

تأثیر واقعیت درمانی نوین گروهی مبتنی بر تئوری انتخاب بر امیدواری سوءصرف کنندگان مواد

محمدابراهیم حکم‌آبادی^۱، علی‌محمد رضایی^{۲*}، محمدجواد اصغری ابراهیم‌آباد^۳، علی سلامت^۴

تاریخ دریافت ۱۳۹۳/۰۵/۰۱ تاریخ پذیرش ۱۳۹۳/۰۶/۲۵

چکیده

پیش‌زمینه و هدف: هدف از پژوهش حاضر بررسی تأثیر واقعیت درمانی نوین گروهی مبتنی بر تئوری انتخاب بر امیدواری سوءصرف کنندگان مواد بود. امیدواری به عنوان فرایند تفکر درباره اهداف شخصی، همراه با انگیزه برای حرکت به سمت اهداف و روش‌های دستیابی به اهداف تعریف شده است. **مواد و روش کار:** این مطالعه از نوع آزمایشی بود و به منظور نیل به هدف پژوهش از طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون با گروه کنترل استفاده شد. تعداد ۴۰ نفر از افراد مقیم در مرکز اجتماع درمان‌مدار شهر مشهد با توجه به سطح پایین امیدواری و ملاک‌های ورود و خروج انتخاب و به‌طور تصادفی در دو گروه کنترل و آزمایش قرار گرفتند. برای گروه آزمایش، مداخله آزمایشی (واقعیت درمانی گروهی) در ۱۱ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای (هفت‌های یک جلسه) اجرا شد؛ اما گروه کنترل هیچ نوع درمانی دریافت نکرد. هر دو گروه، پیش و پس از درمان، مقیاس امیدواری اشتایدر را تکمیل کردند. داده‌ها با آزمون کوواریانس مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: نتایج نشان داد که واقعیت درمانی گروهی مبتنی بر تئوری انتخاب موجب افزایش امیدواری در سوءصرف کنندگان مواد گروه آزمایشی در مقایسه با گروه کنترل شده است. بنابراین از این روش می‌توان برای افزایش امیدواری افراد وابسته به مواد استفاده نمود.

بحث و نتیجه‌گیری: با توجه به نتایج این تحقیق، ضروری به نظر می‌رسد مدیران مراقبت سلامت قبل از پرداختن به درمان دارویی به عوامل روان‌شناسی در درمان سوءصرف توجه نمایند و واقعیت درمانی به عنوان درمانی مؤثر جهت درمان سوءصرف مواد می‌تواند مورد استفاده قرار گیرد.

کلیدواژه‌ها: واقعیت درمانی گروهی، امیدواری، سوءصرف مواد

مجله پژوهشی ارومیه، دوره بیست و پنجم، شماره هشتم، ص ۷۵۲-۷۵۹، آبان ۱۳۹۳

آدرس مکاتبه: ارومیه، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، ستاد مرکزی، تلفن: ۰۴۴-۳۱۹۳۷۲۲۰

Email: rezaei_am@semnan.ac.ir

مقدمه

نشان‌دهنده اهمیت نگرش به متغیر امید در جریان بهبودی در روند درمان است^(۱). بیگی و همکاران در پژوهشی یافته‌ند که سطح امیدواری در اعضای انجمن معتادان گمنام به‌طور معناداری بالاتر از معتادان تحت درمان نگهدارنده متابدون است^(۲). به نظر می‌آید نقش مفهوم امیدواری در فرایند اعتیاد نقش حائز اهمیتی است به گونه‌ای که جاکوبسون و گرینلی^(۳) پس از پژوهش‌های خود این یافته را مطرح کردند که امیدواری اغلب به عنوان عاملی تأثیرگذار به‌طور معناداری در فرایند درمان نقش بی‌بدیلی دارد.

امروزه مسئله وابستگی به مواد و گرایش به مواد اعتیادآور به مهم‌ترین بحران تبدیل شده و سلامت، رفاه، ثبات سیاسی، اقتصادی و ساختار اجتماعی کشورهای مختلف جهان را تهدید می‌کند. وابستگی به مواد یک بیماری زیست‌شناسی، روان‌شناسی و اجتماعی است که عوارض جسمی و روانی دارد^(۴).

امیدواری به عنوان یک فرایند شناختی هدف مدار در نظر گرفته می‌شود^(۵). مطالعات تحقیقاتی در گروه‌های خودداری

^۱ کارشناس ارشد روانشناسی بالینی دانشگاه سمنان.

