نگرفت.

ثبات: دستاوردهای درمان چقدر دوام داشته است؟ همان‌طور که در جدول ۱ نشان داده شده است روند کاهشی نمرات آزمودنی‌ها در پایان دوره سه ماهه پیگیری در طرحواره‌های ناسازگار اولیه همچنان ادامه و یا ثبات داشته است.

نتایج این تحقیق با آن چه یانگ و همکاران (۲۰۰۷) در خصوص مبانی دیدگاه طرحواره‌درمانی ابراز داشته‌اند همخوانی دارد، در تبیین این یافته می‌توان گفت که از آن جا که طرحواره‌های ناسازگار اولیه به عنوان بنیادهای شناختی ناکارآمد بر نحوه‌ی ادراک پدیده‌ها و شکل‌گیری روان‌بنه‌های فرد موثر بوده و می‌تواند آسیب‌های روان‌شناختی و اجتماعی پدید آورد، لذا اعتیاد به عنوان یکی از آسیب‌هایی که قادر است تاثیر مهمی بر رابطه‌ی فرد با خود و دیگران داشته باشد، می‌تواند بر پایه‌ی این بنیادهای ناکارآمد شکل گرفته و سازمان یابد.

یانگ (۲۰۰۳) بیان کرده است که طرحواره‌های ناسازگار در بزرگسالی در برابر تغییر مقاوم هستند. بهبود راهبردهای مقابله‌ای افراد در طی درمان‌های روان‌شناختی کوتاه‌مدت آسان‌تر از تغییر طرحواره‌های ناسازگار است و باعث بهبود کیفیت زندگی روانی و کاهش ناراحتی‌های هیجانی آنها در زمان کوتاه‌تری می‌شود. به باور یانگ (۱۳۸۶) طرحواره‌ها هسته خودپنداره را شکل داده و بر شیوه تعامل افراد با محیط پیرامون خود تأثیر می‌گذارند و از این رو طرحواره‌های گوناگون می‌توانند افراد را نسبت به مشکلات روزمره آسیب‌پذیر کنند. طرحواره‌ها به عنوان الگوهایی برای پردازش تجربیات افراد به کار گرفته می‌شوند. به این ترتیب طرحواره‌ها اندیشه و روابط فرد با دیگران را تعیین می‌نمایند و چگونگی درکی را که هر فرد از خود و جهان پیرامونش دارد مشخص می‌کنند؛ ادراکی که به دلیل ماهیت خودتاوی بخش طرحواره‌ها در سراسر زندگی ادامه می‌یابد (سیموس، ۱۳۸۴؛ یانگ و همکاران، ۲۰۰۳). چنین ساختارهایی از طریق فرآیندهای تداوم‌دهنده خود، از فرد در برابر هیجان‌های شدید و درمان‌دهنده‌ای محافظت می‌کنند که عمدتاً به دنبال برانگیختگی و فعال‌شدن یک طرحواره پدید می‌آیند. به این ترتیب افراد خود را در برابر تغییر ایمن نموده، محتواهای منفی خود را حفظ می‌کنند و طیف گسترده‌ای از مشکلات و ناکارآمدی‌های فردی از جمله واپسی‌گی به مواد در آن‌ها به وجود می‌آید. در حقیقت طرحواره‌ها تعبیر و تفسیرهای فرد از هر رویدادی را تحت تاثیر قرار می‌دهند و

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

فرد بر اساس پیشزمینه‌های ذهنی از رویدادها برداشت خاص خود را دارد. به طور مثال افرادی که دارای طرحواره‌ی رهاسنگی / بی ثباتی هستند، اعتقاد دارند افراد مهم در کنارش نمی‌مانند و نمی‌توانند حمایت عاطفی و تشویق لازم را به او بدهند. روابط آن‌ها با افراد مهم زندگی، بی ثبات است. می‌توان گفت این افراد مدام دچار نگرانی هستند که از سوی خانواده و دوستان طرد شوند، یعنی اگر چنین فردی رویدادی مثل یک تذکر معمولی از سوی پدرش دریافت کند این گونه برداشت خواهد کرد که پدرش قصد دارد وی را رها کرده و یا از خانه بیرون کند، بنابراین تنش و فشار زیادی را تحمل خواهد کرد و زمینه سوءصرف مواد و پناه بردن به آن در وی فراهم می‌شود. همچنین افراد دارای طرحواره‌ی بی اعتمادی / بدرفتاری، بر این باورند که دیگران با کوچک‌ترین فرصت از آن‌ها سوءاستفاده کرده و هر کار دیگران با هدف سوءاستفاده است. آنان فکر می‌کنند دیگران قصد دارند به آن‌ها آسیب برسانند، تحقیرشان کنند، یا به آنان دروغ بگویند. بنابراین این افراد دوستان اجتماعی زیادی نخواهند داشت و در ازدواج خواهند بود و همین عامل می‌تواند زمینه گرایش به مواد و اعتیاد را مهیا کند (قدیمی و همکاران، ۱۳۹۳).

