

## تأثیر درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بخشدگی و امید به زندگی افراد وابسته به مواد مخدر

فاطمه جلایی

باشگاه پژوهشگران و بنیاد نخبگان جوان، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد مرودشت، ایران

### چکیده

هدف مطالعه حاضر با بررسی تاثیر درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بخشدگی و امید به زندگی افراد وابسته به مواد مخدر بود. روش مطالعه از نوع شبه آزمایشی بود. جامعه آماری شامل کلیه افراد وابسته به مواد مخدر در مرکز mmt بهارستان به تعداد ۴۷۰ بود روش نمونه گیری تصادفی ساده بود. ابتدا دو پرسشنامه بخشدگی و امید به زندگی در بین همه افراد توزیع و سپس ۲۰۰ نفر از افرادی که پایین ترین نمره را در بخشدگی و امید به زندگی کسب کردند در دو گروه برابر ۱۰۰ نفری بعنوان گروه کنترل و ازمايش جایگزین شدند. گروه آزمایش مداخله درمانی را دریافت اما گروه کنترل هیچ گونه مداخله ای دریافت نکردند. ابزار پژوهش شامل مقیاس امید در عرصه های خاص بزرگسالان (ADSHS) سیمپسون (۱۹۹۹) و پرسشنامه بخشدگی (FFS) بود. در این پژوهش درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بعنوان متغیر مستقل و بخشدگی و امید به زندگی بعنوان متغیرهای وابسته بودند. تجزیه و تحلیل آماری داده ها بر اساس ضریب تحلیل کواریانس با استفاده از نرم افزار spss انجام پذیرفت. نتایج نشان داد درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بخشدگی و امید افراد وابسته به مواد مخدر تاثیر معنادار دارد.

**واژه های کلیدی:** درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، بخشدگی، امید به زندگی، افراد وابسته به مواد مخدر.

## مقدمه

درمانهای موج سوم روان درمانی هایی هستند که به روان درمانی پست مدرن معروف هستند، عقیده بر این است که شناختها و هیجانات را باید در بافت مفهومی پدیده ها در نظر گرفت. به همین دلیل، به جای رویکردهایی مانند درمان شناختی رفتاری<sup>۱</sup> که شناختها و باورهای ناکارآمد را اصلاح کرده تا هیجانات و رفتارها اصلاح شود، در اینجا به بیمار آموزش داده می شود که در گام اول هیجانات خود را پذیرد و زندگی در (اینجا و اکنون)<sup>۲</sup> از انعطاف پذیری روانشناسی بیشتری برخوردار شود. به همین دلیل در این درمانها فنون شناختی - رفتاری سنتی را با ذهن آگاهی<sup>۳</sup> ترکیب می کنند (هیز و لوما و باند<sup>۴</sup>، ۲۰۰۶). درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد دارای دو بخش ذهن آگاهی و عمل به تجربه در زمان حال است و به افراد آموزش داده می شود که با پذیرش احساسات و هیجانات خود و خودداری از اجتناب تجربی، در لحظه های حال و اکنون زندگی کرده و بهتر با وسوسه های مصرف خود مقابله کند (اسموت<sup>۵</sup> و لوما و باند، ۲۰۰۸).

رفتار درمانی (که به طور کلی شامل رفتار درمانی سنتی، تجزیه و تحلیل رفتار بالینی، شناختی - رفتار درمانی و شناخت درمانی است) تا به حال حداقل دو موج عمده از توسعه را داشته است (گلدفايرد و دیویدسون ۱۹۹۴). اولین موج توسعه رفتار درمانی با روش های مربوط به اصول شرطی سازی کلاسیک و محرك توصیف شده است. مداخلات مبتنی بر یادگیری R-S و یالصول کلاسیک شرطی شدن خصوصاً به سرعت در بریتانیا و آفریقای جنوبی پدید آمد در حالی که انها بیشتر بر اساس رویکردهای عامل در ایالات متحده پدید آمدند. در اوایل و اواسط دهه ۱۹۷۰ موج دوم توسعه با ظهور انواع رویکردهای شناخت درمانی سنتی پدیدار شد که بیشتر وابسته به ساختار شناختی میانجی گری بود.

در طول چند سال گذشته موج سوم رفتار درمانی از درون هر دو پیش درامدهای شناختی و رفتاری ظهر نمود. مثالهای عبارت بودند از رفتار درمانی دیالکتیک (DBT؛ لینهان ۱۹۹۳)، پذیرش و تعهد درمانی (ACT هایز، استرساهمی و ویلسون ۱۹۹۹)، روان درمانی تحلیلی کاربردی (FAP؛ کوهنبرگ و تسای ۱۹۹۱)، درمان رفتار یکپارچه زوج ها (IBCT؛ جاکوبسن، ان اس و بابکاک، جی سی ۱۹۹۵؛ جاکوبسن، پرینس، کوردوا و تریسداال ۲۰۰۰)، حضور ذهن مبتنی بر شناخت درمانی (MBCT؛ سگال، ویلیامز و تیزدیل ۲۰۰۲) و موارد دیگر (به عنوان مثال، برکوو و رومر ۱۹۹۴؛ مک کالو، ۲۰۰۰؛ مارلات، ۲۰۰۲؛ آدیسو جاکوبسن ۲۰۰۱؛ رومرو اورسیلو ۲۰۰۲). عواملی که این روش های جدید را گرد هم اورده به آسانی قابل توصیف نیست، اما به عنوان یک گروه آنها به طور سنتی در یک زمینه تمرکز کرده اند و برای کار بالینی تجربی کمی محاط هستند و این مسائل رابه عنوان پذیرش، تمرکز حواس، گسلش شناختی، دیالکتیک (منطق جدلی)، ارزش ها، معنویت و رابطه تلقی کرده اند. از نظر فلسفی به نظر می رسد بیشتر وابسته به فراین هستند تا ماشینی نگری. هردو "مرتبه اول" و "مرتبه دوم" شیوه هایی تغییر تاکید شده اند. روش های آنها اغلب تجربی است تابعیتی، یکی از نمونه های اصلی این موج سوم پذیرش و تعهد درمانی است (به عنوان "ACT" شناخته شده و به عنوان یک واژه درامده است).

رویکرد پذیرش و تعهد شکل جدیدی از روان درمانی است که در سال ۱۹۹۰ توسط هایز و استیون<sup>۶</sup> ابداع گردید و تنها روان درمانی غربی می باشد که با زمان و شناخت انسان (نظریه چارچوب رابطه)<sup>۷</sup> پیوستگی و اتصال دارد. (هایز، ۲۰۰۵).

درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و پژوهش های مربوط به آن، مبتنی بر فلسفه ای هستند که زمینه هایی عملکردی خوانده میشود (هیز و همکاران، ۱۹۹۹). برای درمانگر ACT رسیدن به درکی کلی از فرضیات فلسفی و نظری که تکنیکهای ACT از آنها برآمده اند، بسیار با اهمیت و مورد تاکید است (هیز، ۲۰۰۴).

<sup>1</sup>Cognitive – behavioral therapy

<sup>2</sup>Here and now

<sup>3</sup>Mind fullness

<sup>4</sup>Hayes,Luoma & Bond

<sup>5</sup>Smout

<sup>6</sup>Hayes & Steven

<sup>7</sup>Relational frame theory

در حقیقت ACT به همان اندازه که بر ایجاد تکنیک تاکید دارد، بر کار فلسفی و نظری نیز مبتنی است. در درمان ACT هدف تغییر رابطه مراجع با افکار و احساساتش است، به نحوی که دیگر آنها را نشانه نبینند. تا زمانی که ما فکر یا احساسی را به عنوان نشانه بر چسب بزنیم، این تلویح را دارد که بد، نادرست، منفی و آسیب زاست و برای سالم بودن باید از آنها خلاص شد؛ و این باعث منازعه ما با این افکار و احساسات می شود. منازعه ای که معمولاً نتیجه خوبی ندارد. هدف نهایی، تغییر این افکار و احساسات رنج آور از شکل قدیمی، یعنی نشانه های آسیب زای نا بهنجاری که مانع زندگی معنادار و غنی هستند، به شکل جدیدتر یعنی تجارب انسان طبیعی که بخش هایی از یک زندگی غنی و معنادار دارند (هیز و استرسال، ۲۰۱۰).

ورثینگتون (۲۰۰۰) معتقد است که اعضای خانواده یکدیگر را آزار می دهند، این بدان معنی است که در روابط خانوادگی دل آزدگی اجتناب ناپذیر است، اینجاست که موضوع بخشدگی مطرح می شود. مفهوم بخشدگی به عنوان فرآیند چشم پوشی ارادی از حق عصبانیت و انزجار از یک عمل ارتکابی پرگزند تعریف شده است که شخص متالم رفتاری گرم و محبت آمیز را با فرد خاطی در پیش می گیرد (مایر و همکاران، ۱۹۹۱، ترجمه قراچه داغی، ۱۳۷۱).

بخشدگی ثمره فرعی فرآیند التیام است که نشان دهنده عزت نفس مثبت می باشد (سیمون<sup>۱</sup>، سیمون، ۱۹۹۱، ترجمه قراچه داغی، ۱۳۷۱). ورثینگتون، بری<sup>۲</sup>، دپارت<sup>۳</sup> (۲۰۰۵)، بخشدگی را این چنین تعریف می کند، بخشدگی عبارت است از: مهار کردن یا ممانعت از هیجانات کینه توزانه از طریق تجربه های هیجانات مثبت مبتنی بر محبت رد هنگام یادآوری خطای شخص دیگر که این هیجانات می تواند همدلی، همدردی، ترحم، ابراز عشق خالصانه یا حتی عشق رمانیک نسبت به فرد تبهکار باشد (گوردون<sup>۴</sup> و همکاران، ۲۰۰۹).

می گویند کسی می تواند چیزی را ببخشد که در اختیار اوست. به عبارتی تا مالک چیزی نباشیم، نمی توانیم آن را ببخشیم. بخشن و بخشدگی نیز از این قاعده و اصل کلی تبعیت می کند. هر انسانی به اندازه ی منزلت و آرامش درونی اش قادر به عفو و بخشن است. به همین دلیل است که در دنیای خودسازی و آرامش درون، بخشن و عفو و گذشت بحثی بسیار وسیع و پرچالشی است. واقعاً معنای بخشودن چیست؟ می دانیم که گذشت، امری مطلوب و مهم است. ولی به طور کلی مفهوم آن چیست؟ نخست آنکه بخشودن یک پدیده روحی است. بعد روحی آن، فراتر از سایر ابعاد آن است. زیرا ممکن است تمام ابعاد عقلانی گذشت را بشناسیم، اما باز هم قادر به بخشودن کسی نباشیم. تنها دانستن چیزی به معنی عمل کردن به آن نیست. آمادگی برای بخشودن، یعنی هدایت نظام ذهنی به سوی جنبه های احساسی تر و فکرانه تر. هدف این است که از افکاران فراتر و به سوی درک گستره تر و عمیق تر برویم. این یعنی درک روحی بخشودن چیزی فراتر از عمل بخشیدن است. معمولاً وقتی ما در مورد عفو و بخشودن فکر می کنیم، ناخودآگاه تصویر فردی را مجسم می کنیم که بسیار از او خشمگین هستیم ولی مجبوریم از سر تقصیراتش بگذریم. به نظر می رسد بخشودن امری است ارادی و یا این که عملی است مهروزانه؛ اما مسلط فقط پیشنهاد یک نوشیدنی برای از بین بردن کدورتی دیرینه، نمی تواند اولین گام موثر باشد. تنها تلاشی ساده برای برطرف کردن یک درگیری قدیمی، گام اول نیست، اولین گام وضعیت روحی است. (لارنس، ۱۳۹۰)