^۲ استادیار دانشکده روانشناسی دانشگاه سمنان (نویسنده مستول).

^۳ استادیار دانشکده روانشناسی دانشگاه فردوسی مشهد.

^۴ کارشناس ارشد مددکاری دانشگاه علوم بهزیستی تهران و مدیر مرکز درمان اجتماع مدار مشهد

کیفیت نیاز به امیدواری دارند و انتظار می‌رود این شیوه درمانی، نقش مؤثری در افزایش این مؤلفه روانی داشته باشد. حال سؤال اصلی پژوهش حاضر این است که آیا واقعیت درمانی گروهی در افزایش میزان امیدواری وابستگان به مواد مخدر در شهر مشهد تأثیر دارد؟^۹

روش پژوهش

این مطالعه از نوع آزمایشی به روش پیش‌آزمون- پس‌آزمون توأم با گروه کنترل است.

جامعه آماری پژوهش شامل کلیه افراد وابسته به مواد در مرکز اجتماعی درمان‌مدار^۹ شهر مشهد بود که تعداد این افراد ۱۳۰ نفر با جنسیت مذکور می‌باشد. به منظور اجرای پژوهش ابتدا از تمام افراد آزمون امیدواری به عمل آمد و تعداد ۴۰ نفر که کمترین نمره امیدواری را کسب کرده و واجد شرایط و ملاک‌های تحقیق (ملک‌های ورود و خروج) بودند انتخاب شدند. در مرحله بعد این ۴۰ نفر به صورت تصادفی به دو گروه ۲۰ نفره تقسیم و درنهایت مجدداً به صورت تصادفی به یک گروه واقعیت درمانی ارائه شد (گروه آزمایشی) و گروه دوم تحت هیچ درمانی قرار نگرفت (گروه کنترل).

معیارهای ورود به پژوهش حاضر عبارت بود از:

(۱) تشخیص وابستگی به مواد حداقل یک سال قبل از ورود به پژوهش.

(۲) دامنه سنی بین ۲۰ تا ۴۰ سال.

(۳) تمايل و رضایت آگاهانه برای مشارکت در پژوهش.

(۴) عضویت در مرکز اجتماعی درمان‌مدار و داشتن پرونده در مرکز مذکور.

(۵) سطح تحصیلات حداقل سوم راهنمایی.

(۶) نوع مواد مصرفی (تریاک و مشتقات آن و نوع ترکیبی).

(۷) مقدار مصرف (بین ۲ تا ۷ گرم روزانه).

(۸) مدت مصرف (بین ۴ تا ۱۲ سال).

معیارهای خروج از پژوهش نیز عبارت بود از:

(۱) ابتلاء به بیماری‌های دیگر.

(۲) وجود عقب‌ماندگی یا تشخیص اختلالات روان‌شناسی قبل از تشخیص وابستگی به مواد.

(۳) تشخیص وابستگی به مواد کمتر از یک سال گذشته.

در این پژوهش آزمودنی‌ها در یک کاربندی با ۲ گروه قرار گرفتند. گروه اول، گروه آزمایشی و گروه دوم گروه کنترل بود. در ابتدا هر دو گروه به عنوان پیش‌آزمون مفیاپس امیدواری اشنایدر را

رویکرد واقعیت درمانی که بر نظریه انتخاب^۱ استوار است و بنیان‌گذار آن گلاسر^۲ می‌باشد، بر تأمین نیازها در عین حفظ ارضای حقوق دیگران، انتخاب و کنترل در رفتار، پذیرش مسئولیت رفتار شخصی، واقعیت، توصل به عقل سلیم، قضاوی ارزشی در مورد مسئولانه بودن رفتار تأکید دارد. ویلیام گلاسر یکی از مشهورترین درمانگران در درمان انواع اعتیاد می‌باشد. او در روش درمانی واقعیت درمانی^۳ بر مواجهه‌شدن با واقعیت، قبول مسئولیت و قضاوی اخلاقی درباره کارآمد یا ناکارآمد بودن رفتار تأکید می‌کند (۶). بر اساس نظریه انتخاب هر موجود آدمی از پنج نیاز اساسی برخوردار است که عبارت‌اند از: تعلق خاطر و رغبت اجتماعی^۴، پیشرفت و قدرت^۵، آزادی^۶، تفریح^۷ و بقا.^۸ بر اساس این نظریه هر فرد، زمانی می‌تواند احساس توانمندی و اعتماد و احترام به خویشتن و درنهایت احساس شادکامی کند که بتواند نیازهای اساسی خود را به طور مؤثر برآورده سازد (۷).

