

## بررسی اثربخشی مداخله شناختی-رفتاری مارلات و گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر بر میزان بهبودی و پیشگیری از عود در بیماران مرد وابسته به کراک(هروئین فشرده)

ساناز خدادوست<sup>۱</sup>، محمداورکی<sup>۲</sup>، مهدی دهستانی<sup>۳</sup>، شهره بیات<sup>۴</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۱۲/۱۲      تاریخ پذیرش: ۱۳۹۳/۶/۱۰

### چکیده

**هدف:** هدف از پژوهش حاضر مقایسه اثربخشی گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر و درمان شناختی-رفتاری مارلات بر میزان بهبودی و پیشگیری از عود بیماران وابسته به کراک(هروئین فشرده) در مقایسه با بیماران تحت درمان نگهدارنده با متادون بود. **روش:** در یک طرح آزمایشی، ۴۵ بیمار مرد، با تشخیص وابستگی به کراک(هروئین فشرده) برپایه‌ی معیارهای راهنمای تشخیصی و آماری سخنه چهارم تجدید نظر شده، پس از سمزدایی به روش نمونه‌گیری تصادفی انتخاب و به دو گروه آزمایش و یک گروه کنترل تقسیم شدند. گروه آزمایشی ۱ تحت ۱۶ جلسه‌ی ۱/۵ ساعتی گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر قرار گرفت. گروه آزمایشی ۲ نیز تحت مداخله شناختی-رفتاری مارلات ۱۲ جلسه ۲ ساعتی، قرار گرفت. گروه کنترل نیز تحت درمان نگهدارنده، قرار داشتند و هیچ نوع روان‌درمانی دریافت نکردند. آزمودنی‌ها به کمک بررسی پرونده، تست ادرار و مصاحبه ساختاریافته، پیش از آغاز درمان، پس از پایان جلسات آموزشی و در پایان مرحله پیگیری ۳ ماهه، ارزیابی شدند. **یافته‌ها:** نتایج نشان داد به کارگیری روش‌های روان‌درمانی به بهبودی و کاهش عود در بیماران تحت درمان نگهدارنده به متادون نقش موثری دارند. **نتیجه‌گیری:** مشکلات روانی و تعارضات موجود چه در دوره قبل از اعتیاد و چه به‌هنگام اعتیاد می‌توانند باعث گرایش مجدد افراد به مصرف مواد مخدرشوند، بنابراین به کارگیری روان‌درمانی می‌تواند در پیشگیری از عود نقش موثری داشته باشد.

**کلیدواژه‌ها:** گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر، مداخله شناختی-رفتاری مارلات، میزان بهبودی،

پیشگیری از عود، کراک(هروئین فشرده)

۱- نویسنده مسئول: کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی، پست الکترونیک: sanaz.khodadust@gmail.com

۲- استادیار دانشگاه پیام نور

۳- استادیار دانشگاه پیام نور

۴- کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی

## مقدمه

اعتیاد به مواد به صورت انبوه متراکمی از پیامدهای منفی ناشی از مصرف مواد تعریف شده است که این پیامدها هر روز شدت پیدا می‌کنند (سوریزایی، خلعتبری، کیخای فرزانه و رئیسی فرد<sup>۱</sup>؛ درمان اختلالات همراه اعتیادیکی از عوامل مهم در پیشگیری از عود است، میزان همبودی بالای افسردگی، اضطراب و هیجان‌های منفی (مثل خشم و شرم) در مصرف کنندگان مواد بر اساس نظریه «خود‌گردنی» موجب افزایش مصرف مواد برای کاستن از هیجان‌های منفی یا افزایش هیجان‌های مثبت می‌شود (سندراء، براون، آرونند و رامو<sup>۲</sup>). به عبارتی، یکی از علل شروع اعتیاد و عود، هیجان‌های منفی مانند عصبانیت، اضطراب، افسردگی و ناکامی است که اغلب به موقعیت‌های پر خطر بین فردی مربوط می‌شوند و با نرخ بالای عود، مرتبه هستند (مارلات و گوردون<sup>۳</sup>، ۱۹۸۵). این حالت‌های هیجانی ممکن است به وسیله ادراکات اولیه بین فردی، از موقعیت‌های مشخص یا از طریق واکنش به رویدادهای محیطی به وجود آید. موقعیت‌های دیگری که فرد یا گروهی از افراد را دربر می‌گیرد (برای مثال، موقعیت‌های پر خطر بین فردی)، بویژه تضادهای بین فردی (بحث با اعضای خانواده)، اغلب درنتیجه هیجانات منفی است و می‌تواند باعث بروز عود اعتیاد شود. درواقع، حالت‌های هیجانی منفی بین فردی و موقعیت‌های متضاد بین فردی، به عنوان برانگیزندگان عود اعتیاد است (مارلات، بارت و دالی<sup>۴</sup>، ۱۹۹۹). رفتار کنارآمدن فرد با یک موقعیت پر خطر، به طور خاص تعیین کننده نوعی بحران شبیه به عود است. بنابراین، کسی که می‌تواند به طور موثر، راهبردهای کنارآمدن را اجرا کند، به نسبت فردی که فاقد این مهارت‌ها است، کمتر در خطر عود قرار می‌گیرد. علاوه براین، افرادی که به طور موفقیت آمیزی با موقعیت‌های پر خطر کنار می‌آیند از تجربه حس خود کارآمدی بالاتری برخوردارند. بر عکس، افراد با خود کارآمدی پایین، خود را فاقد انگیزه یا توانایی لازم برای مقاومت در برابر یک موقعیت پر خطر مصرف الكل احساس می‌کنند (قربانی، ۱۳۸۷). مارلات و گوردون (۱۹۸۵) معتقدند که رازهای