داشتن روحیه گذشت، مهمتر از اقدام به بخشودن است. اگر به بی عدالتی که از آن رنج می بریم، عادت کنیم، آنگاه آن بخشن از زندگی که شامل آسیب، خشم، ناراحتی و غصه است، سراسر زندگی ما را فراهم می گیرد. ولی آن یک بخشی، هر قدر هم که دردناک باشد، تنها یک بخشی از زندگی ما را تشکیل می دهد و لزومی ندارد تمامی زندگی مان را فرا گیرد. روحیه بخشودن در افرادی پدید آمده که توانسته اند فراتر از شرایط دردناک، ناراحت کننده و آزارنده خویش رشد کنند. حتی زمانی که سال های سال رنج می برند، این را می دانند که زندگی فقط رنج کشیدن نیست آنها بخشن درد آور زندگی را درون یک بخش عظیم تر می بینند و کل زندگی را بسیار خوب و مهربان می بینند. (لارنس، ۱۳۹۰) بخشودن از چنین نگرشی و ذهنیتی نشأت

<sup>1</sup> - Simon. S

<sup>2</sup> - Barry. G

<sup>3</sup> - Doparot.C

<sup>4</sup> - Gordon. K.C

می گیرد. چنین نگرشی، بسیار فراتر از بخشنودن فکری یا کلامی است اکثر اوقات مردم در گردهمایی‌ها می گویند: «عفو می کنم، ولی هرگز فراموش نمی کنم». خوب این یعنی چه؟ آیا این بدان معناست که آزردگی‌ها را پاک می کنند، ولی هم چنان در فکر تلخی‌ها و دشواری‌ها هستند؟ آیا این بدان معناست که تمام آن خصوصیت‌ها و بدگمانی‌ها و بی اعتمادی‌ها هم چنان پابرجاست؟ اگر بتوانید با ابیات این بشر ارتباط برقرار کنید، متوجه می شوید که نشانه‌های حیات و زندگی و روحانیت در آن مشهود است. بخشش واقعی نیز که می تواند موجب رهایی ما شود، از این نشانه‌ها سرچشم می گیرد. طرز تفکری که باعث بخشنودن و عفو کردن می شود امری فراتر از یک تصمیم ذهنی است که می گوید «من قصد دارم این کابوس را فراموش کنم، بنابراین می توانم پیشرفت کنم». علاوه بر این تصمیم ذهنی، زیر بنایی روحی نیز باید وجود داشته باشد. در غیر این صورت بخشنودن عملی نمی شود. (لارنس، ۱۳۹۰).

حدود دو دهه پیش اشنایدر و اعضای آزمایشگاه امید در دانشگاه کانزاس (۱۹۹۱) مفهومی از امید ارائه کردند که برخلاف مفهوم سنتی آن که یک هیجان منفعل پنداشته می شد، به عنوان فرایندی توصیف شد که از طریق آن افراد به طور فعال هدف‌های خود را دنبال می کنند. در این زمینه، امید به عنوان یک فرایند شناختی هدف-مدار مفهوم سازی شد. به خصوص اشنایدر و همکاران (۱۹۹۱، به نقل از سماوی، ۱۳۹۱) امید را به عنوان یک سازه‌ی شناختی تعریف کردند که بر اساس آن مؤلفه‌های عاملیت و مسیریابی قابل استخراج است. از این رو تفکر امید بخش همیشه در برگیرنده سه مؤلفه‌ی هدف، تفکر عاملیت و تفکر مسیریابی است.

هدف‌ها، غایت‌هایی هستند که ایجاد کننده‌ی امید می باشند. طبق تعریف گسترده‌ی هدف در چارچوب نظریه‌ی امید، هدف هر چیزی است که فرد تمایل دارد آن را به دست آورد، انجام دهد، تجربه کند و بیافریند (اشنایدر، ۲۰۰۲). چنین هدفی می تواند کاملاً بزرگ باشد، به گونه‌ای که برای دست یابی به آن ماه‌ها و بلکه سال‌ها زمان نیاز باشد و می تواند آن قدر کوچک باشد که تنها در لحظاتی کوتاه قابل دست یابی باشد. از نظر احتمال دست یابی نیز، هدف‌ها در پیوستاری از هدف‌های آسان تا دشوار قرار می گیرند. در نظریه‌ی امید، هدف، پیامد یک توالی شناختی - رفتاری است به عبارت دیگر، امید، داشتن رفتاری معطوف به هدف است که قبل از آن که به عمل در آید، فردا باید در دو نوع شناخت درگیر شود: تفکر مسیر یابی و تفکر عاملیت (اشنایدر، ۲۰۰۲).

تفکر مسیر یابی انعکاس دهنده‌ی قابلیت ادراک شده‌ی فرد جهت تولید مسیرهای شناختی به سمت هدف است (اشنایدر، ۱۹۹۴، به نقل از سماوی، ۱۳۹۱). بنابراین، افرادی که در تفکر مسیر یابی درگیر می شوند به طور فعال مسیرهای یا طرح‌هایی را برای دست یابی به هدف می سازند. به علت این که ممکن است تعدادی از این طرح‌ها در عمل موفق نباشد، افراد پر امید به منظور دست یابی به هدف و غلبه بر موانع، تعداد زیادی طرح یا مسیر تولید می کنند. البته لزوماً چنین مسیرهایی بدون دیگر مؤلفه‌ی شناختی امید یعنی تفکر عاملیت به هدف نخواهد رسید. تفکر عاملیت در برگیرنده‌ی شناخت‌هایی است که افراد نسبت به توانایی خود در آغاز و ادامه‌ی حرکت در مسیرهای انتخاب شده به سوی هدف دارند بر این اساس تفکر عاملیت سبب می شود که فرد به قدر کافی جهت آغاز حرکت در مسیرهای طراحی شده و نگه داشتن این حرکت، انگیزه داشته باشد (اشنایدر و همکاران، ۱۹۹۷).

اگر چه تفکر عاملیت و تفکر مسیریابی دو مؤلفه‌ی مجزا در الگوی امید هستند اما این دو از نظر کارکردی قابل جدا شدن نیستند. در حقیقت این دو مؤلفه به این سبب تدوین شده اند تا به طور متقابل بر یکدیگر تأثیر داشته باشند و تغییر در یک مؤلفه، دیگر مؤلفه را نیز تحت تأثیر قرار خواهد داد در نتیجه فهم این نکته حائز اهمیت است که امید یک فرایند شناختی چرخشی است که از دو نوع تفکر عاملیت و مسیریابی تشکیل شده است و در خدمت هدف قرار می گیرند (اشنایدر و همکاران، ۱۹۹۷).

نکته‌ی دیگر در مورد امید، ماهیت سلسله مراتبی آن است. امید نه تنها یک فرایند شناختی معطوف به هدف است بلکه نظام سلسله مراتبی سازمان یافته‌ای از باورهای فرد درباره‌ی توانایی وی جهت درگیر شدن در چنین فرایند شناختی است. این

باورها در سه سطح خاص از انتزاع سازمان دهی شده اند: سطح کلی یا صفت امید، امید وابسته به حیطه‌ی خاص و امید وابسته به هدف خاص (به نقل از سماوی، ۱۳۹۱).

ارزیابی کلی افراد از توانایی خود جهت ساختن مسیرهای کافی و تولید تفکر عاملیت مورد نیاز جهت دست یابی به هدف‌ها، به عنوان امید کلی یا امید به عنوان یک صفت شناخته می‌شود. امید به عنوان یک صفت، انتظار موفقیت در دست یابی به یک هدف خاص نیست. در عوض نوعی ارزیابی فرد از توانایی خود جهت دست یابی به هدف به صورت کلی است. از این رو امید کلی به طور کامل منعکس کننده‌ی قابلیت واقعی فرد برای تولید اندیشه‌های عاملیت و مسیر یابی نیست. بر این اساس، امید کلی نشان دهنده‌ی ادراک فرد از مسیرها و عاملیت‌هایی است که در صورت تمایل می‌توانند تولید شوند (اشنایدر و همکاران، ۱۹۹۷). مقیاس امید کودکان و بزرگسالان برای سنجش این سطح از امید ساخته شده است.

ممکن است فردی در امید کلی، پر امید تلقی می‌شود اما همزمان در یک یا چند حیطه‌ی زندگی دارای سطح پایینی از امید باشد. در چنین مواردی ارزیابی کلی فرد از قابلیتش جهت تولید اندیشه‌های مسیر یابی و عاملیت می‌تواند بالا باشد در حالی که ارزیابی ویژه‌تر او از قابلیت خود در یک حیطه‌ی خاص از زندگی کاملاً در سطح پایینی قرار داشته باشد. در نتیجه‌ی این شرایط ضرورت دارد که سطح دوم امید که سطح عینی تری از نظام باورهای مربوط به امید است معرفی شود. این سطح دوم همان گونه که قبل‌ا ذکر شد امید وابسته به حیطه‌ی خاص است. البته لازم به ذکر است افرادی که دارای سطح بالایی از امید کلی هستند در بیشتر حیطه‌های زندگی نیز پر امید هستند؛ اما معمولاً در مورد دانش آموزان شکافی بین این دو سطح امید دیده می‌شود. مثلاً، دانش آموزانی که به طور کلی درباره‌ی زندگی خود دارای سطح بالایی از امید هستند ممکن است در حیطه‌ی تحصیلی خاصی از امید سطح پایینی برخوردار باشند (اشنایدر، ۲۰۰۲).

اختلال سوء مصرف مواد به عنوان یکی از مشکلات بهداشتی، روانی اجتماعی قرن حاضر شناخته شده است. بر اساس گزارش سالانه سازمان ملل متحد (۲۰۰۵)، سوء مصرف مواد 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 اگیر داری مثل هپاتیت، ایدز و بیماری‌های روانی – اجتماعی همچون ازدیاد جرائم مرتبط با سوء مصرف مواد مثل سرقت، قتل، خودسوزی، بیکاری، خشونت خانوادگی، کودک آزاری، افزایش آمار طلاق و افت تحصیلی فرزندانی که والدین معتمد دارند اشاره نمود (وست<sup>۱</sup>، ۲۰۰۶).

امروزه یکی از بزرگترین مشکلات جوامع انسانی معضل سوء مصرف مواد<sup>۲</sup> است که سلامت جامعه، خانواده و فرد را به خطر می‌اندازد و باعث از دست رفتن کارکردهای فردی، شغلی، خانوادگی و اجتماعی می‌شود (ممتأز، ۱۳۸۱). سوء مصرف مواد به مواد مخدر مسائل و معضلات اجتماعی عصر حاضر خصوصاً در کشورهایی مانند ایران با شرایط اجتماعی جوان و شرایط جغرافیایی خاص وجود دارد، سوء مصرف مواد بحرانی است که اگر به آن رسیدگی نشود انسواع و اقسام انحرافات، بیماری‌ها و مشکلات اجتماعی را به دنبال خواهد داشت (مظفر، ذکریایی و ثابتی، ۱۳۸۸). در تقسیم بندی‌های روانپزشک، وابستگی به مواد تحت عنوان اختلالات سوء مصرف مواد تعریف شده است (کاپلان، ۱۹۹۴).

سوء مصرف مواد از دیدگاههای گوناگون روانکاوی، زیستی – فیزیولوژی، یادگیری، شناختی – اجتماعی مورد توجه و تعبیر و تفسیر قرار گرفته است، محدودیت تعبیر مطرح شده در هر یک از دیدگاهها بستر اصلی پدیدایی نگرش چند عاملی به سوء مصرف مواد بوده است، به ترتیبی که تاکید می‌شود سوء مصرف مواد به عنوان پدیده زیستی، روانی، اجتماعی یا عوامل گوناگون تعامل و رابطه‌ای دو سویه دارد (مولوی و گل پرور، ۱۳۸۰).