گلاسر در سال ۱۹۸۵ از این نظریه برای تشریح اعتیاد استفاده کرد. این نظریه استفاده وسیعی برای درمان هر نوع اختلال معتاد کننده دارد (۸) پژوهش‌های انجام‌شده در این زمینه حاکی از مؤثر بودن واقعیت درمانی در سوء‌صرف مواد می‌باشد. بنا بر بررسی کلانتر هرمزی (۹) واقعیت درمانی در اصلاح تعلیم و تربیت، روابط انسانی، سوء‌صرف مواد مخدر و الکل، خشونت، خانواده‌درمانی، کنترل خلق و خوی افراد سلطانی و کنترل استرس اثرات مثبتی داشته است. در پژوهشی وسلی (۱۰) به این نتیجه دست یافت که واقعیت درمانی در درمان بیماران روانی شدید و مزمن که دارای سوابق وابستگی به مصرف مواد بودند مؤثر بوده است. در پژوهشی دیگر در زمینه اعتیاد به اینترنت نتایج حاکی از مؤثر بودن واقعیت درمانی گروهی در کاهش میزان اعتیاد به اینترنت بوده است (۸). چانس و همکاران (۱۱) به مطالعه تأثیرات واقعیت درمانی بر روی ۲۰ زندانی که مواد مخدر مصرف می‌کردند پرداختند. نتیجه این پژوهش اجتناب آزمودنی‌ها از مصرف مواد مخدر و اظهار نظر بر ضد مواد مخدر بوده است. سایر پژوهش‌ها نیز حاکی از اثربخشی واقعیت درمانی گروهی بر کاهش نگرش مثبت نسبت به مصرف سیگار (۱۲) و افزایش امیدواری و سلامت روان (۱۳) بوده است. واضح است که افراد وابسته به مواد برای فائق آمدن به سختی‌های فرایند ترک مواد و داشتن یک زندگی با

1. Choice Theory

2. Glasser

^۳ Reality therapy

^۴ Love & Belonging

^۵ Power

^۶ Freedom

^۷ Fun

^۸ survival

^۹. Therapeutic Community

گروه کنترل ۷/۴ و ۲/۸۲ سال می‌باشد. علاوه بر آن میانگین و انحراف معیار مقدار مصرف مواد (گرم) برای گروه آزمایش به ترتیب ۴/۴ و ۱/۵۷ و برای گروه کنترل ۴/۲ و ۱/۷۰ می‌باشد. نتایج آزمون t دو گروه مستقل نشان داد که آزمودنی‌های دو گروه به لحاظ سن، مدت مصرف و مقدار مصرف تفاوت معنی داری نداشته و همتا می‌باشند.

جدول (۱): شاخص‌های توصیفی گروه آزمایش و کنترل بر اساس سن، مدت مصرف و مقدار مصرف

گروه	آماره	سن	زمان	مقدار مصرف مواد (گرم)
کنترل	میانگین	۲۹/۲۵	۷/۲۵	۴/۴
انحراف		۵/۵۸۰۷	۲/۴۶۸۲	۱/۵۶۹۴
استاندارد				
آزمایش	میانگین	۲۹/۵۵	۷/۴	۴/۲
انحراف		۵/۲۵۶۳	۲/۸۱۷۲	۱/۷۰۴۴
استاندارد				

جدول (۲): شاخص‌های توصیفی گروه آزمایش و کنترل در مقیاس امیدواری به تفکیک پیش‌آزمون و پس‌آزمون

گروه	آماره	پیش‌آزمون	پس‌آزمون	ن
کنترل	میانگین	۱۷/۵۵	۱۷/۸۵	
انحراف استاندارد		۱/۳۹	۱/۳۵	
آزمایش	میانگین	۱۸/۰۵	۱۸/۹	
انحراف استاندارد		۱/۱۰	۱/۳۳	