۱۲۰
120

ششمین  
پیاپی  
شماره ۲۹  
Vol. 8, No. 29, Spring 2014  
۱۳۹۳

1 . Sourizaei, Khalatbari, Kwikhayfarzaneh & Raisifard

2 . Sandra, Brown, urnod & Ramo

3 . Marlatt & Gordon

4 . Barrett & Daley

گذشته زندگی فرد، به شدت با خطر عود که متصمن درجه‌ای از تعادل بین تقاضاهای خارجی ادراک شده (مثلاً بایدها) و فعالیت‌های لذت‌بخش یا ارضاعکنده درونی (مثلاً خواسته) است، در ارتباط‌اند. شخصی که زندگیش مملو از تقاضاهای متعدد است، فشار روانی دائمی را تجربه می‌کند و نه تنها می‌تواند حالات هیجانی منفی را به وجود آورد، بلکه میل او برای لذت بردن و عقلایی سازی این که حق دارد در مصرف زیاده روی کند افزایش می‌یابد. در غیاب فعالیت‌های لذت‌بخش مربوط به مصرف الکل، فرد نوشیدن را فقط به عنوان کسب لذت یا رهایی از درد انتخاب می‌کند؛ به همین دلیل، افراد معتاد تنها راه مقابله با این حالت‌های منفی را مصرف مجدد می‌دانند. بنابراین، باید به افراد معتاد برای یافتن راه‌هایی جهت مقابله با وسوسه‌ها و حالت‌های خلقی منفی کمک کرد. تمامی مدل‌های درمانی و پیشگیری از عود به اهمیت شناسایی عوامل مربوط به عود واقع استند. شناخت عوامل خطر، بیمار را قادر می‌سازد تا از عود فاجعه آمیز به مصرف مواد جلوگیری کند، برای این منظور بایست با یک دیدگاه چندوجهی به درمان اعتیاد پرداخته شود. همچنین، عوامل خطرآفرین شناختی و نگرش‌های ناکارآمد به مواد مخدر مورد بررسی و آزمایش قرار گیرند.

۱۲۱

۱۲۱

۳۹۰ شماره ۲۹، پیاپی ۲۰۱۴  
Vol. 8, No. 29, Spring 2014

بعضی از محققین اعتقاد دارند که سم زدایی به تنها یی نمی‌تواند به بیمار کمک کند، بلکه بیمار نیازمند مداخلات روان درمانی و انگیزشی است. درمان باید بر تقویت احساس کنترل و تسلط فرد، به ویژه از طریق برنامه‌ریزی برای فرصت‌ها و تمرین رفتارهای مقابله‌ای مناسب تمرکز کند (لوئیس، دانا، بلوینس، ۱۳۸۵). صرف نظر از این که مشکل چگونه شروع شده باشد افراد باید از طریق یادگیری فنون رفتاری، بیاموزند که مسئولیت حل مشکلات خود را به عهده بگیرند؛ بدون این که مجبور باشند خود را به علت شروع اعتیاد سرزنش کنند (مارلات و گوردون، ۱۹۸۵). پذیرش مسئولیت یکی از اولین گام‌های درمان بیماران معتاد است. نقطه قوت این نگرش این است که بیمار از همه توانایی خود برای ایجاد تغییرات در محیط زندگی اش استفاده می‌کند. مارلات و گوردون (۱۹۸۵) در تاکید بر این دیدگاه معتقدند که آسیب‌شناسی اعتیاد می‌تواند تحت تاثیر عواملی کاملاً متفاوت با عوامل مربوط به فرایند درمان و بهبودی به حساب آید. عنصر اساسی در هر