<sup>1</sup>West<sup>2</sup>Addiction

## بیان مساله

ACT یک روش درمانی خاص ناهنجاری نیست، بلکه یک رویکرد کلی است که می‌تواند توسعه بسیاری از پروتکل‌ها را تسريع نماید و بر روی مشکلات ویژه، جمعیت‌های بیمار یا مجموعه‌ها تمرکز نماید. ACT دانش علمی درباره شکل دهی رفتار و روابط زبانی به روش درمانی موثرتر است (هایز و استروساهل، ۲۰۰۷). هسته اساسی تغییر در ACT، تغییر در رفتارهای کلامی درونی (خودگویی‌ها) و بیرونی (عملکردها) می‌باشد. ACT بر این باور استوار است که مبارزه و جنگ با هیجانات باعث بدتر شدن آنها می‌گردد (ساودرا، ۲۰۰۷، به نقل از هنر پروران، ۱۳۸۸).

پذیرش درمانی به میزان زیادی با درمانهای شناختی مشترک است اما می‌توان ادعا داشت که در بسیاری از درمانهای دیگر، نیز نقش پذیرش بطور پنهان و آشکار در پذیرش تجربیات درونی مشخص است (مانند مداخلات مبتنی بر مواجهه که عدم اجتناب از علائم اضطراب را تجویز می‌کند).

نظریه پردازان ACT به منظور نشان دادن فرایندی که از طریق آن، شناخت در آسیب شناسی روان نقش بازی می‌کند از چهارچوب رابطه استفاده می‌کنند. چون نظریه چهارچوب رابطه نظریه ای زمینه گرا است، تاکید کمی بر محتوای شناخت و هیجان دارد؛ اما در عوض بر زمینه ای تاکید دارد که فکر و هیجان در آن رخ می‌دهند و نیز ویژگی‌های زمینه ای دیگر که تنظیم می‌کنند که چگونه بر عمل تاثیر دارد (اولاتونجی، فوریست و فلدرن، ۲۰۰۷).

ACT از تمرینات تجربه ای نیز استفاده زیادی دارد. هدف این تمرینات کمک به مراجuhan است تا بتوانند با افکار، احساسات، خاطرات و احساسات بدنی آسیب زا و غالباً اجتناب شده، ارتباط برقرار کنند. هیز و همکاران (۱۹۹۹) چندین کارکرد را برای تمرینات تجربه ای بر می‌شمرند:

نخست اینکه مواجهه با تجارب درونی به مراجع اجازه می‌دهد افکار، احساسات، یا خاطرات خاصی را در یک زمینه متفاوت و امن تجربه کند. این کار می‌تواند برخی روابط کلامی را تغییر دهد که اجتناب تجربه ای را افزایش می‌دهد. تضعیف قوانین ذهنی که اجتناب تجربه ای را افزایش می‌دهد، مهمترین هدف ACT است و تمرینات مواجهه نقش مهیّه را در این زمینه ایفا می‌کنند. از سوی دیگر، فراخوانی رویدادهای درونی دشوار به آنها اجازه می‌دهد به طور تجربه ای مشاهده و بررسی شوند. مشاهده و بررسی یک پدیده درونی مستلزم نگاه بدون قضاوت به آن پدیده است. نهایتاً مشارکت مراجuhan در تمریناتی که نقایص زبان انسان را آشکار می‌سازد بسیار برتر از وارد کردن آنها در بحث‌های منطقی و طولانی در خصوص همان نقایص است (ایزدی، راضیه، عابدی، محمد رضا، ۱۳۹۳).

درمانگر ACT به ارزش‌های مراجع احترام می‌گذارد، یعنی می‌پذیرد که تنها خود مراجع باید انتخاب کند که چگونه می‌خواهد زندگی کند. آنچه در ACT اهمیت دارد، کارایی انتخاب‌هایی است که مراجع بر اساس سیستم ارزشی خود انجام داده است نه عقاید درمانگر (هیز و همکاران، ۱۹۹۹).

در روان درمانی ACT دو نوع سنجش وجود دارد: سنجش کلی و سنجش طبق الگوی ACT در سنجش کلی، همانند سایر درمان‌ها، سنجش سلامت فیزیکی، سنجش نورولوژیک، سنجش کارکرد خانواده و عوامل مشابه انجام می‌شود. عموماً مراجع مجموعه‌ای از رویدادهای درونی منفی (افکار، احساسات، خاطرات، علایم بدنی) را به عنوان مشکل مطرح می‌کند؛ اما از نگاه ACT، کارکردهای این افکار و احساسات، اختلال واقعی تعریف خواهد شد. همچنین، هدف مراجع از درمان، حذف یک یا چند مورد از این رویدادهای درونی است. در مجموع آنچه در سنجش ACT اهمیت دارد این است که مراجع تلاش می‌کنند از تجارب و رویدادهای درونی اجتناب کند؟ و از چه رفتارهای اجتنابی استفاده می‌شود و این رفتارها چقدر فraigیرند؟ (ایزدی، عابدی، ۱۳۹۳).

کدام ذهنیات، بخشودن را غیر ممکن و یا به شدت دشوار می‌کند؟ اولین ذهنیت، تفکری است که می‌گوید ما لیاقت خوبشختی را نداریم. ما لیاقت نداریم نیازهای مان برآورده شود. می‌دانیم که اگر خود را مستحق امتیازی ندانیم، نمی‌توانیم در مورد آن حد و مرزی سالم، داشته باشیم. بنابراین اگر احساس کنیم لیاقت عدالت، خوبشختی و یا رعایت حقوق از جانب دیگری را نداریم، به طور یقین بخشودن دیگران برایمان دشوار می‌شود. پس اگر واقعاً قصد بخشودن داریم، باید مقدمات اولیه

و اساسی آن را انجام دهیم. اینک در مورد دومین نوع ذهنیتی بیاندیشید که می‌گوید، دیگران مدیون ما هستند. آیا چنین طرز تفکری باعث نمی‌شود که خم را درون دیوارهای آزده‌گی، محصور کنیم؟ بسیاری از ما، ادعا می‌کنیم دیگران به ما بسیار مدیون هستند. برنامه‌های درمانی ادبیات و جلسات توجیهی، هر یک به نوعی، درک مفهوم بخشدون این مراحل از درمان، خطرناک و بی نتیجه است و چه بسا که این طور باشد. می‌توانیم درباره محرومیت‌ها و آنچه از ما دریغ شده، بسیار سخن بگوییم، که این اشاره‌های ضمنی نشانه‌ای از این است که باید کاملاً مورد تایید واقع می‌شدم. در حالی که نشده‌ایم، حق داشتیم والدین خوب و عشق بدون قید و شرط داشته باشیم، در حالی که نداشته ایم، برای ما بسیار آسان است که در مورد ستمی که نسبت به ما شده باب شکایت را بگشاییم و طریق افراط طی کنیم. مردم کامل نیستند. هیچ کس فاتح عشق، بدون قید و شرط نیست. حتی ممکن است آن چه تصور می‌کنیم باید داشته باشیم، واقعی نباشد و تنها در ذهن باشد. تنها کمیت آن عشق که در حق مان می‌شود، مهم است. خوشبختانه چندان دور از ذهن نیست که نتوانیم آن را تجربه کنیم ولی مقوله عشق برای هیچ کس کامل نیست (بشارت، ۱۳۸۲).

بررسی‌های به عمل آمده حاکی است که بخشدگی دارای انواع مختلفی است. برخی از آنها در بازسازی، بهبود و توسعه سیستم روابط مفید هستند و برخی نیز مانع رشد سازنده سیستم خانواده و اعضای آن می‌شوند. برای نمونه در اینجا تقسیم بندهی والرون-اسکینر (۱۹۹۸) از بخشدگی ارائه می‌شود.

#### ۱- بخشدگی ناپخته و عجولانه:

اینگونه بخشدگی مقدم بر هر گونه جبرانی از سوی فرد خطاكار صورت می‌گیرد. گاهی این کار چیزی بیش از شیوه ظرفی اجتناب از بخشدگی است. با این وجود بخشدگی زود هنگام و عجولانه همیشه پدیده ای تصنیعی و غیر اصل نیست. در این نوع بخشدگی نوعی انکار تجربه دردناک وجود دارد و شخص از ابراز هیجان‌هایی که مستحق بخشدگی اصیل است، می‌پرهیزد.

#### ۲- بخشدگی بازداری شده:

در این گونه بخشدگی یکی از طرفین نیاز به بخشدگی را انکار می‌کند یا از آن خودداری می‌کند، مثلاً یکی از طرفین صرحتاً می‌گوید که اعمال یا رفتار طرف مقابل به قدری درد آور و بر گزند است که هیچ قادر نیست شخص درد کشیده را وادار کند که وی را ببخشد. در چنین وضعی، یکی یا هر دو طرفین عقیده دارند که بهای وارد شدن به فرآیند بخشدگی سنگین تر از بهای از دست دادن رابطه است. بنابراین، بخشدگی فقط در ظاهر صورت می‌گیرد.

#### ۳- بخشدگی مشروط:

این گونه بخشدگی موقعي صورت می‌گیرد که فرد سرزنش را قبول می‌کند، عذرخواهی می‌کند، تعهد می‌کند که رفتارش را تغییر دهد و اصلاح کند. فرآیندی است که در هر نوع راضی نگه داشتن و سایر فرآیندهای مذاکره ای که منتهی به صلح و آرامش می‌شود، مشترک است طیف این نوع بخشدگی از جمله‌های ساده ای مثل من موقعی تو را می‌بخشم که عذرخواهی کرده باشی آن طوری که در روابط زناشویی بروز می‌کند.

#### بخدگی کاذب:

انرایت و همکاران (۱۹۹۱) پیشنهاد کردند، که بخشدگی کاذب معمولاً به صورت دفاع‌های روان شناختی شخصی فرد آشکار می‌شود (کتویسچ، ۲۰۰۷). این گونه بخشدگی عجولانه صورت می‌گیرد و بر اساس این باور غلط است که قبل‌کوشش لازم برای حفظ سیستم طبق رابطه‌ی بیش از تعارض صورت می‌گیرد. بسیاری از بازی‌های «بیا وانمود کنیم» به منظور امکان تداوم ظرفیت رابطه صورت می‌گیرد اما فقط بر مبنای انکار تعارض و پیامدهای آن انجام می‌گیرد.

#### ۴- بخشدگی زیرکانه:

این نوع بخشدگی به قصد اجتناب از مخالفت با تعارض و موقعی صورت می‌گیرد که رابطه شدیداً غیر منصفانه است. همانطور داونبورت<sup>۱</sup> (۱۹۹۱) یادآوری می‌کند که این گونه طلب بخشدگی فراتر از تسلیم بی قید و شرط فرد رنجیده و متالم است.

<sup>۱</sup> Davenport

مثل پدری که به فرزندش تجاوز می کند ممکن است پس از هر بار تجاوز جنسی به عنوان رویه ای سوء استفاده جنسی به طور مکرر و موکد از فرزندش عذرخواهی کند یا شوهر مشروب خواری که هر موقع حاش جا می آید برای این که زنش او را ترک نکند از او مصرانه بخواهد که وی را ببخشد.

#### ۵. بخشدگی بی وقفه و تکرار شونده:

در این نوع بخشدگی فرد بی وقفه اما نه به طور کامل می کوشد با فرد خاطری مدارا کند که توفيقی هم در حفظ رابطه یا خلاص کردن طرفین رابطه از وضع ناخواهای حاصل، نمی کند

#### ۶-بخشدگی اصیل:

این نوع بخشدگی به صورت رشته ای از بازسازی های شناختی، عاطفی و رفتاری وقایعی است که بر لغزش ها و نارسایی های رابطه احاطه دارند و همچنین روابطی را که حول این وقایع هستند، در بر می گیرد، بخشدگی اصیل دارای ویژگی های زیر است:

۱. معطوف به خود و نوع دوستانه است و صرفاً به خاطر وجود شخص دیگر و رابطه صورت می گیرد.
۲. بدون قید و شرط است و بدون انتظار پاسخ از سوی طرف مقابل، به وی روا داشته می شود.