بهمنظور تحلیل داده‌ها و پاسخگویی به فرضیه پژوهش از آزمون کوواریانس تک متغیری استفاده شد. بهمنظور بررسی همگنی ضایعات رگرسیون (همگنی شیب) از آزمون F تعاملی بین متغیر کمکی و متغیر مستقل استفاده شد. نتایج نشان داد که تعامل معنی دار نبوده ($F=0/216$; $p=0/26$) و لذا مفروضه همگنی شیب‌ها برقرار است. مفروضه یکسانی واریانس‌ها نیز از طریق آزمون لون بررسی شد. نتایج نشان داد مفروضه یکسانی واریانس‌ها برقرار است ($F=0/851$; $p=0/36$). پس از حصول اطمینان از برقراری مفروضه‌ها، آزمون تحلیل کوواریانس تک متغیری اجرا شد (جدول ۳). نتایج نشان می‌دهد که بین گروه‌ها تفاوت معنی داری وجود دارد ($F=0/012$; $p=0/017$). بنابراین با کنترل پیش‌آزمون، نتایج پس‌آزمون برای متغیر امیدواری در بین گروه‌های مورد مطالعه تفاوت معنی دار دارد و با فراتر از ۹۵

تمکیل کردند. سپس گروه آزمایش تحت درمان به شیوه واقعیت درمانی گروهی به مدت ۱۱ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای (هفت‌های یک جلسه) قرار گرفت و در مورد گروه کنترل هیچ مداخله‌ای اعمال نگردید. در پایان بعد از ۲ ماه، از هر ۲ گروه مجدداً پس‌آزمون به عمل آمد. در گروه آزمایشی تأکید بر واقعیت درمانی گروهی در خصوص جنبه‌های مختلف سوء‌صرف مواد و توانبخشی این افراد در بهبود وضعیت آن‌ها بود. امیدواری در پژوهش حاضر به‌وسیله مقیاس امیدواری اشنایدر^۱ و همکاران (۱۴) اندازه‌گیری شد. این مقیاس متشکل از ۱۲ ماده است که ۸ ماده آن امیدواری بالا و ۴ ماده آن شکستگی یا امیدواری پایین را می‌سنجد. مقیاس امیدواری اشنایدر شامل ۲ مؤلفه است: مؤلفه عامل که تعیین‌کننده هدف مداری فردی است و مؤلفه مسیر که راههای برنامه‌ریزی شده برای رسیدن به اهداف را در می‌گیرد. هر ماده با مقیاس ۴ درجه ای اندازه‌گیری می‌شود که دامنه ای از کاملاً غلط تا کاملاً درست را در بر می‌گیرد. همسانی درونی مقیاس امیدواری از ۰/۰ تا ۰/۷۸ در نسخه انگلیسی (۳۸) و ۰/۸ در نسخه عبری گزارش شده است (۳۹). در ایران نیز این مقیاس مورد هنجاریابی قرار گرفته و پایابی آن مناسب گزارش شده است. به عنوان مثال علی (۴۰) برای خرده مقیاس مسیر ضریب الافای کرونباخ ۰/۹۲ و برای خرده مقیاس تفکر عامل ضریب ۰/۷۴ گزارش نمود.

یافته‌ها

یافته‌های توصیفی نشان داد که از بین ۲۰ نفر گروه آزمایش، ۱۳ نفر دارای تحصیلات سیکل، ۵ نفر دیپلم و ۲ نفر فوق دیپلم می‌باشند. از بین ۲۰ نفر گروه کنترل نیز ۱۱ نفر دارای تحصیلات سیکل، ۶ نفر دیپلم و ۳ نفر فوق دیپلم بودند. علاوه بر آن ۱۲ نفر از گروه آزمایش و ۱۳ نفر از گروه کنترل وابسته به تربیک و مشتقات آن بودند و سایر افراد گروه آزمایش و کنترل از مواد ترکیبی استفاده می‌کردند. نتایج آزمون خی دو نشان داد که آزمودنی‌های دو گروه به لحاظ تحصیلات و نوع ماده مصرفی تفاوت معنی داری نداشته و همتا می‌باشند. در جدول ۱ شاخص‌های توصیفی دو گروه بر اساس سن، مدت مصرف و مقدار مصرف و در جدول ۲ شاخص‌های توصیفی آزمودنی‌ها در مقیاس امیدواری ارائه شده است.