همچنین یافته‌های پژوهش نشان داد که رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد در تعديل طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران وابسته به مت‌آمفتامین مؤثر است. نتایج این پژوهش با یافته‌های برخی از پژوهش‌های دیگر از جمله اسموت و همکاران (۲۰۱۰)، کیانی و همکاران (۱۳۹۱) و دباغی و همکاران (۱۳۸۶) همسو است. روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد به افراد این امکان را می‌دهد که در وهله اول به تغییر روابط با تجارب درونی‌شان، کاهش اجتناب تجربی و افزایش انعطاف‌پذیری و افزایش عمل در مسیرهای ارزشمند پردازند. تغییر روابط با تجارب درونی شامل وسعت بخشیدن و وضوح آگاهی درونی است. به علاوه بر تقویت یک رابطه غیرقضاؤتی و مشفقارانه با تجارب تاکید می‌شود. اصلاح و تقویت خوددلسوزی، یک جنبه مهم این درمان محسوب می‌شود. به گونه‌ای که واکنش‌پذیری، ترس و قضاؤت‌های بی‌جا کاهش یابد؛ چرا که نشان داده شده است این حالت‌ها ناراحتی و تنش را در افراد افزایش داده

و انگیزه اجتناب تجربی را فراهم می‌کند. در نهایت هدف این آموزش، تجربه افکار، احساسات و حس‌ها همان‌گونه که به طور طبیعی اتفاق می‌افتد، می‌باشد (رویمر و اورلیش، ۲۰۱۱) بنابراین پژوهش‌گران بر این باورند که بکارگیری روش‌های درمانی مانند درمان پذیرش و تعهد به دلیل سازوکارهای نهفته در آن مانند پذیرش، افزایش آگاهی، حضور در لحظه، مشاهده‌گری بدون داوری و خودداری از اجتناب تجربی می‌تواند در تلفیق با فنون رفتاردرمانی شناختی، اثربخشی درمان‌ها را افزایش دهد. بنابراین، افزایش انعطاف‌پذیری روانی در روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد و ایجاد تفکر مبتنی بر ذهن آگاهی می‌تواند توانایی مقابله‌ی بیمار را در کنار آمدن با طرحواره‌های ناسازگار اولیه و مشکل سوء‌صرف مواد را افزایش دهد (دباغی و همکاران، ۱۳۸۶).

به‌طورکلی این بررسی نشان دادکه طرحواره‌های ناسازگار اولیه را می‌توان به عنوان یکی از عوامل مهم زمینه‌ساز در گرایش به مواد و اعتیاد به شمار آورد که آن‌ها را می‌توان از طریق طرحواره‌درمانی و روان‌درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد تعدیل کرد. بنابراین بهتر است در مراکز درمانی از این روش‌ها به منظور پیشگیری و درمان بیماران وابسته به مت‌آفتامین استفاده شود.

محدود بودن تعداد شرکت‌کنندگان در پژوهش و عدم شرکت بیماران زن در آموزش‌های گروهی و عدم مقایسه شرکت‌کنندگان در پژوهش با بیماران ترک کرده از محدودیت‌های این مطالعه می‌باشد. پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آتی به بررسی و مقایسه طرحواره‌درمانی با سایر رویکردهای درمانی از جمله ذهن‌آگاهی پرداخته شود و متغیرهای پژوهش بر اساس سن، جنسیت، میزان و مدت صرف و ترک مورد بررسی قرار گیرد.

منابع

- آقابخشی، حبیب. (۱۳۷۸) اعتیاد و آسیب‌شناسی خانواده. تهران: انتشارات دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران.