برنامه درمانی پیشگیری از عود است. رویکرد پیشگیری از عود دو محور اساسی را در بر می‌گیرد: اولین محور بر شناسایی و تحلیل کارکردی موقعیت‌های پرخطر که به مصرف مواد منجر می‌شود و همچنین بر استفاده از آموزش مهارت‌های سازگاری تمرکز دارد. فراگیری این مهارت‌ها به افراد کمک می‌کند تا با موقعیت‌های پرخطر مقابله کنند. دومین محور پیشگیری از عود عبارت است از افزایش درک و فهم مراجعان ازالگوی مصرف مواد، که می‌تواند نقش مهمی را در جلوگیری از عود ایفا کند. درالگوی پیشگیری از عود به مقابله با عودهایی که اتفاق افتد و به حداقل رساندن تاثیرمنفی آن‌ها تاکید می‌شود. داشتن چنین دیدگاه‌هایی به مراجعان کمک می‌کند تا یاد بگیرند که عودها در تداوم بخشیدن به انگیزه‌های آنان برای رسیدن به اهداف بلندمدت موثر است، از این دیدگاه، بهبودی بیشتر به عنوان یک فرایند یادگیری مد نظر قرار می‌گیرد (مارلات، بلوم و پارکز<sup>۱</sup>، ۲۰۰۴). اگر مراجعان در باتلاق منفی‌بافی نگرش‌های ناسالم یافته‌ند ممکن است از پذیرش این واقعیت که پیشگیری از بازگشت مستلزم سخت کوشی است سر باز زند، غرق در ترحم‌جویی شوند و نسبت به کندی درمان اظهار بی‌صبری کنند. این شرایط موجب افسردگی، احساس خستگی مزمن، تنهایی، غمگینی، عصبانیت، احساس شرم و گناه می‌شود که غالباً زمینه ساز عود هستند (سورن سن<sup>۲</sup>، ۲۰۰۵).

تاکنون چندین مدل مختلف شناختی-رفتاری در حوزه اعتماد ایجاد شده است. نتایج یک بررسی نشان داد که مدیریت واپستگی همراه با رویکردهای تقویت جامعه یا رویکردهای پیشگیری از عود و پیشگیری از عود همراه با دارو درمانی در بیماران دارای اختلالات همزمان از موفق‌ترین درمان‌های موجود است. یکی از شایع‌ترین و موفق‌ترین درمان‌ها برای اختلالات مرتبط با اعتماد در زمینه‌های مصرف الکل، کوکائین، مواد مخدر و دیگر اختلالات روانپژشکی درمان شناختی رفتاری است (مارلات و ویتکوئتز<sup>۳</sup>، ۲۰۰۵). رویکرد فرانظری، براساس تحقیقات پروچاسکا، دیکامنته و نارکراس<sup>۴</sup> (۱۹۹۲) می‌باشد که مبنی بر تئوری شناختی-اجتماعی باندورا است. این مدل شامل ۵ مرحله تغییر است