همانگونه که مشاهده می‌شود میانگین و انحراف معیار سن برای گروه آزمایش به ترتیب ۲۹/۲۵ و ۵/۵۸ و برای گروه کنترل ۲۹/۵۵ و ۵/۲۶ سال می‌باشد. میانگین و انحراف معیار مدت مصرف مواد برای گروه آزمایش به ترتیب ۷/۲۵ و ۲/۴۷ و برای

¹. Snyder Hope Scale

کنترل شده است و ۱۶ درصد از واریانس متغیر امیدواری را می‌توان به مداخله واقعیت درمانی گروهی نسبت داد.

درصد اطمینان می‌توان گفت واقعیت درمانی گروهی بر پایه تئوری انتخاب منجر به افزایش امیدواری گروه آزمایش در مقایسه با گروه

جدول (۳): نتایج آزمون کوواریانس تک متغیری برای بررسی تفاوت گروه‌ها در مقیاس امیدواری

منبع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات معنی داری	مقدار F	مجذور اتا		
						کل	خطا
گروه	12.561	1	12.561	7.017	.012	.159	
	66.237	37					
	13585.000	40					

گروهی می‌توانند از تعامل متقابل گروهی برای افزایش درک و پذیرش ارزش و هدف‌ها استفاده کنند و رفتارها و نگرش‌های معینی را یاد بگیرند یا کنار بگذارند (۱۸). بلانچ معتقد است درمان به شیوه گروهی با تقویت عواملی چون بهم پیوستگی گروهی و احساس عمومیت مشکل، نوعی شبکه ارتباطی را قوی می‌کند که فرد با همراه شدن در آن امید، نوعدوستی و آرامش را در ارتباط متقابل تجربه می‌کند (۱۹).

گلاس نیز تأکید دارد که هسته تمام مسائل فعلی، مسائل ارتباطی هستند (۲۰). او به طور فراوان از اصطلاح "ارتباط بد" برای توصیف روابطی استفاده می‌کند که در آن رفتارهای غیرمؤثر و ناکارآمد اعمال می‌گردد. در این ارتباط بد، فرد رفتار مغرب و در درس زیبایی را انتخاب می‌کند که بیماری روانی نامیده می‌شود. زمانی که انسان رفتارهای کارآمدتر و مفیدتری را برای ارضاء نیاز خود انتخاب کند، علائم به سرعت برطرف می‌گرددند (۲۱).

نلسون^۱ (۲۲) بیان می‌کند که واقعیت درمانی در تلاش است که به افراد کمک کند به جای روان‌شناسی کنترل بیرونی، ظریه انتخابی روان‌شناسی کنترل درونی^۲ را برگزینند. در ظریه انتخاب، اعتقاد بر این است که تنها خود فرد می‌تواند کاری برای خودش انجام دهد و هیچ کس بدون اجازه او نمی‌تواند، چنین کاری کند (۲۳). انسان‌ها می‌توانند با انتخاب کردن راههای مؤثر و مناسب برای نیل به تفريح، قدرت، آزادی، عشق و تعلق، موقیت بهتری خلق کنند (۲۴)؛ اما رفتارهای ویژه‌ای که هر فرد انتخاب خواهد کرد تا به ارضای نیازهای اساسی نائل شود به نسبت هر فرد، بی نظیر است (۲۵).

همانگونه که اشاره شد نتایج این پژوهش نشان داد که در حیطه واقعیت درمانی این درمان بر افزایش امیدواری افراد وابسته به مواد مؤثر است که با یافته‌های انجام شده توسط اسحاق (۲۶)،

بحث و نتیجه‌گیری

بررسی تعداد مقالات در یک دوره سی ساله نشانگر این است که وابستگی به مواد پس از اختلالات خلقي شایع ترین اختلال مورد پژوهش در ایران است؛ اما با توجه به شیوع مصرف مواد در ایران، تعداد این مقالات قابل توجه نیست (۱۵).

با توجه به آمارهای جدید سازمان ملل متحده در سراسر جهان حدود ۲۳۰ میلیون بزرگسال (۱۵-۶۴ سال) که در واقع ۵ درصد از جمعیت بزرگسالان را تشکیل می‌دهند، حداقل یکبار در سال ۲۰۱۰ از مواد مخدر استفاده کرده‌اند. از این تعداد حدود ۲۷ میلیون نفر از افراد با مشکلات شدید مواد مخدر یعنی وابستگی به مواد مواجه هستند (۱۶).