۳. جزئی از فرآیند رشد و تحول است و راه میان بری برای اجتناب از هیجان های منفی و دردناک نسبت به شخص مقابل نیست.

۴. قرینه ندارد اگر چه ممکن است گاهی موقع پیامدهایی فرآیندی داشته باشد.

۵. عموماً به صورت فرآیندی است و در طی زمان صورت می گیرد و پدیده ای نیست که ناگهان اتفاق بیفتد یعنی زمان می برد.

بخشدگی اصیل دارای سه جز شناختی، عاطفی و رفتاری دارد. بخشدگی همچون عشق به صورت عمل ارادی تجلی می کند. یکی از طرفین یا هر دو ناگزیر تصمیم می گیرند که باید از صدمه زدن دست بکشند. این تصمیم و پیامدهای آن دارای جنبه شناختی، عاطفی و رفتاری است (زیکمستر و رومرو، ۲۰۰۲، به نقل از دونکا،<sup>۱</sup> ۲۰۰۸). جز شناختی بخشدگی شامل آن چیزی است که به ارزیابی واقع بینانه از موقعیت می پردازد.

برای مثال تشخیص و تصدیق این کینه توزی و خصومت ورزی، ماندگار نیست و بن بست ها مانع خرسندي فعلی یا بعدی است. به طوری که ممکن است پیشنهاد شود که رابطه دوباره برقرار شود. این ارزیابی ذهنی ممکن است منجر به این تشخیص شود که قطع رابطه یا گفتگو نیز مانع از تالم و آزدگی خاطر است به ویژه پس از یک دوره زمانی طولانی و احساس اندوه ناشی از فقدان یا قطع رابطه با گفتگو نیز مانع از تالم و آزدگی خاطر است به ویژه پس از یک دوره زمانی طولانی و احساس اندوه ناشی از فقدان یا قطع رابطه، یا ممکن است فقط به این مهمتر است. لذا احتمال این که انگیزه برای تغییر وجود داشته باشد بسیار قوی است اما ناشی از تحلیل و تجزیه مقرن به صرفه بودن در رابطه با موقعیت کنونی است. وقتی تجزیه و تحلیل مقرن به صرفه بودن، ویژگی اصلی نیست، مولفه شناختی قویتری نسبت به عمل فریبینده تحریک فرآیند بخشدگی وجود دارد به طوری که خطر اهانت و طرد شدن وجود دارد. حتی اگر طرد هم صورت نگیرد باز نتایج شخصی و بین الاشخاصی مطلوب نیست. بنابراین چون همواره احتمال این مخاطره وجود دارد لازم است ارزیابی صورت بگیرد. بخشدگی دارای مولفه های عاطفی است. این مولفه ها ممکن است شامل احساس عزت نفس زیاد، عاطفه منفی اندک، احساس اندوهگینی برای آنچه اتفاق می افتد، احساس همدلی با فرد مقابل، وضع و حال او، شروع فرآیند حل و فصل فقدان، تالم و سرانجام رفع ناراحتی و تالم واردہ باشد. بخشدگی دارای جز رفتاری است. این جز ممکن شامل رفتارهای کلامی و غیر کلامی مثل عذرخواهی کردن از تالمات و آسیب های واردہ، تقاضای عفو یا جبران اشتباہ صورت گرفته از طریق اعمال نمادین یا مذهبی، ابراز تمایل ایجاد تغییرات لازم در رفتار و فرآهم ساختن زمینه برای ترمیم رابطه باشد (انرایت و فیتزگیبونز، ۲۰۰۰).

<sup>1</sup>.Dunka

از جمله متغیرهای تاثیرگذار در عملکرد خانواده و کارآمدی آن صفت بخشش است، گذشت و بخشش می‌تواند نخستین قدم در کنترل و مدیریت خشم و عصبانیت باشد و بیشتر اوقات قوی ترین تکنیک برای بازیابی کنترل بر زندگی است. بخشش به معنای چشم پوشی از اتفاقی که برای شما افتاده، نیست بلکه بدین معناست که شما به نوعی نمی‌گذارید کنترل شما به دست خشم و هیجان منفی بیفتند (لارسن،<sup>۱</sup> ترجمه غفاری، ۱۳۹۰).

در واقع بخشش باید جزئی از زندگی انسان‌ها باشد و فقط پاسخی نسبت به شرایط یا اهانت‌های خاص در زندگی آنان (ساداتیان، ۱۳۹۰).

نورث (۱۹۸۷)، به نقل از سلزوهرگریو، ۱۹۹۸)، عقیده دارد که بخشودگی فرآیند چشم پوشی ارادی از حق عصبانیت یا انزجار از عمل ارتکا در زیان بخشش است.

کارل منینجر<sup>۲</sup> (۱۹۵۹) برای اولین بار در جمع روان‌پزشکان از امید به عنوان نقطه‌ی قوت در بیماران اشاره کرد و همکاران خود را تشویق کرد تا قدرت امید را در بیماران باز شناسند. وی این سؤال را مطرح کرد که آیا اکنون وظیفه‌ی ما نیست به عنوان یک دانشمند نه درباره‌ی یک سلاح جدید، یک موشك یا یک بمب بلکه درباره‌ی این حقیقت قدیمی اما نوظهور یعنی امید صحبت کنیم (برچارد<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۰۳)؛ اما کسی که بیش از دیگران نام او با سازه‌ی امید همراه است، چارلز ریک اشنایدر است که به عنوان پدر امید اولین بار نظریه‌اش را درباره‌ی امید، چگونگی و ابعاد آن مطرح کرد (بهاری، ۱۳۹۰). امید در فرهنگ و بستر به عنوان تمایل به کار کردن با چیز با ارزشی همراه با انتظار وقوع آن در طول زمان تعریف شده است. در طی دهه‌های ۱۹۵۰ تا ۱۹۶۰ روان‌پزشکان و روان‌شناسان، امید را به عنوان انتظار مثبت برای دست یابی به هدف توصیف کرده‌اند (منینجر، ۱۹۵۹؛ استاتلند<sup>۴</sup>، ۱۹۶۹؛ به نقل از سماوی، ۱۳۹۱). لوپز<sup>۵</sup> و همکاران (۲۰۰۴) اظهار داشتن که قدرت امید به عنوان یک نیروی انگیزشی در سرتاسر تاریخ روان‌شناسی مورد بحث و بررسی قرار گرفته است. ارزش امید به قدرتی است که در آینده نهفته است، از این رو نگاه به آینده مؤلفه‌ی محوری امید است. به اعتقاد اشنایدر (۲۰۰۲) امید مهارتی آموختنی است که از طریق جریان اجتماعی شدن از سال‌های کودکی آموخته می‌شود. اشنایدر (۲۰۰۲) به ماهیتی فعال از مفهوم امید اعتقاد دارد که در برگیرنده‌ی داشتن هدف، برنامه‌ریزی و داشتن اراده برای دست یابی به هدف و مقابله با این موانع است. به طور کلی در ادبیات پژوهشی تعریف و توصیف‌های متعددی از امید ارائه شده است که در برخی از امید به عنوان یک سازه‌ی شناختی و در برخی دیگر از آن به عنوان یک مفهوم عاطفی یاد کرده‌اند. مثلاً نان<sup>۶</sup> (۱۹۹۶) امید را تمایلی کلی فرد به ساختن آینده و نوعی پاسخ مثبت به آینده‌ی ادراک شده می‌داند. از نگاه مک‌اینیس<sup>۷</sup> و چان<sup>۸</sup> (۲۰۰۷) اکثریت مردم امید را به عنوان یک هیجان توصیف می‌کنند؛ هیجان‌هایی که از هیجان‌های ترس، خشم یا عشق بالاتر است و در موجودات غیر انسانی وجود ندارد (به نقل از سماوی، ۱۳۹۱).

نزدیک به سازه‌ی امید، مفاهیمی چون خوش بینی، ایمان، آرزو کردن و خودکارآمدی مطرح شده است. اگر چه بین این مفاهیم و امید همپوشی زیادی وجود دارد اما تفاوت‌های مهمی بین این مفاهیم و سازه‌ی امید به چشم می‌خورد که بر مفهوم سازی نظری و نیز مداخله‌های مبتنی بر امید تأثیر می‌گذارد. در مورد امید و خوش بینی به نظر می‌رسد که دو مفهوم با معنای یکسان هستند اما اشنایدر (۲۰۰۰) باور دارد که این دو مفهوم متفاوتند. خوش بینی و امید از این نظر که هر دو مفاهیمی مربوط به آینده هستند وجه اشتراک دارند، اما افراد خوش بین اگر چه باور دارند که چیزهای مثبتی برای آن‌ها رخ خواهد داد اما لزوماً برنامه‌ریزی روشنی برای دست یابی به هدف‌های خود ندارند. علاوه بر آن، افراد خوش بین در برخورد با

<sup>1</sup>.Larsen

<sup>2</sup>- Maninjer

<sup>3</sup>- Burchard

<sup>4</sup>- Astatlnd

<sup>5</sup>- Lopez

<sup>6</sup>- Nunn

<sup>7</sup>- Mac Ainis

<sup>8</sup>- Chan

موانع به راحتی ناکام شده، دست از تلاش بر می دارند، اما افراد پر امید هم دارای هدف هستند و هم با قدرت اراده، موانع دست یابی به هدف را تشخیص می دهند و از سر راه خود بر می دارند (پترسون<sup>۱</sup>، ۲۰۰۶).

تمام داروهایی که بیش از حد مصرف شوند از نظر فعل معمولاً مساقیم سیستم پاداش را فعال میکنند که از فعالیت‌های عادی غفلت می‌شود، داروهایی که سوء مصرف می‌شوند به جای اینکه از طریق رفتارهای انطباقی به فعل معمولاً مساقیم پاداش دست یابند، مستقیماً گذرگاههای پاداش را فعال می‌کنند. داروهایی که معمولاً این سیستم را فعال کرده و احساسات لذت ایجاد میکنند، اغلب ((نشئه آور)) نامیده می‌شوند، به علاوه افرادی که خویشتن داری کمی دارند ممکن است اختلالات مکانیزم‌های مغز را منعکس کند، امکان دارد برای مبتلا شدن به اختلالات مصرف مواد خیلی مستعد باشند، بدین معنی که منشأ اختلالات مصرف مواد در برخی افراد را مدت‌ها قبل از شروع عملی مصرف مواد، می‌توان در رفتارها پیدا کرد (سید محمدی، ۱۳۹۳).

اختلالات روانی ناشی از مواد / دارو مجموعه نشانگان بالقوه شدید، معمولاً موقتی، اما گاهی مداوم دستگاه عصبی مرکزی هستند که در زمینه تاثیرات موادی که سوء مصرف می‌شوند، داروها، یا مواد سمی متعدد ایجاد می‌شوند. این اختلالات از اختلالات مصرف مواد متمایز شده اند که در آنها مجموعه ای از نشانه‌های شناختی، رفتاری و فیزیولوژیکی به رغم مشکلات قابل ملاحظه مرتبط با مواد، در مصرف مداوم مشارکت دارند. اختلالات روانی ناشی از مواد / دارو ممکن است به وسیله ۱۰ طبقه مواد یا انواع زیاد داروهای دیگر که در درمان پزشکی استفاده می‌شوند و اختلالات مصرف مواد را بوجود می‌آورند، ایجاد می‌شوند (سید محمدی، ۱۳۹۳).