۱۲۲
122

۱۳۹۳  
پیاپی  
شماره ۲۹  
Vol. 8, No. 29, Spring 2014

که عبارتند از: (۱) مرحله پیش از تامل: که مشکلی دیده نمی‌شود، (۲) تامل: که مشکلی دیده می‌شود و لزوم عمل مد نظر قرار می‌گیرد، (۳) آمادگی: که طرح‌های عینی برای عمل بلا فاصله انجام شود، (۴) عمل: که جهت تغییر کاری انجام می‌شود، (۵) نگهداری: که برای حفظ تغییر اقداماتی انجام می‌شود. پروچاسکا و دیکلمنته (۱۹۸۴) همچنین ۱۰ فرایند ویژه تغییر‌شناسایی کردند که اشخاص را قادر می‌سازد از یک مرحله به مرحله بعدی حرکت کنند. آن‌ها به عنوان موتور تغییر در نظر گرفته می‌شوند. این فرایندهای تغییر در دو گروه قرار می‌گیرند. گروه اول، فرایندهای تجربی هستند که بر فرایندهای فکری درونی تمرکز دارند و این که یک شخص موقعیت خود را چگونه می‌بیند. این فرایندها برای مراحل اولیه تغییر بیشترین تناسب را دارند. گروه دوم، فرایندهای رفتاری هستند که بر روی رفتار و عمل تمرکز دارند و برای مراحل بعدی تغییر مهم‌تر هستند. در رویکرد فرانظری، کفايت شخصی هم با بررسی و سنجش سطح وسوسه مراجع در درگیرشدن در یک رفتار مشکل‌زا و هم اطمینانش در پرهیز و امتناع از انجام آن رفتار، در مواجه با وسوسه‌ها ارزیابی شده است. مطالعات با بیماران سوء‌صرف کننده و وابسته به الکل نشان داده است که شرکت کنندگان نزدیک به مرحله عمل تغییر، اغوا و وسوسه کمتری نسبت به مصرف الکل دارند و اعتماد و اطمینان بالاتری در پرهیز از مصرف در مقایسه با بیماران در مراحل اولیه دارند. در یک پیگیری سه ساله آزمودنی‌هایی که اطمینان آن‌ها بیشتر از وسوسه آن‌ها بود به طرز معناداری کمتر احتمال داشت به مصرف الکل برگردند (به نقل از ولاسکوئز و کروچ، ۱۳۹۲). با توجه به این یافته‌ها، سوال اصلی پژوهش حاضر این بود که آیا مداخله‌ی شناختی-رفتاری مارلات و گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر بر میزان بهبودی و پیشگیری از عود در بیماران مرد وابسته به کراک (هروئین فشرده) اثر بخش است؟

## روش

### جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

این تحقیق از نظر هدف، یک تحقیق کاربردی است و از لحاظ ماهیت و روش یک طرح آزمایشی است. جامعه آماری عبارت بودند از: ۱۶۳ نفر بیمار مبتلا به اعتیاد که به کلینیک

درمان و ترک اعتیاد جمعیت آفتاب شهر تهران از تاریخ اول فروردین ماه تا اول تیرماه سال ۱۳۹۰ مراجعه کرده بودند. گروه نمونه ۴۵ نفر از مراجعین بودند که بر اساس روش نمونه-گیری هدفمند با توجه به ملاک‌های ورود انتخاب شدند. ملاک‌های ورود در این پژوهش عبارت بودند از (۱) پرهیز از مصرف مواد قبل از ورود به برنامه درمان حداقل به مدت ۱ هفت؛ (۲) تشخیص اولیه ملاک‌های وابستگی به مواد براساس ملاک‌های نسخه چهارم تجدید نظر شده راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی؛ (۳) عدم مصرف منظم داروهای روان‌پریشی در هنگام ورود به برنامه درمان؛ (۴) داشتن حداقل سن ۱۸ سال و حداقل ۶ سال؛ (۵) دارا بودن سطح تحصیلات حداقل ابتدایی؛ ملاک‌های خروج در این پژوهش عبارت بودند از: (۱) ابتلا به اختلالات روان‌پریشی یا اختلال دوقطبی؛ (۲) بیماری‌های طبی شدید که مانع شرکت درمان‌جو می‌شود؛ (۳) شرکت همزمان در برنامه‌های درمانی دیگر. تعداد ۴۵ نفر انتخابی به طور تصادفی به سه گروه ۱۵ نفری تقسیم شدند که در دو گروه از آن‌ها مداخله انجام شد و در گروه دیگر مداخله‌ای انجام نشد و به عنوان گروه گواه در نظر گرفته شد.

۱۲۴

124

## ابزار

۱-ساختار درمانی مواد افیونی: یک مصاحبه ساختار یافته برای ارزیابی جامع درمان مواد افیونی است. هدف اصلی تهیه این ابزار، فراهم کردن مجموعه‌ای از اندازه‌گیری‌های استاندارد شده و جامع برای ارزیابی درمان مواد افیونی است. شواهدی وجود دارد که نشان می‌دهد مشکلات مربوط به مصرف مواد افیونی نسبتاً مستقل‌اند و ابزار اندازه-گیری باید این عدم تجانس‌ها را در ساختار خود شامل شود (دباغی، ۱۳۸۵). ساختار درمانی مواد افیونی دارای ۵ بخش برای ارزیابی افراد وابسته به مواد مخدر و دیگر داروهای اعتیادآور است و به صورت مصاحبه با فرد معتاد توسط درمانگر تکمیل می‌شود. در پژوهشی روی نمونه‌های ایرانی برای بررسی اعتبار این شاخص به فاصله یک هفته توسط ۳۰ نفر از معتقدان تحت درمان تکمیل گردید که نتایج با استفاده از آلفای کرونباخ برای رفتارهای پرخطر تزریقی و جنسی ۰/۸۱، عملکرد اجتماعی ۰/۶۹؛