واقعیت درمانی ویلیام گلاسر یکی از مداخلات درمانی رایج در حوزه روانشناسی، شناختی در راه توصیف انسان، تعیین قوانین رفتاری و چگونگی نیل به رضایت، خوشبختی و موفقیت محاسبه می‌شود. در این شیوه درمان مواجه شدن با واقعیت، قبول مسئولیت، شناخت نیازهای اساسی، قضاؤت اخلاقی درباره درست بودن و یا نادرست بودن رفتار، تمرکز بر اینجا و اکنون، کنترل درونی و در نتیجه نیل به هویت توفیق مورد تاکید است (۱۷).

نتایج پژوهش حاضر نشان داد که واقعیت درمانی گروهی بر پایه تئوری انتخاب منجر به افزایش امیدواری گروه آزمایش در مقایسه با گروه کنترل شده است. در تبیین این یافته می‌توان گفت که به طور کلی درمان گروهی فرصتی فراهم می‌آورد که فرد درباره مسائل و مشکلاتش صحبت کند، احساساتش را در گروه بروز دهد، بازخورد دریافت کند و به تعیین طرز تلقی و گرایش دیگران نسبت به خود موفق گردد. بنابراین فرد از طریق مشارکت در گروه می‌تواند مهارت‌های اجتماعی خود را تقویت کند و روابط بهتری با دیگران داشته باشد. درمان گروهی، شرکت کنندگان را قادر می‌سازد با دیگر اعضای گروه شبکه اجتماعی تشکیل دهند که بتوانند به منزله مبنایی برای تغییر محیط عمل کنند. درمان جویان

1. Nelson
2. external control psychology
3. internal control psychology

این پژوهش در ترکیب با یافته‌های پژوهش‌های مشابه در ایران برای تهییه یک برنامه تشخیص و درمان سوئمصرف کنندگان مواد مورد استفاده قرار گیرد.

پیشنهادات

با توجه به نتایج به دست آمده از این تحقیق راهکارهای مناسب جهت رسیدن به نتایج مطلوب شامل: ایجاد انگیزه در افراد وابسته برای شرکت در درمان، مهارت بالای درمانگر در انجام درمان، افزایش جامعه آماری و نمونه جهت قابل اعتمادتر شدن نتایج، درمان هم زمان اختلالات اعصابی خانواده فرد وابسته، انجام این درمان بر روی دیگر گروههای وابسته چون الکلی‌ها، اجرای این درمان بر روی جمعیت زنان می‌باشد.

محدودیت‌ها

معمولًا هر پژوهشی با توجه به شرایط و امکاناتی که در آن اجرا شده است، دارای محدودیت‌هایی است که می‌تواند گستره تعیین پذیری آن به کل جامعه مورد نظر را کاهش دهد. در پژوهش حاضر عواملی چون: مشکل بودن جلب همکاری آزمودنی‌ها با تیم پژوهش. عدم انگیزه ابتدایی کافی معتقدین برای شرکت در گروه درمانی و محدود شدن جامعه آماری به معتقدین حاضر در یک مرکز اجتماع درمان‌مدار واقع در شهر مشهد از جمله محدودیت‌های این پژوهش بود.

تشکر و قدردانی

از مدیریت محترم مرکز درمان اجتماع مدار مشهد و همه ارائه کنندگان خدمات سلامت در این مرکز که همکاری صمیمانه نمودند تشکر و قدردانی می‌گردد.

References:

- Shives LR, Lippincott W, Willkins F. Basic concepts of psychiatric – mental health nursing. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2010.
- Snyder CR, Lopez SJ. Handbook of Positive Psychology. New York: Oxford University press; 2005.
- Maremmanni I, Pani PP, Pacini M, Perugi G. Substance use and quality of life over 12 months among buprenorphine maintenance-treated and methadone maintenance-treated heroin addicted patients. J Subst Abus Treat 2007; 33: 41-8.
- Beygi A, Farahani M, Mohammad khani Sh, Mohammadifar M. The diagnostic quality of life and hope for addicts in Narcotics Anonymous and methadone maintenance treatment. Journal of Clinical Psychology 2011; 3 (pt 3).
- Jacobson N, Greenley D. What is recovery? A conceptual model and explication. Psychiatric Services 2001; 52: 482-5.

آقلی (۱۳)، چانس و همکاران به نقل از وفایی جهان (۱۱)، کیم (۸)، ولی به نقل از کیم (۱۰)، پناه علی، شفیع آبادی و احقر (۱۲)، بنسون وارد (۲۷)، بیگی و همکاران (۴)، مارمانی و همکاران (۳) همسو می‌باشد.