بر اساس اختلال مصرف مواد محرك از DSM V، بسته به روش مصرف، بیماری‌های جسمانی مختلفی ممکن است روی دهنده. مصرف کنندگان کوکائین از طریق بینی، اغلب دچار ورم سینوس، تحرک، خونریزی مخاط بینی و سوراخ شدن دیواره بینی می‌شوند. افرادی که این موارد را دود می‌کنند، در معرض خطری بیشتری برای مشکلات تنفسی قرار دارند (مثل سرفه کردن، برونشیت و ذات‌الریه) تزریق کننده‌ها، علایم سوراخ و ((رده‌هایی)) روی بازو خود دارند. خطر عفونت HIV با تزریقات درون وریدی و فعالیت جنسی نا امن افزایش می‌یابد، درد قفسه سینه ممکن است هنگام مومیت با مواد محرك، نشانه شایع باشد. انفارکتوس میوکارد، تپش‌های قلب و بی‌نظمی‌های قلب، مرگ ناگهانی در اثر توقف تنفس و قلب و سکته با مصرف مواد محرك در جوانان و افرادی که از جهات دیگر سالم بوده اند، ارتباط داشته اند. حملات صرعی می‌توانند در اثر مصرف مواد محرك روی دهنده، صدمات آسیب زا ناشی از رفتار خشونت آمیز در بین افرادی که مواد مخدر را داد و ستد می‌کنند شایع هستند، افراد مبتلا به اختلال مصرف مواد محرك ممکن است درگیر دزدی، روسپیگری، یا خرید و فروش مواد مخدر شوند تا مواد مخدر یا پول مواد مخدر به دست آورند (سید محمدی، ۱۳۸۰).

### هدف پژوهش

تاثیر درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بخشودگی و امید به زندگی افراد وابسته به مواد مخدر.

### فرضیه‌ی پژوهش

درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بخشودگی و امید به زندگی افراد وابسته به مواد مخدر تاثیر معناداری دارد.

### پیشینه‌ی پژوهش

- نجفی و همکاران (۱۳۹۰) در پژوهش خود با عنوان رابطه بخشودگی و رضایت زناشویی گزارش کردند که رابطه معناداری بین بخشش و خرده مقیاس‌های آن با رضامندی زناشویی وجود دارد.

<sup>۱</sup>- Peterson

- احتمام زاده و همکاران (۱۳۸۸) در پژوهشی با عنوان رابطه بخشدگی، کمال گرایی و صمیمت با رضایت زناشویی نشان دادند که بین بخشدگی و رضایت زناشویی رابطه مثبت معنی داری وجود دارد و بخشدگی بهترین پیش بینی کننده میزان رضایت زناشویی زوجین گزارش شد.

- عسگری و همکاران (۱۳۸۷)، در تحقیق رابطه شادکامی، خودشکوفایی، سلامت روان و عملکرد تحصیلی با دوگانگی جنسی در دانشجویان دختر و پسر واحد علوم و تحقیقات مرکز اهواز بررسی کردند که به منظور دستیابی به اهداف پژوهشی از بین دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه علوم و تحقیقات ۳۷۳ نفر را که به روش تصادفی انتخاب کرده بودند به نتایج رسیدن که بین متغیرهای شادکامی و دوگانگی جنسی، بین خودشکوفایی و دوگانگی جنسی، بین سلامت روان و دوگانگی جنسی، بین شادکامی و خودشکوفایی، بین شادکامی و سلامت روان، بین خودشکوفایی و سلامت روان رابطه معناداری وجود دارد ( $P < 0.001$ )، ولی بین عملکرد تحصیلی با دوگانگی جنسی، بین شادکامی با عملکرد تحصیلی، خودشکوفایی با عملکرد تحصیلی و سلامت روان با عملکرد تحصیلی رابطه معناداری مشاهده نگردید ( $P > 0.001$ ). در ضمن روابط بین متغیرها با توجه به تفکیک جنسیت مورد بررسی قرار گرفت که با توجه به نتایج به دست آمده بین شادکامی و دوگانگی جنسی در دانشجویان پسر رابطه‌ی معناداری مشاهده نگردید ( $P > 0.001$ ). ولی بین شادکامی و دوگانگی جنسی در دختران رابطه معناداری مشاهده نگردید ( $P > 0.001$ ). همچنین بین سلامت روان و دوگانگی جنسی و خودشکوفایی و دوگانگی جنسی و نیز بی عملکرد تحصیلی و دوگانگی جنسی در دختران و پسران به تفکیک جنسیت رابطه معناداری مشاهده نگردید ( $P > 0.001$ ), از سوی دیگر بین شادکامی و خودشکوفایی و نیز بین شادکامی و سلامت روان هم در دختران و هم در پسران رابطه معناداری مشاهده گردید ( $P < 0.001$ ) ولی بین شادکامی و عملکرد تحصیلی، بین خودشکوفایی و عملکرد تحصیلی و نیز بین سلامت روان و عملکرد تحصیلی هم در دختران و هم در پسران رابطه معناداری مشاهده نگردید ( $P > 0.001$ ).

در پژوهش باکوس (۲۰۰۹)، به بررسی رابطه میان بی حرمتی، بخشدگی و کیفیت رضایت زناشویی در دوران بارداری پرداخت. نمونه شامل ۱۷۸ زوج متأهل در شرق میانه بود تحلیل‌ها نشان داد که بی حرمتی با گزارش سطوح پایین‌تری از رضایت زناشویی در زنان همراه بود. کیفیت رابطه زناشویی که شامل رضایت زناشویی و عشق می‌شود با بخشدگی همسر هم در زنام و هم در مردان مرتبط بود.

ییپ و تسه<sup>۱</sup> (۲۰۰۹) در پژوهشی نشان دادند که عوامل بخشدگی به صورت معناداری با رضایت زناشویی رابطه معناداری دارد.

گاندرسون<sup>۲</sup> (۲۰۰۹) در پژوهش خود به عنوان بخشدگی در روابط عاشقانه، نشان داد که بخشدگی با کیفیت زندگی زناشویی و صحبت زوجین ارتباط معناداری دارد. مالتی و همکاران (۲۰۰۸) پی برندند که بین مردان و زنان در متغیرهای شخصیت و سلامت روانی، با توجه به متغیر بخشدون دیگران تفاوت هایی وجود دارد.

وردینگ، ایملکمپ در سال (۲۰۰۹) در یک مطالعه فراتحقیلی ۹۱ مقاله تحقیقاتی که بر روی اثر بخشی ACT انجام گردیده بود را مورد مقایسه قرار دادند. برتری ACT در مقایسه با گروه کنترل کاملاً مشخص و آشکار بود (اندازه اثر =  $.42 \pm .04$ ) میانگین پیش بین اثر بخشی ACT بیش از ۶۶٪ به دست آمد و همچنین نتایج اثر بخشی ACT را برای مشکلات افسردگی ارینالدو و هاریسون (۲۰۱۰) در تحقیقی که در ارتباط با درمان اختلالات روانی سوءصرف متابفتامین، آزمایش (راندوم) درمان شناختی رفتاری و پذیرش و تعهد صورت گرفت بررسی بدین صورت بود که تعداد ۱۰۴ بزرگسال که سوءصرف متابفتامین داشتند به طور تصادفی در ۱۲ هفته در هر جلسه به مدت ۶۰ دقیقه به طور فردی و ۸۶ درصد از آنها تا ۲۴ هفته پس از درمان تحت نظرارت قرار گرفتند، نتایج به این صورت بود که هیچ اختلاف قابل توجهی بین گروه های درمان وجود نداشت و در میانگین سه جلسه حضور افراد در جلسات هیچ تناقضی مشاهده نشد و در نتیجه آثار منفی و وابستگی شدید به متابفتامین بطور معنی

<sup>1</sup> Yip & Tse

<sup>2</sup> Guderson, P.

داری در هر دو گروه در طول دوره درمان کاهش یافت. اگر چه ACT در نتایج بهبود درمان و یا تشویق به حضور در جلسات درمان در مقایسه با CBT زیاد موثر واقع نشد، اما تاثیر حیاتی درمان شناختی بر کاهش سوء مصرف متامفتامین و اختلالات بعدی آن مشهود بود.

### روش پژوهش

مطالعه حاضر از نوع ازمایشی است.

#### جامعه آماری، حجم نمونه و روش نمونه گیری پژوهش

جامعه آماری شامل کلیه افراد وابسته به مواد مخدر مراجعه کننده به مرکز mmt بهارستان به تعداد ۴۷۰ نفر بود. برای انتخاب نمونه‌ها از روش نمونه گیری تصادفی ساده استفاده شد بدین منظور ابتدا پرسشنامه‌های بخشنودگی و امید به زندگی در بین تمامی افراد توزیع و توضیحاتی درباره چگونگی تکمیل پرسشنامه ارائه شد سپس ۲۰۰ نفر از افرادی که پایین ترین نمره در بخشنودگی و امید به زندگی را کسب کردند در دو گروه برابر ۱۰۰ نفری آزمایش و کنترل جایگزین شدند.

### ابزار پژوهش

پرسشنامه بخشنودگی (FFS): این پرسشنامه توسط پولاد و همکاران (۱۹۹۸) ساخته شده است دارای ۴۰ سؤال ۵ گزینه‌ای در پنج خرده مقیاس (واقع بینی، تشخیص و تصدیق، تاوان و غرامت، دل جویی و اصلاح عمل و احساس بهبودی) به شرح زیر اندازه گیری شد.

جدول ۱. پرسشنامه بخشنودگی و سوالات مربوط به آن

سؤالهایی که خرده مقیاس را می‌سنجد		سؤال	متغیر خرده مقیاس
	تعداد سوالات		
۳۶، ۲۶، ۱۶، ۶، ۳۱، ۲۱، ۱۱، ۱	۸	واقع بینی	
۳۲، ۲۷، ۱۷، ۱۲، ۳۷، ۲۲، ۷، ۲	۸	تشخیص و تصدیق	۱۰
۳۳، ۲۳، ۱۳، ۳، ۳۸، ۲۸، ۱۸، ۸	۸	تاوان و غرامت	۱۱
۳۹، ۲۴، ۱۹، ۴، ۳۴، ۲۹، ۱۴، ۹	۸	دلجویی و اصلاح عمل	۱۲
۳۵، ۳۰، ۱۵، ۱۰، ۴۰، ۲۵، ۲۰، ۵	۸	احساس بهبودی	۱۳

#### نحوه نمره گذاری:

این پرسشنامه دارای ۴ گزینه که به ترتیب نمره ۱، ۲، ۳، ۴ اختصاص داده شد، ضریب پایایی پرسشنامه توسط پولاد و همکاران (۱۹۹۸) با استفاده از روش آلفای کرونباخ ۰/۹۳ گزارش شده است. در این پرسشنامه به وسیله سیف و بهاری (۱۳۸۰) هنجاریابی شده و ضریب پایایی آن برابر با ۰/۸۴ است نمرات بالا در این مقیاس نشان دهنده میزان بخشنودگی بیشتر و نمرات پایین نشان دهنده میزان بخشنودگی کمتر است.

### پرسشنامه امید به زندگی میلر<sup>۱</sup>

پرسشنامه امید به زندگی میلر (MHS) یا پرسشنامه امیدواری میلر که در سال ۱۹۸۸ توييط میلر و پاورز ساخته شد. پرسشنامه اولیه دارای ۴۰ سوال بود که در نسخه‌های بعدی به ۴۸ سوال افزایش یافت. هدف این پرسشنامه، سنجش میزان امیدواری در افراد است.