بزهکاری ۵۳٪؛ سلامتی ۷۱٪؛ سازگاری روانشناختی ۷۵٪ به دست آمد. همچنین با استفاده از روش بازآزمایی به فاصله دوهفته برای مقیاس‌های مختلف به ترتیب برای مصرف مواد افیونی ۸۴٪؛ برای رفتارهای پرخطر جنسی ۸۵٪؛ برای عملکرد اجتماعی ۸۱٪؛ بزهکاری ۷۳٪ و وضعیت تندرستی ۷۶٪ گزارش شد که همبستگی معناداری بود. همچنین برای بررسی اعتبار آن همزمان پرسشنامه توسط ۳۰ نفر از همسران معتادان تکمیل گردید. میزان همبستگی برای مقیاس‌های مصرف مواد افیونی ۸۹٪؛ مقیاس رفتارهای پرخطر جنسی و تزریقی ۸۳٪؛ عملکرد اجتماعی ۹۱٪؛ و رفتارهای بزهکارانه ۷۳٪ به دست آمد که همه آن‌ها معنادار بودند. همچنین برای بررسی صحت گزارش بیمار، میزان توافق نتایج ۴۰ نمونه ادرار و گزارش بیمار مورد بررسی قرار گرفت که میزان توافق ۸۵٪ برای مصرف مواد افیونی به دست آمد (دباغی، ۱۳۸۵).

- تست ادرار: که توسط کیت‌های (مورفین، آمفاتامین، حشیش) نشانگر اعتیاد تا ۳ ماه بعد از سم زدایی هفت‌های یکبار و بعد از آن هر ۱۵ روز یک بار به صورت تصادفی و بدون اطلاع از بیماران گرفته می‌شد.

۱۲۵

۱۲۵

### یافته‌ها

میزان ۶۶٪ درصد از گروه مداخله مبتنی بر مراحل تغییرمتاہل و ۳۳٪ درصد مجرد بودند. در گروه مداخله مارلات ۶۰ درصد متاہل و ۴۰ درصد مجرد، ۴۶٪ درصد گروه گواه متاہل و ۵۳٪ درصد از آن‌ها مجرد بودند. از نظر سطح تحصیلات ۶۶٪ درصد گروه مبتنی بر مراحل تغییر دیپلم و پایین‌تر، ۳۳٪ درصد تحصیلات بالاتر داشتند. ۵۳٪ درصد گروه مداخله مارلات دیپلم و پایین‌تر، ۴۶٪ درصد تحصیلات بالاتر؛ و آزمودنی‌های گروه گواه ۶۰ درصد دیپلم و پایین‌تر و ۴۰ درصد آن‌ها تحصیلات بالاتر از دیپلم داشتند. همچنین، تعداد دفعات ترک قبلی بین (۰-۲)، ۷٪/۴۶٪ از گروه مداخله مبتنی بر مراحل تغییر، ۴۰٪ از گروه مارلات، ۷٪/۴۶٪ از گروه متادون درمانی را شامل می‌شد. همچنین ۴۰٪ از گروه گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر، ۶۰٪ از گروه مارلات، ۵۳٪/۴٪ از گروه

متادون درمانی تعداد دفعات ترک قبلی (۳-۵) داشتند. تنها ۱۳/۳٪ از گروه گروه درمانی تعداد دفعات ترک قبلی (۶-۸) داشتند.

آماره‌های توصیفی شاخص درمانی مواد افیونی به تفکیک گروه‌ها و مراحل آزمون در جدول زیر ارائه شده است.

**جدول ۱: آماره‌های توصیفی شاخص درمانی مواد افیونی به تفکیک گروه‌ها و مراحل آزمون**

گروه‌ها	پیش آزمون	پس آزمون	میانگین انحراف استاندارد	میانگین انحراف استاندارد	میانگین انحراف استاندارد	استاندارد
گروه آزمایشی ۱	۲۹/۶۶	۴/۶۷	۲۲/۶۰	۲/۸۷	۲۳/۰۶	۲/۳۴
گروه آزمایشی ۲	۲۹/۴۷	۴/۷۵	۲۳/۶۰	۳/۲۵	۲۵/۳۳	۳/۳۳
گروه گواه	۳۱/۱۳	۴/۶۲	۲۹/۹۳	۳/۱۷	۳۲/۵۳	۲/۰۶

برای بررسی اثربخشی مداخلات از تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر به شرح زیر استفاده شد.

**جدول ۲: نتایج تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر برای بررسی اثربخشی مداخلات**

منبع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F معناداری
گروه	۹۵۶/۸۶	۲	۴۷۸/۴۳	۰/۰۰۰۵
خطای گروه	۸۵۴/۱۰	۴۲	۲۰/۳۳	۲۳/۵۳۳
زمان	۵۰۴/۵۲	۲	۲۵۲/۲۶	۰/۰۰۰۵
خطای زمان	۶۱۲/۰۹	۸۴	۷/۲۹	۳۴/۶۰۳
تعامل زمان و گروه	۲۷۵/۴۱	۴	۶۸/۸۵	۰/۰۱۲

۱۲۶  
۱۲۶

۱۳۹۳  
ششم  
پنجم  
۲۹  
Vol. 8, No. 29, Spring 2014

همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود اثر گروه معنادار بوده است. به بیان دیگر مداخلات موثر بوده است. برای مقایسه‌های دو به دوی از آزمون تعقیبی شفه استفاده شد. نتایج آزمون تعقیبی نشان داد که تفاوت معناداری بین هر دو گروه آزمایشی با گروه گواه وجود دارد. لیکن تفاوت معناداری بین دو گروه آزمایشی یافت نشد. به بیان دیگر، مداخلات اعمال شده باعث بهبودی در گروه‌های آزمایش شده است.

برای بررسی تفاوت نسبت‌های عود در پس آزمون از آزمون مجذور خی دو متغیری به شرح زیر استفاده شد.

**جدول ۳: نتایج جدول مقاطع در پس آزمون برای بررسی اثربخشی مداخلات در میزان عود**

نتیجه	گروه آزمایش ۱	گروه آزمایش ۲	گروه گواه	مجذور خی	معناداری
پرهیز	۱۴	۱۳	۸	۷/۹۷۱	۰/۰۱۹
عود	۱	۲	۷		

همان گونه که در جدول فوق مشاهده می شود در صد کمتری از افراد گروه های آزمایشی مبتلا به عود شده اند و این تفاوت نسبت ها معنادار است ( $P < 0.05$  = مجدور خی). برای بررسی تفاوت نسبت های عود در پیگیری از آزمون مجدور خی دو متغیری به شرح زیر استفاده شد.

**جدول ۴: نتایج جدول متقاطع در پیگیری برای بررسی بقای اثربخشی مداخلات در میزان عود**

نتیجه	گروه آزمایش ۱	گروه آزمایش ۲	مجدور خی	معناداری
پرهیز عدو	۱۳	۱۱	۴	۰/۰۰۲

همان گونه که در جدول فوق مشاهده می شود درصد کمتری از افراد گروه های آزمایشی مبتلا به عود شده اند و این تفاوت نسبت ها معنادار است ( $P < 0.01$  = مجزور خی).

بحث و نتیجه‌گیری

این پژوهش با هدف بررسی اثربخشی روش گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر و درمان شناختی-رفتاری مارلات بر میزان بهبودی و پیشگیری از عود بیماران وابسته به کراک(هروئین فشرده) در مقایسه با بیماران تحت درمان نگهدارنده با متادون انجام شد.

یافته‌های پژوهش نشان داد که آموزش دو مدل گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر و پیشگیری از عود مارلات در بهبودی و کاهش میزان عود افراد وابسته به کراک (هر وین فشرده) مؤثر بوده است. این نتایج با یافته‌های به دست آمده از تحقیقات سایر پژوهشگران (گلستانی، ۱۳۸۵؛ دباغی، ۱۳۸۷؛ گودرزی، ۱۳۸۷) همسو است. این تحقیقات نشان داده‌اند که دارو درمانی به تنها یک قادر به درمان کامل وابستگی افراد به مواد نبوده و مداخلات روانشناختی بخش مهمی از درمان افراد وابسته به مواد است. به عبارتی، میزان بازگشت نزد افرادی که این آموزش‌ها را دریافت کرده بودند نسبت به گروه گواه کاهش معناداری داشت. این یافته نشانگر اثربخش بودن مداخله‌های روان درمانی مبتنی بر آموزه-های شناختی - رفتاری و افرایش احساس خود کارآمدی در درمان جویان است (اورکی، بیات و خدادوست، ۱۳۹۲؛ دباغی، ۱۳۸۵؛ رنجبر نوشی و همکاران، ۱۳۹۲). مداخله‌های مبتنی بر مراحل تغییر و پیشگیری از عود مارلات با آگاه سازی فعال درمان جویان نسبت به

کشش‌ها و امیال فردی و باورهای اشتباه در زمینه مصرف مواد و حالت‌های خلق منفی و شرایط استرس‌زا و نیز با جایگزینی راهبردهای حل مسئله کارامد مانند ترک محلی که افراد مصرف کننده حضور دارند و شناخت عوامل خطر، بیمار را قادر می‌سازد تا از عود فاجعه آمیز به مصرف مواد مخدوجلوگیری کند. دو مداخله روان‌درمانی مورد بررسی در این پژوهش نسبت به یکدیگر در درمان و کاهش عود تفاوت معناداری را نسبت به یکدیگر نشان ندادند؛ دلیل آن می‌تواند این باشد که هر دوی این روش‌ها باعث ایجاد انگیزه، افزایش حمایت اجتماعی و یادگیری مهارت‌های مقابله‌ای در برخورد با مشکلات ناشی از مصرف مواد می‌شود.

از عوامل موثر دیگر بر پیشگیری از عود، تغییر شکل زندگی بیمار است. عدم تعادل میان خواسته‌ها، دوستان معتمد، نوع لذت بردن از زندگی، دوری از زندگی سالم از جمله عوامل سوق دهنده به سوی مصرف مواد هستند. مراجعان نیازمند اعمال تغییرات در شیوه زندگی خود هستند. بیمارانی که در ایجاد تغییرات مثبت در شیوه زندگی فردی خود با پرکردن خلاء به جای مانده از مواد مخدر با فعالیت‌های سالم و لذت بخش موفق بوده‌اند، شانس بیشتری برای ترک موفق داشته‌اند. آن‌ها در برنامه‌های تندرنستی و ورزشی شرکت می‌کنند، از دوستان معتمد خود کناره گیری می‌کنند، از ذخیره کردن مواد در مکان‌های مختلف امتناع می‌ورزند و به کار و تفريح می‌پردازنند (لوئیس، دانا و بلونیس، ۱۳۸۵؛ یات، ۱۳۹۱). بالا رفتن خود کارآمدی در شرکت کنندگان می‌تواند یکی از نشانه‌های اثربخشی این شیوه باشد، چرا که بنابر نظر متخصصین یکی از ساز و کارهای بهبودی، خود کارآمدی است و هر چه فرد احساس خود کارآمدی بالاتری داشته باشد درمان او نیز با موفقیت بالاتری همراه است (اشمیت، ۲۰۰۳) از طرف دیگر همان‌گونه که بندورا<sup>۲</sup> (1999) اظهار نظر کرده است افرادی می‌توانند بر وسوسه مصرف غلبه کنند که خود را در مواجه با رویدادها تواناتر دیده و از قضاوت‌های خود کارآمدی بالایی برخوردار باشند.

۱۲۸
128

۱۳۹۳  
پیاپی ششم  
شماره ۲۹، Vol. 8، No. 29، Spring 2014

## منابع

- اور کی، محمد؛ بیات، شهره؛ خدادوست، ساتانز (۱۳۹۲). بررسی مقایسه اثربخشی مداخله شناختی - رفتاری مبتنی بر الگوی مارلات با اثربخشی مداخله شناخت درمانی مبتنی بر ذهن آگاهی در سلامت روان درمانجویان وابسته به کراک. *فصلنامه علمی پژوهشی روانشناسی سلامت*، ۱۱(۲)، ۳۱-۴۰.
- بیات، شهره (۱۳۹۱). بررسی مقایسه اثربخشی مداخله شناختی - رفتاری مبتنی بر الگوی مارلات با اثربخشی مداخله شناخت درمانی مبتنی بر ذهن آگاهی در بهبودی، سلامت روان و پیشگیری از عود درمانجویان وابسته به کراک. پایان نامه کارشناسی ارشد روانشناسی، چاپ نشده، دانشگاه پیام نور تهران.
- دباغی، پرویز (۱۳۸۵). اثربخشی شناخت درمانی بر اساس تفکر نظاره‌ای و فعال‌سازی طرح‌واره‌های معنوی در پیشگیری از عود مصرف مواد افیونی. پایان نامه دکتری تخصصی روانشناسی بالینی، چاپ نشده، انتیتو روانپزشکی تهران، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران.
- رنجرنوشری، فرزانه؛ محمودعلیلو، مجید؛ اسدی مجره، سامره؛ قدرتی، یلداء؛ نجارمبارکی، سیده مهسا (۱۳۹۲). مقایسه راهبردهای مقابله با استرس، کمال گرایی و خودکارآمدی در افراد مبتلا به اختلال مصرف مواد افرادبهنجار. *فصلنامه اعتمادپژوهی سوء مصرف مواد*، ۷(۲۵)، ۵۵-۴۱.
- قریانی، مجید (۱۳۸۷). پیشگیری از عود، *فصلنامه اعتماد پژوهی*. ۷(۲)، ۱۱۴-۹۲.
- گلستانی، فاطمه (۱۳۸۷). اثربخشی گروه درمانی مبتنی بر مراحل تغییر در پیشگیری از عود در معتقدان به مواد، «مخدر مرد شهر کرمان. پایان نامه کارشناسی ارشد، چاپ نشده، مخدو مرد شهر کرمان روانشناسی، دانشگاه علامه طباطبائی.
- گودرزی، ناصر (۱۳۸۵). بررسی اثربخشی درمان فعال سازی رفتاری و قراردادی گروهی پر درمان بیماران وابسته به مواد افیونی. پایان نامه دکتری تخصصی روان شناسی، چاپ نشده، دانشگاه تهران.
- لوئیس، جودی ت. آ، ک. دانا، روبرت، آ. بلوینس، گریگوری (۱۳۸۵). مشاوره با معتقدان: رویکرد انفرادی. ترجمه ابوالفضل خادمی و رسول روشن، تهران، انتشارات رشد
- ولادکوتز، م، کروچ، د. (۱۳۹۲). گروه درمانی برای معتقدان، مترجمان دکتر مصطفی نوکنی، دکتر حسین ضیاءالدینی، خاطره طوفانی، سید مهدی حسینی. تهران: انتشارات ارجمند.

۱۲۹  
۱۲۹

۳ گفتش، شماره ۲۹، پیاپی ۲۹، Vol. 8, No. 29, Spring 2014

- Bandura, A. (1999). A sociocognitive analysis of substance abuse: An agentic perspective. *Psychological Science*, 10, 214-217.
- Marlatt G.A & Witkiewitzm, K. (2005). *Relaps prevention for alcohol & drug prodems* (3th edition) New York, the Gilford press. (P1- 44).
- Marlatt, G. A., Barrett, K., & Daley, D. C. (1999). *Relapse prevention*. In: M. Galanter, & H. D. Kleber. (eds.) *Textbook of substance abuse*
- Marlatt, G.A & Gordon J.R. (1985). *Relaps prevention maintenance strategies in the treatment of Addictive behaviors* psychological Association, Guilford, New york.

- Marlatt, G.A, Blume, A.W & Parks G-A. (2004) integrative harm reduction therapy & traditional substance abuse treatment. *Journal of psychoactive Drugs*, 33, 13-21.
- Prochaska, J. & DiClemente, C. (1984). *The transtheoretical approach: Crossing traditional boundaries of therapy*. Homewood, Ill., Dow Jones-Irwin
- Prochaska, J. O. (2004). Population treatment for addictions. *Current Directions in Psychological Science*, 13, 242° 246.
- Prochaska, J. O.; DiClemente, C.; Norcross, J. C. (1992). In search of how people change: Applications to addictive behaviors. *American Psychologist*, 47(9), 1102-1114
- Sandra, S.R., Brown S. A., Urnod. M & Ramo, D, E. (2004). Context of relapse for substance dependen adults with and without co morbid psychiatric disorder, *Addictive Behaviours*, 29, 1707- 1724.
- Schemitt, M, M. (2003). *Effect of social support on substance abuse disorders*. Unpublished dissertation of PhD, University of Texas.
- Sorensen , J . L. ( 2005 ) druy abuse treatment thorygh collaborative . Alcolics : results of a place bo -controlled trial . *American Journal of psychiatry* 156(11), 1758-1764.
- Sourizaei, M., Khalatbari, J., Keikhayfarzaneh, M. M., & Raisifard, R. (2011). The prevevention of drug abuse, methods, challenges and research. *Indian Journal of Science & Technology*, 4(8), 1000-1003.

۱۳۰
130