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

- آهی، ق. (1385). هنگاریابی نسخه کوتاه پرسشنامه طرحواره یانگ. پایان نامه کارشناسی- ارشد روانشناسی، تهران، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی. اویسی، عباسعلی؛ بخشانی، نورمحمد. (1391) مقایسه طرحواره‌های ناسازگار اولیه در مردان و ایسته و غیروابسته به مواد اپیوئیدی شهر زاهدان. مجله اصول بهداشت روانی. ۱۴(۲)، ۱۷۱-۱۶۳.
- برازنده، هدی لقا. (1384). بررسی معیارهای ارتباطی و طرحواره‌های ناسازگار اولیه با سازگاری زناشویی. پایان نامه کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی، دانشگاه فردوسی مشهد.
- دباغی، پرویز؛ اصغرثزاد فرید، علی؛ عاطف وحید، کاظم و بوالهیری، جعفر. (1386). اثربخشی شناخت درمانی گروهی بر پایه‌ی تفکر نظاره‌ای (ذهن‌آگاهی) و فعال‌سازی طرحواره‌های معنوی در پیشگیری از عود مصرف مواد افیونی. مجله روانپژوهشی و روانشناسی بالینی ایران، ۱۳(۴)، ۳۶۶-۳۷۵.
- سیموس، گریگوریس. (1384). درمان رفتاری- شناختی . ترجمه: سیداحمد جلالی، آریو روحانی و مریم پور امینی. تهران: انتشارات پادران.
- فتی، لادن، موتابی، فرشته. (1385). کارگاه آموزشی طرحواره‌درمانی. دومین کنگره انجمن روانشناسی ایران.
- قدیمی، آزاده؛ کرمی، جهانگیر؛ یزدان بخش، کامران. (1393) رابطه‌ی طرحواره‌های ناسازگار اولیه و باورهای فراشناخت با استعداد اعتماد. مجله اصول بهداشت روانی. ۱۷(۲)، ۶۷-۷۳.
- کیانی، احمد رضا؛ قاسمی، نظام الدین؛ پور عباس، علی. (1391) مقایسه اثربخشی رواندرمانی گروهی مبتنی بر پذیرش و تعهد و ذهن‌آگاهی بر میزان ولع مصرف و تنظیم شناختی هیجان در مصرف کنندگان شیشه. فصلنامه اعتماد پژوهی سوء مصرف مواد. ۲۷(۲۴)، ۲۷-۳۶.
- یانگ، جفری. کلوسکو، ژانت. ویشار، مارجوری. (1386) طرحواره‌درمانی. ترجمه حمیدپور، حسن وندوز، زهرا. تهران، ارجمند.

Bond FW. & Bunce D. The role of acceptance and job control in mental health, job satisfaction, and work performance. *J Applied Psychology* 2003;88:1057-1067.

Bach P, Hayes SC. The use of acceptance and commitment therapy to prevent the rehospitalization of psychotic patients: A randomized controlled trial. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 2002;70(5):1129-1139.

- Ball SA. Big Five, alternative five, and seven personality dimensions: Validity in substance-dependent patients. 2002; 9(1): 84-102.
- Ball, S. A., Richardsonb, P. C., Connollyb, A. J., Bujosab, C. T., O'Neill, T. W.(2005). Substance abuse and personality disorders in homeless drop-incenter clients: symptom severity and psychotherapy retention in a randomized clinical trial. *Comprehensive Psychiatry*. 46, 371-379
- Ball, S. A., & Cecero, J. J. (2001). Addicted patients with ersonalitydisorders: Traits, schemas and presenting problems. *Journal of Personality Disorders*, 5, 72–83.
- Brotchie, J., Meyer, C., Copello, A., Kidney, R., & Waller, G. (2004). Cognitive representations in alcohol and opiate abuse: The role of core beliefs. *The British Journal of Clinical Psychology*, 43,337–342
- Comer SD, Hart CL, Ward AS, Haney M, Foltin RW, Fischman MW. Effects of repeated oral methamphetamine administration in humans. *Psychopharmacology (Berl)* 2001; 155(4): 397-404.
- Cecero, J. J., Nelson J. D., Gillie, J. M. (2004). Tools and tenets of scheama therapy: Toward the construct validity of the early maladaptive schema questionnaire-research version. *Clinical psychology and psychotherapy*. 11,344-357.
- D'andrea, J.T. (2004). An investigation of the relationship between early maladaptive schemas and psychological adjustment: The moderating effects of spiritual coping styles. Ph.D. Dissertation. New York: New York University, 15-32
- Dahl J, Wilson K.G. & Nilsson, A. Acceptance and Commitment Therapy and the Treatment of Persons at Risk for Long-Term Disability Resulting from Stress and Pain Symptoms: A Preliminary Randomized Trial. *Behav Ther* 2004;35:785-801.
- Farrell, J.M.; Shaw, I.A. & Webber M.A. (2009). (A Schemafocused approach group Psychotherapy for Outpatients with Borderline Personality Disorder: A controlled trial). *J Behav Psychotherapy and Exper Psychiatry*. 40(2): 317- 328.
- Gifford EV, Kohlenberg BS, Hayes SC, Antonuccio DO, Piasecki MM, Rasmussen-Hall ML. Acceptance-Based Treatment for Smoking Cessation. *Behavior Therapy* 2004; 35: 689-705.
- Hayes SC, Strosahl KD, Wilson KG. Acceptance and Commitment Therapy: An Experiential Approach to Behavior Change. 3rd ed. New York, NY: Guilford;1999.p.165-171.
- Hayes SC. Acceptance and commitment therapy, relational fram theory, and the third wave of behavioral and cognitive therapies. *Behavior Therapy* 2004;35(4):639-665.