#### نمره گذاری پرسشنامه:

این پرسشنامه در طیف لیکرت از بسیار مخالف (نمره ۱) تا بسیار موافق (نمره ۵) نمره گذاری می‌شود. نمره گذاری پرسشنامه امید میلر (MHS) به این صورت است که ابتدا باید در هر ماده به پاسخ بسیار مخالف نمره ۱، مخالف نمره ۲، بی‌تفاوت نمره ۳، موافق نمره ۴ و بسیار موافق نمره ۵ بدهید. ۱۴ ماده نیز به صورت وارونه نمره گذاری می‌شوند. نمره گذاری وارونه: سوالات به صورت وارونه نمره گذاری می‌شوند.

سوالات وارونه ۱۱ - ۱۳ - ۱۶ - ۱۸ - ۲۵ - ۲۷ - ۲۸ - ۳۱ - ۳۳ - ۳۴ - ۳۸ - ۳۹ - ۴۷ - ۴۸ سوالات وارونه

#### تحلیل (تفسیر) بر اساس میزان نمره پرسشنامه

با توجه به اینکه این پرسشنامه زیرمقیاس ندارد، در پایان تمامی ماده‌ها را جمع کرده و نمره کل را به دست می‌آوریم. نمره هر فرد بین ۴۰ تا ۴۸ خواهد بود. این پرسشنامه نمره برش نیز ندارد و هر چه نمره فرد بالاتر باشد امیدواری بیشتری دارد. بر اساس این روش از تحلیل شما نمره‌هایی به دست آمده را جمع کرده و سپس بر اساس جدول زیر قضاوت کنید. توجه داشته باشید میزان امتیاز‌های زیر برای یک پرسشنامه است در صورتی که به طور مثال شما ۱۰ پرسشنامه داشته باشید باید امتیاز‌های زیر را ضربدر ۱۰ کنید

مثال: حد پایین نمرات پرسشنامه به طریق زیر بدست آمده است

جدول ۲. تعداد سوالات پرسشنامه \* = حد پایین نمره

حد پایین نمره	حد متوسط نمرات	حد بالای نمرات
۴۸	۱۴۴	۴۰

امتیازات خود را از ۴۸ عبارت فوق با یکدیگر جمع نمایید. حداقل امتیاز ممکن ۴۸ و حداکثر ۴۰ خواهد بود.  
نمره بین ۴۸ تا ۹۶: امید فرد، کم است.  
نمره بین ۹۶ تا: امید فرد، متوسط است.  
نمره بالاتر از ۱۴۴: امید فرد، زیاد است.

#### روایی و پایایی:

این پرسشنامه ترجمه شده از روی یک ابزار به زبان انگلیسی است که تا کنون در ایران اجرا نشده است و نیازمند اعتباریابی (سنجش روایی و پایایی است); اما Miller روایی این پرسشنامه را مطلوب گزارش کرده و پایایی آن را طبق آلفای کرونباخ بالای ۰.۸۰ ذکر کرده است.

<sup>۱</sup> Miller Hope Scale

### خلاصه جلسات روان درمانی پذیرش و تعهد:

مداخله شامل ۱۷ جلسه و هفته‌ای دو جلسه صورت گرفت. جلسه ۱ تا ۴ شامل ارزیابی می‌باشد، جلسه ۵ تا ۱۷ شامل مداخلات ACT بوده و هر جلسه حدود ۵۰ دقیقه به طول انجامید.

جلسه ۱ و ۲: ارزیابی مشکلات بالینی درمان جو و اطلاعات پیش زمینه، سوالات مربوط به مشکلات بالینی که شامل: {الف: ماهیت مشکلات آنها (افسردگی و مشکل در تصمیم گیری)، ب: دلیل جستجو برای روان درمانی، ج: تلاشهای قبلی برای مقابله با مشکلات}، برای اطلاعات پیش زمینه، تاریخ درمانجو در زمینه های صمیمیت/رابطه خانوادگی، فعالیت های آموزشی/فنی و حرفه‌ای، تاریخ گذشته درمان روانی و شرایط فیزیکی مورد بررسی قرار می‌گیرد.

جلسه ۳: کشف و بررسی های درمانی بیمار و نمره گذاری آنها برای ارزیابی میزان تاثیر روش‌های درمانی، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۴: ایجاد درماندگی در مورد موقعی و کم اثر بودن درمانها با استفاده از تمثیل، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۵: کمک به مراجعین برای تشخیص کنترل وقایع شخصی، افکار، خاطرات، تشخیص راهبردهای ناکارآمد، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۶: پذیرش وقایع شخصی، دردناک بودن با آنها و عدم کنترل آنها با استفاده از تمثیل، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۷: بر کنترل به عنوان مشکل تاکید شد، این جلسات دو هدف را دنبال می‌کردند، یکی برای درمانجو برای توجه به بیهودگی تلاش‌های کنترل گرا قبلی (به عنوان مثال: اجتناب عاطفی) بود.

هدف دوم به ایجاد زمینه‌های درمانی که مایل به تجربه مبارزات شخص بدون تلاش برای سرکوب، منحرف شدن و یا خلاص شدن از آنها تاکید دارد.

جلسه ۸: تمایز بین محتواهایی که استراتژی‌های کنترل کار می‌کنند و جایی که آنها کار نمی‌کنند طراحی شدند، اثرات بلند مدت استراتژی‌های کنترل در حیطه تجارب شخصی در بلند مدت مورد ارزیابی قرار گرفت، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۹: شامل: الف. نا امیدی خلاق ACT و ب. معرفی مختصری از کنترل به عنوان مشکل، استفاده از استعاره کنترل ACT به عنوان مشکل و بطور خلاصه برای شناسایی اثرات متناقض کپی از سبک‌های قبلی او را ارائه شد، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۱۰: پذیرش با استفاده از مفهوم Willing، توضیح در مورد اجتناب از تجارب دردناک و آگاهی از پیامدهای اجتناب، کشف موقعیت‌های اجتناب شده و تماس با آنها از طریق پذیرش، دریافت بازخورد و راهه تکلیف.

جلسه ۱۱: پذیرش به عنوان یک دستور کار جایگزین که شامل: تمرینات تمایل و خود به عنوان زمینه که جلسه شامل: الف. تمرینات تمایل ACT که خود شامل دو مقیاسهای استعاره برای جلب توجه به مبارزات روانی خود نسبت به تمایل به تجربه مبارزات مورد استفاده قرار گرفت و تمرینات تجربی کوتاه ACT، دریافت بازخورد و راهه تکلیف.

جلسه ۱۲: تمرین تمایل ACT که شامل نمای کلی از تمایل و عادی سازی مبارزات انسان و استفاده از استعاره‌ها به منظور افزایش تمایل او به عنوان یک جایگزین برای پنهان و سرکوب کردن تجارب خصوصی و برای نشان دادن این که بهای تمایل نداشتن ارائه شد، علاوه بر این تمایز بین تمایل و تحمل مورد بررسی قرار گرفت، دریافت بازخورد و راهه تکلیف.

جلسه ۱۳: در این جلسه در مورد احساسات در روابط فردی و اجتماعی و مسائل مربوط به تمایل و تعهد بحث و بررسی شدند، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۱۴: الف: تمایل و مسئولیت و ب: خود به عنوان زمینه، ارائه استعاره شطرنج، تمرین مشاهده برای تجربه بین مراجعین و محتواهای افکار و احساسات مورد استفاده قرار گرفت، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۱۵: حس تعالی از خود، آگاهی از دریافت‌های حسی مختلف و جدایی از حس‌هایی که جزء محتواهی ذهنی هستند، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۱۶: معیارهای مراجعین در حوزه های مختلف از زندگی (به عنوان مثال: صمیمیت، خانواده، روابط اجتماعی، فعالیت های کار و تفریحی) به طور خلاصه مشخص شدند، در مورد موانع در مقابل اقدامات ارزش گرا و تعهد به این اقدامات صحبت شد، دریافت بازخورد و ارائه تکلیف.

جلسه ۱۷: آموزش تعهد به عمل، شناسایی طرح های رفتاری مطابق با ارزشها و ایجاد تعهد برای عمل به آنها، مرور تکالیف و جمع بندی جلسات به همراه مراجعین، اجرای پس آزمون

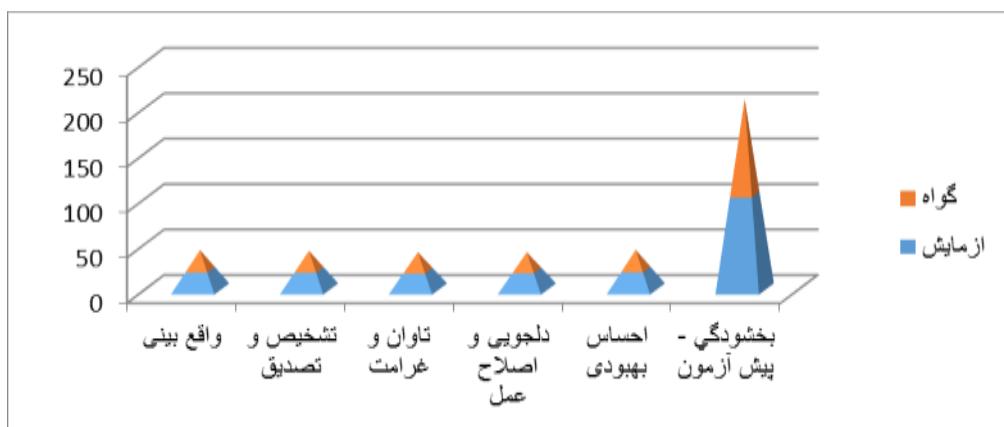
### تجزیه و تحلیل داده ها

در این پژوهش ابتدا از آمار توصیفی (فراوانی درصد، میانگین و انحراف معیار) استفاده شد و جهت آزمون فرضیه های پژوهش از آمار استنباطی (آزمون تحلیل رگرسیون چند متغیره) استفاده شد.

### یافته های پژوهش مرحله پیش آزمون

**جدول ۳. میانگین و انحراف معیار نمرات بخشودگی و ابعاد آن در بین گروه آزمایش و گواه در مرحله پیش آزمون**

متغیر شاخص	گواه		آزمایش		گروه
	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	
واقع بینی	۱/۷۰	۲۱/۶۴	۲/۴۷	۲۱/۲۴	
تشخیص و تصدیق	۲/۱۵	۲۱/۱۶	۲/۴۰	۲۰/۹۲	
تاوان و غرامت	۲/۷۲	۲۰/۶۰	۲/۸۹	۱۹/۹۶	
دلجویی و اصلاح عمل	۲/۴۸	۲۰/۲۸	۲/۱۳	۲۰/۲۴	
احساس بهبودی	۲/۷۳	۲۱/۸۸	۲/۷۸	۲۱/۳۲	
بخشودگی - پیش آزمون	۶/۱۰	۱۰۵/۵۶	۹/۷۲	۱۰۳/۶۸	



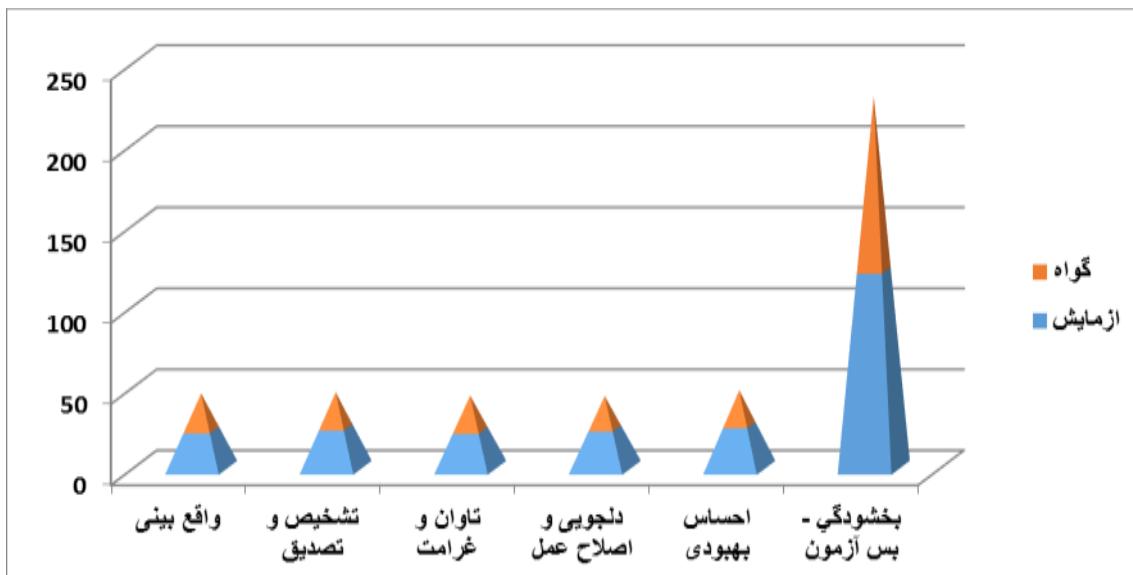
نمودار ۱: مقایسه میانگین نمرات بخشودگی و ابعاد آن به تفکیک دو گروه گواه و آزمایش

همانطور که در جدول ۳ ملاحظه می شود، تفاوت چندانی بین نمرات بخشودگی و ابعاد آن در بین گروه آزمایش و گواه در مرحله پیش آزمون مشاهده نمی شود. نمرات کل بخشودگی آزمودنی های گروه آزمایش در مرحله پیش آزمون برابر با ۱۰۳/۶ و گروه گواه ۱۰۵/۵ می باشد که تفاوت قابل ملاحظه ای با یکدیگر ندارند.

## مرحله پس آزمون

جدول ۴. میانگین و انحراف معیار بخشودگی وابعاد آن در بین دو گروه آزمایش و گواه در مرحله پس آزمون

گواه		آزمایش		متغیر شاخص گروه
انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین	
۱/۷۰	۲۲/۶۴	۲/۴۷	۲۳/۲۴	واقع بینی
۲/۱۵	۱۲/۶۶	۲/۴۰	۲۴/۹۲	تشخیص و تصدیق
۲/۷۲	۲۱/۶۰	۲/۸۹	۲۲/۹۶	توان و غرامت
۲/۳۴	۲۰/۰۴	۲/۱۳	۲۴/۲۴	دلجویی و اصلاح عمل
۱/۶۸	۲۱/۵۲	۲/۷۸	۲۶/۳۲	احساس بهبودی
۶/۰۲	۱۰۷//۴۶	۹/۷۲	۱۲۱/۶۸	بخشودگی - پس آزمون



نمودار ۲: مقایسه میانگین نمرات بخشودگی به تفکیک دو گروه گواه و آزمایش در مرحله پس آزمون

همانطور که در جدول ۴ مشخص است، تفاوت محسوسی بین نمرات بخشودگی در گروه گواه و آزمایش در مرحله پس آزمون وجوددارد. به طوری که میانگین نمرات کلی بخشودگی افراد گروه آزمایش به ۱۲۱/۶ افزایش یافته است؛ یعنی در مجموع به طور متوسط به میزان حدود ۱۸ نمره افزایش پیدا کرده است.

یافته‌های تحقیق براساس فرضیه‌های پژوهش مورد تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرند. برای تجزیه و تحلیل فرضیه‌های پژوهشی با توجه به ماهیت آنها از آزمون تحلیل کوواریانس بین گروهی استفاده شده است ولی ابتدا لازم است نتایج آزمون لوین در مورد پیش فرض برابری واریانسها گزارش شود.

## ضرایب بخشودگی

جدول ۵. نتایج آزمون لوین در موج دو جرد پیش فض برابری واریانس نمره‌های آزمودنیهای مورد مطالعه

ضریب p	ضریب F	آزمون متغیر
۰/۹۲	۰/۹۷۶	بخشودگی

نتایج جدول ۵ نشان می‌دهد که در متغیرهای تحقیق مقدار  $F = ۰/۰۵$  معنادارنیست ( $p < ۰/۰۵$ ) بنابراین مفروضه یکسان بودن واریانس‌ها تایید می‌شود. ضمناً با توجه به رعایت سایر مفروضه‌ها (پیش فرض خطی بودن و همگنی شیب‌ها) برای تحلیل داده‌ها می‌توان از آزمون تحلیل کوواریانس بین گروهی استفاده نمود.

#### جدول ۶. نتایج ازمون تحلیل کوواریانس درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بخشودگی افراد وابسته به مواد مخدر

توان آماری	مجذور اتا	P معنی داری	F ضریب	MS میانگین مجذورات	df درجه آزادی	SS مجموع مجذورات	شاخص منبع تغییرات
-	-	-	۲۴۳۰/۹۱۴	۳۰۷۴/۹۴۸	۱	۳۰۷۴/۹۴۸	بخشودگی (پیش آزمون)
۱/۰۰۰	۰/۵۲۱	۰/۰۰۱	۲۵۱۸/۳۸۴	۳۱۸۵/۵۹۲	۱	۳۱۸۵/۵۹۲	گروه
				۱/۲۶۵	۴۷	۵۹/۴۵۲	خطا
					۵۰	۶۶۱۹۷۶/۲۵۰	کل

با توجه به اطلاعات جدول ۶ و براساس نتایج آزمون تحلیل کوواریانس درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر افزایش بخشودگی در میان افراد وابسته به مواد مخدر معنی دار بوده است ( $F = ۲۵۱۸/۳۸ = ۰/۰۰۱$ ) در ضمن میزان این تفاوت؛ یعنی مجذور اتا برابر  $۰/۵۲۱$  شده است و توان آماری مساوی با (۱) شده است؛ بنابراین، نتایج نشان دهنده آن است که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر میزان بخشودگی را در بین افراد وابسته به مواد مخدر مورد مطالعه افزایش داده است و از نظر آماری نیز معنادار می‌باشد. ( $p < ۰/۰۵$ ). بنابر شواهد فوق فرضیه تحقیق پذیرفته می‌شود

#### جدول ۷. معیارهای آماری نمرات امید افراد وابسته به مواد مخدر

دامنه	میانه	انحراف معیار	میانگین	مراحل	گروه	شاخص
۱۵	۹	۳/۹۶	۹/۹	پیش آزمون	آزمایش	امید
۱۶	۱۵	۳/۶۴	۱۵/۲	پس آزمون		
۱۴	۱۳	۳/۵	۱۲/۳۳	پیش آزمون		
۱۴	۱۳	۳/۵	۱۲/۳۳	پس آزمون	کنترل	

جدول شماره ۷ معیارهای مربوط به نمرات امید افراد وابسته به مواد مخدر (آزمایش و کنترل) محاسبه و اختلاف معیارها قبل و بعد از آموزش معنا درمانی نمایان است. نتایج آزمون لوین برای بررسی پیش فرض تساوی واریانس‌های نمره‌های امید در دو گروه آزمایش و کنترل در جدول ۷ ارایه شده است.

#### جدول ۸. نتایج آزمون لوین در تساوی واریانس‌های امید

آماره F	درجه ازادی صورت	درجه ازادی مخرج	سطح معناداری
---------	-----------------	-----------------	--------------

۰/۹۰۸	۲۸	۱	۰/۰۱۴
-------	----	---	-------

از جدول ۸ و با توجه به اینکه سطح معناداری آزمون لوین ۵٪ کمتر نیست لذا فرض تساوی واریانس های امید در پس آزمون ئمورد پذیرش قرار میگیرد و می توان از تحلیل کوواریانس جهت آزمون فرضیه‌ی فوق استفاده نمود.

#### جدول ۹. تحلیل کوواریانس مربوط به مقایسه‌ی میانگین نمره‌های پس آزمون امید

منبع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه ازادی	میانگین مجذورات	F	سطح معنی داری	مجذور اتا
گروه ها	۱۶۷/۱۶۵	۱	۱۱۶۷	۹۰/۴۴۵	۰/۰۰۰	۰/۷۷
خطا	۴۹/۹۰۳	۲۷	۱/۸۴۸			

باتوجه به جدول ۹ و با در نظر گرفتن نمره‌های پیش آزمون امید به عنوان متغیر هم پراش (کمکی) تفاوت بین نمره‌های امید افراد وابسته به مواد مخدر در دو گروه آزمایش و گواه با توجه به اینکه مقدار سطح معنی داری (۰/۰۰۰) از خطای ۱٪ کمتر است لذا فرض صفر رد و فرض مقابل یعنی ادعای محقق تایید میگردد. باتوجه به مجذور اتا میزان تاثیر یا تفاوت برابر با (۰/۷۷) میباشد یعنی ۷۷٪ کل واریانس میزان امید بر اساس عضویت گروهی و آموزش به وجود آمده است. درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر افزایش خرده مقیاسهای امید در عرصه‌های (اجتماعی، تحصیلی، عاشقانه خانوادگی، شغلی و اوقات فراغت) تاثیر معنی داری دارد.

نتایج آزمون لوین برای بررسی پیش فرض تساوی واریانس های خرده مقیاس های امید در عرصه‌های روابط (اجتماعی، تحصیلی، عاشقانه خانوادگی، شغلی و اوقات فراغت) در دو گروه آزمایش و کنترل در جدول ۱۰ ارایه شده است.

#### جدول ۱۰. تحلیل کوواریانس مربوط به مقایسه‌ی میانگین نمرات پس آزمون خرده مقیاسهای امید

امید	تغییرات	مجموع مجذورات	درجه ازادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری	مجذورات
عرصه‌ی اجتماعی	گروه	۵۳/۵۹۳	۱	۵۳/۵۹۳	۱۱/۶۸۷	۰/۰۰۲	۰/۳۰۲
	خطا	۱۲۳/۸۱۶	۲۷	۴/۵۸۶			
عرصه‌ی تحصیلی	گروه	۸/۲۲۹	۱	۸/۲۲۹	۱/۱۴۶	۰/۲۹۴	۰/۰۴۱
	خطا	۱۹۳/۹۲۳	۲۷	۷/۱۸۲			
عرصه‌ی عاشقانه	گروه	۵۲/۲۵۳	۱	۵۲/۲۵۳	۷/۱۶۸	۰/۰۱۳	۰/۲۱
	خطا	۱۹۷/۰۰۵	۲۷	۷/۲۹۶			
عرصه‌ی خانوادگی	گروه	۵/۲۳۲	۱	۵/۲۳۲	۰/۶۴۱	۰/۴۴	۰/۰۲۲
	خطا	۲۳۰/۰۴	۲۷	۸/۰۲			
عرصه‌ی شغلی	گروه	۱/۹۹۱	۱	۱/۹۹۱	۱/۸۴۳	۰/۱۸۶	۰/۰۶۴
	خطا	۲۹/۱۶۸	۲۷	۱/۰۸			
عرصه‌ی اوقات فراغت	گروه	۱۱/۵۷۸	۱	۱۱/۵۷۸	۳/۹۳۵	۰/۰۴۴	۰/۲۶۵
	خطا	۷۹/۴۲۷	۲۷	۲/۹۴۲			

باتوجه به جدول ۹ و با در نظر گرفتن نمره های پیش آزمون امید در عرصه‌ی روابط اجتماعی و روابط عاشقانه واقعات فراغت و تفاوت بین نمره های امید در عرصه‌ی اجتماعی - عاشقانه و اوقات فراغت فرضیه پژوهش تایید میگردد.

باتوجه به محدود اثا میزان تاثیر یا تفاوت کل واریانس امید در عرصه‌ی اجتماعی - عاشقانه و اوقات فراغت افراد وابسته به مواد مخدر بر اساس عضویت گروهی و آموزش به وجود آمده است.