امیدواری، باعث پرورش دیدی خوشبینانه نسبت به زندگی می‌شود و فشار زا بودن واقعی را کاهش می‌دهد و به زندگی معنا و هدف می‌بخشد. با داشتن امید، می‌توان در مراحل مختلف زندگی مشکلات را تحمل کرد و با مبارزه جویی با مشکلات، زندگی هدفداری را بنا کرد. اگر افراد احساس کنند که زندگی آن‌ها معنادار است و به ارزش‌هایی که به زندگی خود می‌دهند اطمینان داشته باشند، امیدوارتر خواهند بود (۲۸).

امید، به اختیار خود انسان است و از آن جا ناشی می‌شود که تصمیم بگیرد که هیچ گاه خود را کمتر از موجودی بی همتا و مهم نپنداشد. شخص، امید را با تصمیم به داشتن آن به دست می‌آورد. فقط به سادگی تصمیم می‌گیرد که دیگر به وسیله هیچ چیزی ببرون از وجود خویش، خرد و فرسوده نخواهد شد و مسئولیت تغییر زندگی خویش را در صورت نامطلوب بودن، بر عهده گرفته و علیرغم مخاطرات مربوطه این کار را انجام خواهد داد (۲۹).

پیشنهاد می‌گردد بر اساس آموزه‌ها و قوانین تئوری انتخاب با تغییر در چرخه فکر و عمل، با شناسایی نیازها و با یافتن راه حل کارآمد برای ارضای نیاز (نه مصرف مواد به عنوان راه حلی برای ارضاء نیازها) و همچنین با حذف یا کم رنگ کردن جایگاه مواد از دنیای کیفی فرد وابسته به مواد، سوئمصرف مواد را در آن‌ها کاهش و متعاقباً امیدواری را در آن‌ها افزایش دهیم. نتیجه نهایی این پژوهش بر اثربخشی واقعیت درمانی گروهی بر افزایش امیدواری در سوئمصرف کنندگان مواد تأکید دارد. لذا پیشنهاد می‌شود نتایج این پژوهش برای جهت گیری صحیح و بهبود خدمات درمانی در کلینیک‌ها مورد استفاده قرار گیرد و یافته‌های

6. Mottern A, Mottern R. CHOOSE WEALTH: A Choice Theory Based Financial Management Program. *Int Ural Real Ther* 2006; 25 (pt 2).
7. Glasser W. Station of the mind: New direction for reality therapy. New York; 2008.
8. Kim JU. The effect of a R/T group counseling program on The interet addiction level and Self-Steem of internrt addiction university student. *Int J Real Ther* 2008; 27 (pt 2).
9. Kalantari Hormozi A. Effectiveness group counseling based on Glasser reality therapy On students at risk of identity crisis Girls High School District 8. (Dissertation). Tehran: Allameh Tabatabai University; 2006.
10. Kim H. The effect of a reality therapy program the responsibility for elementary school children in Korea. *Int J Real Ther* 2002; 17 (pt J).
11. Vafeae Jahan Z. Comparison The reality of life and health promotion program on drug dependence (Dissertation). Mashhad. Ferdowsi of Mashhad University; 2009.
12. Panahali O, Shafi Abadi A, Ahar Gh. Effectiveness of reality therapy group as compared with cigarette smoking. *J Res Psychol Univ* 2010; 4 (pt 16).
13. Aghaee A. Effect of reality therapy on increasing hopes and mental health and pregnancy rate of oocyte donation (Dissertation). Isfahan. Counseling Isfahan; 2009.
14. Snyder CR, Irving L, Anderson JR, H. Pe and health: Measuring the will and the ways. In C. R. Snyder and D. R. Forsyth. *Handbook of social and clinical psychology: the health perspective*. Elmsford (NY) Pergmum; 1991.
15. Rahimi A, Sharifi V, Mohammadi A, Ezadian A, Goodarzi S, Mansoori V. Study three decades of research papers in the field of addiction. *Hakim Magazine* 2005; 8 (pt 4): 32-44.
16. Whoqol B. Introduction, Administration, Scoring and Generic Version of the assessment [serial online] 2010 [cited 2013 Jan 10]. Available from URL: <Http://www.who.int/mentalhealth/media/en/76.Pd f>.
17. Caterin IC. The effect of Reality Therapy based grup counseling on the self esteem; 2008.
18. Khodaee MH. Effectiveness of group counseling with an emphasis on rational therapy - emotional - behavioral (training of irrational beliefs Ellis) on general health and self-esteem, first year high school students of Ilam (Dissertation). Ilam. Khuzestan Islamic Azad University; 2006.
19. Omrani S, Mirzaean B, Aghabagheri H, Hasan Zadeh R, Abedini M. Effectiveness of cognitive - behavioral group the life expectancy of patients with multiple sclerosis. *J Mazandaran Univ Med Sci* 2012; 93: 58-65.
20. Marshal M. Using adiscipline system to promote learning. *Int J Real Ther* 2004; 24 (pt 1).
21. Glasser W. Reality therapy in Action. New York: Harper Collins; 2000.
22. Bokharaee M. Effect of Reality therapy group counseling approach to reduce marital conflict Housewives Zone 5 Tehran (Dissertation). Tehran: Counseling Azahra University; 2006.
23. Jones LC, Parish TS. Ritalinvs choice theory and reality therapy. *Int J Real Ther* 2005; 25 (pt 1).
24. Donato T. Maitenance for the CT/RT students in the classroom. *Int J Real Ther* 2004; 24 (pt 1).
25. Loyd BD. The effects of reality therapy/ choice theoryprinciples on high school student's perception of need satisfaction and behavioral change. *Int J Real Ther* 2005; 25 (pt 1).
26. Mousavi Asl SJ. Effectiveness of reality therapy group instruction on student responsibility and self-esteem Teacher Training Center Hazrat Khadija (PBUH) Ahwaz (Dissertation). Ahwaz. Counsing Science and Research Branch of Khuzestan; 2009.