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....

- Ingram, R. E., Hayes, & Scott, W. (2000). Empirically supported treatment: A critical analysis. In. Syder,C.R & Ingram, R.E(Eds).Handbook of psychological change. (pp.40-60) New York: John Wiley & sons.
- Jacquin, K. M. (1997). The effects of maladaptive schemata on information processing. Unpublished doctoral dissertation. The University of Texas at Austin.
- Kanter JW, Baruch DE, Gaynor ST. Acceptance and Commitment Therapy and Behavioral Activation for the Treatment of Depression: Description and Comparison. *The Behavior Analyst* (2006);29:161–185.
- McKetin, R., Kelly, E., and McLaren, J. (2006). The relationship between crystalline methamphetamine use and methamphetamine dependence. *Drug and Alcohol Dependence*, 85, 198-204.
- Nordahl, T. E., Salo, R., and Leamon, M. (2003). Neuropsychological effects of chronic methamphetamine use on neurotransmitters and cognition: a review. *Journal of Neuropsychiatric Clinical Neuroscience*, 15, 317-325.
- O'Malley P. Ecstasy for intimacy: potentially fatal choices for adolescents and young adults: update for the clinical nurse specialist. *Clin Nurse Spec* 2005; 19(2): 63-4.
- Roper, L., Joanne, M. Dickson, Peter, G. Booth, James, M. (2009). Maladaptive Cognitive Schemas in Alcohol dependence: Changes Associated with a Brief Residential Abstinence Program cognitive therapy research.
- Roemer L, Orsillo SM, (2011). Salters-Pedneault K. Efficacy of an acceptance-based behavior therapy for generalized anxiety disorder: evaluation in a randomized controlled trial. *J Consult Clin Psychol*, 76(6): 1083-9
- Semple, S., Patterson, T., and Grant, I. (2005). Methamphetamine use and depressive symptoms among heterosexual men and women. *Journal of Substance Use*, 10(1), 31-47.
- Smout, M. F., Longo, M., Harrison, S., Minniti, R., Wickes, W and White, J. M. (2010) Psychosocial treatment for methamphetamine use disorders: A preliminary randomized controlled trial of cognitive behavior therapy andacceptance and commitment therapy. *Substance Abuse*, 312, 98-107.
- Schmit, J. Collins, N. L. (1995).Schema revisited. *Clinical psychology and psychotherapy*, 77,369-377.
- Stiles, O.E. (2004). Early maladaptive schemas and intimacy in young adults. Ph.D. Dissertation. San Francisco: Alliant International University5-67.

- Switzer, I. (2006). Early maladaptive schemas predict riskly sexual behaviors. Unpublished thesis masters. Mississippi State University.
- Topp, L., Degenhardt, L., Kaye, S., and Darke, S. (2002). The emergence of potent forms of methamphetamine in Sydney, Australia: A case study of the IDRS as a strategic early warning system. *Drug and Alcohol Review*, 21, 341-348.
- Waller, G., Meyer, C., Ohanian, Y. (2001). Psychometric Properties of the long and short versions of the young schema questionnaire: Core beliefs among bulimia and comparison women. *Cognitive therapy and research*. 25, 137-147.
- Young JE. Schema therapy. New York: Guilford; 2003: 123-218.
- Young, J.E.; Gluhoski, V. (2002). A schema-focused perspective on satisfaction in close relationships. In: Sternberg RJ, Hojjat M. (editors.). Satisfaction in close relationships. New York: Guilford: 356-81.
- Young, J.E. (2005). Young Schema Questionnaire— Short Form. New York: Schema Therapy Institute.
- Young JE, Gluhoski V. A schema-focused perspective on satisfaction in close relationships. In: Sternberg RJ, Hojjat M. (editors.). Satisfaction in close relationships. New York: Guilford; 1997:356-81.
- Young JE. The relationship between appearance schemas, self-esteem, and non direct aggression among college women. Ph.D. Dissertation. Oklahoma State University, 2007: 15-35.
- Zakariyae M. Strategic report;[Analysis of the consumption of psychotropic substances, and chemical industries in the country(Persian)]. The Anti-Drug Secretariat Expediency.(2009); 73.

مقایسه اثربخشی دو رویکرد طرحواره درمانی و رواندرمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر....