



بررسی اثر بخشی درمان شناختی- رفتاری به شیوه گروهی بر میزان افسردگی

فرحدخت رنجبر^۱، طاهره اشک تراب^۲، آتنا دادگری^{۳*}

۱- کارشناس ارشد روانپرستاری، گروه روانپرستاری، دانشگاه شهید بهشتی

۲- دکترای پرستاری، گروه داخلی- جراحی، دانشگاه شهید بهشتی

۳- کارشناس ارشد روانپرستاری، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد

تاریخ پذیرش: ۱۳۸۹/۲/۱۶

تاریخ دریافت: ۱۳۸۸/۱۱/۲۰

چکیده

مقدمه: افسردگی یکی از شایع ترین بیماریهای روانی است، به منظور درمان و جلوگیری از عود مکرر این بیماری لازم است اطلاعاتی در رابطه با روش های درمانی از جمله گروه درمانی شناختی- رفتاری کسب کرد. هدف از اجرای این پژوهش ارزیابی میزان اثر بخشی درمان شناختی- رفتاری به شیوه ی گروهی بر میزان افسردگی مبتلایان به این اختلال بوده است.

روش بودسی: این پژوهش از نوع تجربی و با دو گروه آزمایش و گروه کنترل همراه با پیش آزمون است. نمونه ها از بین افرادی بودند که تشخیص افسردگی خفیف گرفتند و نمره هی پرسشنامه افسردگی بک آنها بین ۱۷ تا ۲۰ بود که بطور تصادفی به دو گروه تقسیم شدند. گروه آزمایش به جز دارو درمانی ۸ جلسه گروه درمانی را نیز دریافت کرد.

پرسشنامه افسردگی بک توسط نمونه ها در سه مرحله، قبل از مداخله، بعد از مداخله و یک ماه بعد، تکمیل شد. داده های پژوهشی با استفاده از نرم افزار آماری SPSS ver 16 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

نتایج: یافته های پژوهش نشان داد که بین گروه کنترل و آزمایش بعد از مداخله تفاوت معنی داری وجود دارد ($p = 0.043$). ضمناً در گروه آزمایش بین نمره هی افسردگی بیماران قبل از مداخله و بعد از مداخله ($p = 0.033$) و قبل از مداخله و یک ماه بعد نیز تفاوت معنی دار وجود داشت ($p = 0.049$).

نتیجه گیری: گروه درمانی شناختی- رفتاری بر کاهش افسردگی بیماران مبتلا به افسردگی خفیف مؤثر می باشد.

واژه های کلیدی: افسردگی- درمان شناختی رفتاری- گروه درمانی

* (نویسنده مسئول)؛ تلفن: ۰۹۱۳۲۵۲۰۶۲۶، پست الکترونیکی: a_dadgari30@yahoo.com

مقدمه

افسردگی شدید اجرا کرد و بیان نمود که این درمان بر روی بیماران افسرده مؤثرتر است^(۶).

Kush و Feleming در همان سال درمان شناختی- رفتاری به شیوه‌ی گروهی را بر روی ۲۶ بیماری که از اختلال افسرده‌گی و اضطراب رنج می‌برند استفاده کردند و آنها نیز نتایج مثبتی دریافت کردند^(۷). Oie و Dingle در سال ۲۰۰۷ تحقیقات زیادی در مورد تأثیر درمان شناختی- رفتاری به صورت گروهی انجام دادند، اما یافته‌های این تحقیقات با یکدیگر سازگار نبودند و بیان کردند که این روش نیاز به بررسی بیشتری دارد^(۸).

در مقابل، در مطالعاتی^(۸) که انواع روش‌های درمان افسرده‌گی را با هم مقایسه کردند، بیان شد که درمان‌های ارائه شده بصورت فردی، از درمان گروهی مفیدتر است. در سال ۲۰۰۷ در یک مقاله‌ی موروری، در مورد اثرات گروه درمانی اخطار داده‌اند و بیان کردند که فرایندهای گروهی از جمله وابستگی بین اعضای گروه می‌تواند تأثیرات منفی در پیامد روان درمانی داشته باشد. آنها به این نتیجه رسیده‌اند که شواهد تجربی در زمینه‌ی نقش فرایندهای گروهی در روان درمانی گروهی به ویژه در درمان شناختی- رفتاری هنوز ضعیف بوده و نیاز به مطالعه و تحقیق بیشتری دارد^(۹).