-
27. Benson W. The role of hope and study skills in predicting test anxiety level of university student highschool and psychological health, self-esteem, positive thinking and social communication (Dissertation). Ankara: East Technical University; 2006.
 28. Hosseini SM. Related to the students' life and hardness. J Thought Behav 2009; 3 (pt 12).
 29. Daeer V. Long live my own translation for badri nik fetrat. 11nd ed. Iran (Teh) Press Circle; 2009.

THE EFFECT OF GROUP NEW REALITY THERAPY BASED ON CHOICE THEORY ON HOPEFULNESS IN DRUG ABUSERS

*Mohamad Ebrahim Hokm Abadi¹, Ali Mohamad Rezaei^{*2}, Mohamad Javad Asghari Ebrahim Abad³, Ali Salamat⁴*

Received: 23 Jul , 2014; Accepted: 16 Sep , 2014

Abstract

Background & Aims: The aim of this study was to investigate the effectiveness of group new reality therapy based on choice theory on hopefulness in drug abusers. Hope is defined as a process of thinking about personal goals, along with the motivation to move towards the goals and methods to achieve goals.

Materials & Method: This experimental study used pre-test and post-test with a control group. Forty samples were selected according to low level of hope from treatment center of Mashhad and were divided randomly into control and experimental groups. For the experimental group intervention trial (group reality therapy) was administered in 11 sessions of 90 minutes (one session per week), but the control group did not receive any treatment. Both groups completed Snyder hope scale before and after treatment. The data were analyzed with covariance.

Results: Findings showed that group new reality therapy based on choice theory results enhanced hopefulness in substance abusers in the experimental group compared with the control group. Therefore, this method can be used to enhance hopefulness in substance abusers.

Conclusion: According to the obtained results. It seems essential that health care managers consider psychological factors prior to drug treatment in drug abuse treatment. Reality therapy can be used as an effective treatment for substance abuse treatment.

Keywords: Reality therapy, Hopefulness, Substance abuse

Address: Department of Education and Psychology, Semnan University, Semnan, Iran

Tel: +989124498984

Email: rezaei_am@semnan.ac.ir

SOURCE: URMIA MED J 2014; 25(8): 759 ISSN: 1027-3727

¹ M.Sc, Department of Psychology and Educational Sciences, Semnan University, Semnan, Iran

² Assistant Professor, Department of Psychology and Educational Sciences, Semnan University, Semnan, Iran
(Corresponding Author)

³ Assistant Professor, Department of Psychology and Educational Sciences, Ferdowsi University, Mashhad, Iran

⁴ M.Sc, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences, Tehran University, Tehran, Iran