در عرصه‌ی تحصیل و خانوادگی و شغلی افراد وابسته به مواد مخدر در دو گروه آزمایش و فرضیه پژوهش تایید نمیگردد. باتوجه به میزان اثا میزان تاثیر یا تفاوت کل واریانس میزان امید در عرصه‌ی اجتماعی تحصیل و خانوادگی و شغلی افراد وابسته به مواد مخدر بر اساس عضویت گروهی و آموزش به وجود آمده است که مقدار بسیار کمی میباشد.

## بحث و نتیجه گیری

یافته‌های پژوهش حاضر با بخش‌هایی از نتایج تحقیقات زارعتی (۱۳۸۷) طارمیان و همکاران (۱۳۸۸)، صابری و همکاران (۱۳۸۹)، پورسعید و همکاران (۱۳۸۹) مهرابی‌زاده هنرمند و همکاران (۱۳۸۹)، خلعتبری و همکاران (۱۳۹۰)، رئیسی و همکاران (۱۳۹۱)، نولت و همکارانش (۲۰۰۲)، لونین و همکاران<sup>۱</sup> (۲۰۰۶)، باکوس (۲۰۰۹)، همسو بوده است و با یافته‌های آنها همخوانی دارد. محققان مذکور نیز در نتایج خود گزارش نموده‌اند آموزش‌های گروهی منجر به بالارفتن بخشدگی افراد شده است. زارعتی (۱۳۸۷) در پژوهش خود به این نتیجه دست یافت که آموزش مهارت‌های زندگی موجب افزایش سطح کارکرد اجتماعی گروه ازمايش نسبت به گروه کنترل می‌شود.

در تحلیل و تفسیر یافته‌های مربوط به این بخش از تحقیق در خصوص اثرات مفید درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر افزایش سطح بخشدگی افراد وابسته به مواد مخدر می‌توان اذعان نمود درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد به منظور ارتقای توانایی‌های روانی - اجتماعی افراد و بخصوص افراد وابسته به مواد مخدر مورد استفاده قرار می‌گیرند. توانایی‌های روانی - اجتماعی، یعنی آن گروه توانایی‌هایی که فرد را برای مقابله مؤثر و پرداختن به کشمکش‌ها و موقعیت‌های زندگی یاری می‌بخشد. این توانایی‌ها فرد را قادر می‌سازد تا در رابطه با سایر انسان‌ها، جامعه، فرهنگ و محیط خود مثبت و سازگارانه عمل کند و سلامت روانی خود را تأمین نماید. زیرا توانایی‌های روانی اجتماعی در ارتقای بهداشت و سلامت افراد نقش مهمی بر عهده دارند پس در واقع این نوع آموزشها و مداخلات نه تنها می‌تواند رفتارهای مثبت را در بین جوانان ایجاد و تقویت نماید، بلکه می‌تواند در سایر جنبه‌های زندگی اجتماعی جوانان از جمله در سازه مهم بخشدگی اثرات سودمند و مفیدی داشته باشد. زیرا اینگونه به نظر می‌رسد که بخشدگی یکی از فرایندهای روانشناختی و ارتباطی و معنوی برای افزایش سلامت و روان و التیام آزردگی است که لازمه رشد ارتباطی، عاطفی است. فرآیند بخشدگی مفهومی متفاوت از فراموشی و یا نادیده انگاشتن مسائل است و نیازمند آگاهی، درک، تفسیر مثبت و امیدواری است. بنابراین بخشدگی، یک میلی درونی است که افراد را به سوی بازداری از پاسخ‌های ناخوشایند ارتباطی و رفتار مثبت نسبت به کسی که به طور منفی با آنها رفتار کرده است متمایل می‌سازد. پس بخشن، تنها یک عمل اخلاقی نیست بلکه فرآیند التیام بخشی است که می‌توان آن را به شکل مداخلات درمانی در مشاوره بویژه در روابط بین فردی و میان فردی به کار گرفت ولی آنچه گفتنی است بخشن که تدادنی است نه گرفتنی بلکه آموختنی است و این انعطاف پذیری را باید از سنین پایین آغاز کرد و این اولین مراحل رشد مقیر اجتماعی ساله است مغزی که می‌تواند بخشد. بنابراین عوامل متعددی وجوددارد که بر این فرآیند تاثیر گذار است و همانگونه نتایج این تحقیق هم آشکار نمود، آموزش مهارت‌های زندگی نیز می‌تواند بر فرآیند بخشدگی افراد تاثیر بگذارد. در واقع این مداخله و آموزش قادر است با تقویت رفتار مثبت و همچنین بازداری از عکس العمل‌های منفی و ناخوشایند ارتباطی در بین افراد، سطح بخشدگی آنها را ارتقا دهد و از این طریق روابط بین افراد را تعدیل نماید.

افراد با بخشیدن انتخابی و آگاهانه خود، امکان رشد خود را افزایش داده و همچنین هنگام طلب بخشن مسؤولیت اشتباها خود را می‌پذیرند و این کار موجب می‌شود تا فرد آسیب دیده راحت‌تر بخشد، بنابراین، بخشن با رها کردن فرد از رنجش و

<sup>1</sup>. Levenson & et. al

عصبانیت، سلامت روانی فرد را تضمین خواهد کرد.

یافته های این پژوهش نشان داد درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر افزایش امید افراد وابسته به مواد مخدر و همچنین افزایش امید انها در عرصه های (عرصه اجتماعی، عاشقانه و اوقات فراغت) اثر معناداری دارد و بر عرصه های تحصیل و خانوادگی و شغلی تاثیر معنادار ندارد. نتایج این پژوهش با پژوهش قادری و همکاران (۱۳۹۰) که به این نتیجه دست یافتند که معنادرمانی به شیوه گروهی باعث افزایش امید به زندگی بیماران سلطانی می شود و با پژوهش رومنی (۱۳۸۵) که به این نتیجه دست یافتند که معنادرمانی گروهی در بهبود سلامت روان، امید به آینده، کارکرد اجتماعی، تغییر نگرش نسبت به زندگی و کاهش یاس انها موثر است، همخوانی دارد. روشهای زندگی کردن به صورت کامل و اصیل را تشخیص داده و انتخابهایی کند که به آنها کمک کرده و به چیزی تبدیل شوند که قابلیت انرا دارند. در این رویکرد درمانجو ترغیب می شود با تعیین اهداف، ارزشها و طرح‌ریزی برنامه های جدید در زندگی جرات روپرتو شدن صادقانه و حقیقی با زندگی را پیدا کند. میتوان گفت اگاهی و درک جدیدتر و عمیقتری که برای این افراد ایجاد شده آنها را ترغیب نموده که امیدوارانه تر و بانگیزه تر به زندگی خود ادامه دهند. همچنین اموخته اند که با تمرکز نکردن به زمان و چگونگی مرگ خود زندگی هدفمندتری داشته باشند و همچنانکه می (نقل از کوری، ترجمه ای سید محمدی، ۱۳۸۸) اشاره میکند درک فناپذیری و متناهی بودن زندگی و پذیرش مرگ جسمانی به آنها این هشدار را می دهد که از زندگی خود بهترین بهره را برده و زندگی کاملی داشته باشند؛ و این یعنی درک و پذیرش ارزشهای گرایش: پذیرفتن واقعیت‌های غیر قابل تغییر، سازگاری با آنها و ادامه زندگی با وجود انها.

#### منابع

۱. بهاری فرشاد، سیف، سوسن (۱۳۷۹). بخشودگی، معرفی مدل های درمانی در مشاوره ازدواج و خانواده. تهران، تازه ها و پژوهش های مشاوره، جلد دوم، شماره ۷ و ۸.
۲. دغاغله، فاطمه، عسگری، برویز، حیدری، علیرضا (۱۳۹۱)، بررسی رابطه بخشودگی، عشق، صمیمت با رضایت زناشویی، یافته های نو در روانشناسی، دوره ۷، شماره ۲۴، ص: ۵۷-۶۹.
۳. سیمون و سیمون، سیدنی: بخشودن، ترجمه مهدی قراچه داغی (۱۳۸۴)، تهران، انتشارات رسا.
۴. کاپلان، هارولد، سادوک، ویرجینا. (۱۳۸۷). خلاصه روانپزشکی، علوم رفتاری، روانشناسی بالینی (ترجمه فرزین رضاعی).
۵. مظفر، حسین، ذکریایی، منیژه، ثابتی، مريم. (۱۳۸۸). آنومی فرهنگی و اعتیاد به مواد مخدر در بین جوانان ۱۳-۲۸ ساله شهر تهران. پژوهش نامه علوم اجتماعی. ۳(۴)، ۵۴-۳۳.
۶. ممتاز، فریده. (۱۳۸۱). انحرافات اجتماعی، نظریه ها و دیدگاهها، چاپ اول، تهران: شرکت سهامی انتشار.
۷. هاوتون، کلارک، سالکوس. (۱۳۸۶). رفتار درمانی شناختی (ترجمه حبیب الله قاسم زاده) تهران: انتشارات ارجمند. انتشار به زبان اصلی ۱۹۸۹.
8. Gorden. C.K. and baucum. H. (2003). Forgiveness and marriage. Prelimnay support for masure based on a mocel of recovery from a marital betrayal. The American journal of family therapy. 31: 179-199.
9. Hosman C, Jane-Llopis E, Saxena S eds (2015). Prevention of mental disorders: effective interventions and policy options. Oxford, Oxford University Press.
10. Kratzer, S & Hegerl, U. (2007). Is internet addiction s=a disorder of its Own? Lehrestuhl psychologies, Universidad Augsburg.
11. Mueser KT, Aoltos Deboran R. (2005) The effectiveness of skill training for improving outcomes in supported onployment. Am Psychia founda, 56: 1254-1260.
12. Runcan, P.L. (2012). The time factor: Dose it influense the parent child relationship? Procedia- social and behavioeal science, 33: 11-14.

13. Sadock, B. J. & Sadock, V. A. (2007). Synopsis of psychiatry: Behavioral sciences/Clinical psychiatry (10th Ed.). New York: Lippincott Williams & Wilkins.
14. West, R. (2006). Theory of Addiction, Blackwell publishing oxford, 9-28
15. Worthington, H.L. (2005). Pimensions of forgiveness. Psychological research and theological perspectives.
16. Worthington, E. L. (2005). Iland book of fogivencess new York. Rouledege.
17. Worthington, E.L. & wade, N.G. (2000). The psychology of unforgiveness and forgiveness and implication chnical practice. Journal of social clinical psychology 18, 385-418.

# Effect of Treatment Based on Acceptance and Commitment to the Forgiveness and Life Expectancy of Drug Addicts

Fatemeh Jalayi

*Young Researchers and Elite Club, Islamic Azad University, Marvdasht Branch, Iran*

---

## Abstract

The purpose of this study was to investigate the effect of treatment and admission therapy on drug addiction and life expectancy in drug addicts. The study was quasi-experimental. The statistical population included all drug addicts in the center of mmt in Baharestan (470). Simple random sampling method was used. Initially, two divorce and life expectancy questionnaires were distributed among all individuals and then 200 of the people who received the lowest score in forgiveness and life expectancy were replaced in two groups of 100 people as a control and trial group. The experimental group received intervention, but the control group did not receive any intervention. The research tool was the Simpson Hope Scale for Adults (ADSHS) and the Forgiveness Questionnaire (FFS) questionnaire. In this research, treatment based on admission and commitment as an independent variable, forgiveness and life expectancy as dependent variables was performed. Statistical analysis of data was performed based on covariance analysis coefficient using spss software. The results showed that acceptance and commitment therapy has a significant effect on the forgiveness and hope of drug addicts.

---

**Keywords:** Acceptance and Commitment Based Therapy, Forgiveness, Life Expectancy, Drug Addicts

---