از آنجایی که عود بیماری افسرده‌گی برای بیمار و خانواده بسیار پرتنش بوده و هزینه‌های بسیار زیادی جهت درمان دارویی، از کار افتادگی و یا بستری بیماران، ایجاد می‌کند^(۱۰). بنابراین جهت برنامه‌ریزی اقدامات مناسب پرستاری، ارتقای خدمات سلامت روانی و ایجاد سیاستهای مرتبط با آن در جامعه، نیاز به آشنایی با درمانهای مناسب از جمله درمان شناختی- رفتاری به صورت گروهی می‌باشد. داشتن اطلاعاتی پیرامون این روش درمانی می‌تواند در انجام فرایندهای روانپرستاری جهت بیماران نیازمند مشمر ثمر باشد، تا با انجام این اقدامات بتوان افسرده‌گی را در این بیماران بهبود بخشدیده و کیفیت زندگی را در آنها بالا برد. در ضمن نتایج حاصل از این تحقیق می‌تواند برای مدیران نظام سلامت نیز

اختلال افسرده‌گی با شیوع و بروز گستره‌ای با حدود ۱۰-۲۵ درصد برای زنان و ۵-۱۲ درصد برای مردان در طول عمر به عنوان سرماخوردگی روانی از سالها پیش به خود اختصاص داده است^(۱). این در حالی است که آمار موجود حاکی از افزایش روزافزون مبتلایان به این بیماری است. در سبب‌شناسی این اختلال از عوامل چندی یاد نموده‌اند که عوامل زیست شناختی، توارث و عوامل روانی و اجتماعی از آن جمله‌اند. متناسب با سبب‌شناسی این اختلال، شیوه‌های درمانی گوناگونی پیشنهاد شده است. یکی از این رویکردها درمان شناختی- رفتاری است که از دهه ۱۹۷۰ برای درمان انواع بیماران افسرده مطرح شده و سودمندی آن در برخی از پژوهش‌ها تأیید شده است^(۲).

در این روش بیمار تشویق می‌شود تا رابطه‌ی میان افکار خودآیند منفی و احساس افسرده‌گی خود را به عنوان فرضیه‌هایی که باید به بوته‌ی آزمایش گذاشته شود تلقی نموده و از رفتارهایی که برآیند افکار خودآیند منفی است به عنوان محکی برای ارزیابی اعتبار یا درستی آن افکار بهره گیرد. در این رویکرد برای درمان افسرده‌گی بین ۶ تا ۲۰ جلسه روان درمانی نیاز است تا بهبودی پذید آید^(۳). با توجه به شیوع بالای اختلال افسرده‌گی، روان درمانی فردی نمی‌تواند پاسخگوی این مشکل باشد^(۴). از این رو می‌توانیم از گروه درمانی به جای روان درمانی فردی که از نظر هزینه و مدت درمان با صرفه تر است با عنوان گروه درمانی شناختی- رفتاری سودجوییم.

اعتقاد بر این است که گروه درمانی در بیشتر اختلالات روانی مؤثر است، زیرا فرد در گروه نحوه بروخورد خود را با اجتماع می‌بیند و این امر باعث رشد بینش و بصیرت او می‌شود، ضمن اینکه تجارب جدید برای برقراری ارتباط با دیگران را یاد می‌گیرد، با افراد جدید آشنا شده، احساس قدرت می‌کند و اعتماد به نفس وی بالا می‌رود^(۵).

یکی از بررسی‌های مهم در زمینه گروه درمانی توسط Cappeliez در سال ۲۰۰۰، انجام شده است. وی ۱۸ هفته گروه درمانی شناختی- رفتاری را بر روی ۲۱ فرد بالغ با

تنها دارو درمانی شدند و هیچ نوع روان درمانی به آنها ارائه نشد. جلسه‌های گروه درمانی طی چهار هفته، هر هفته دو جلسه برگزار گردید و مدت هر جلسه ۹۰ دقیقه بود. پس از پایان ۸ جلسه گروه درمانی، هر دو گروه به کمک آزمون یاد شده ارزیابی شدند. در ضمن از شرکت کنندگان دعوت شد تا در جلسه پیگیری که یک ماه بعد برگزار گردید، شرکت کنند، و در این جلسه مجدداً پرسشنامه‌ی یاد شده توسط آنها تکمیل شد.

گروه درمانی این فرصت را فراهم می‌آورد تا هریک از اعضاء در طول درمان از افراد مشابه خود بازخورد دریافت کند. Moor و Garland در رابطه با گروه درمانی بیان کردند که افراد افسرده فاقد مهارت و حمایت اجتماعی کافی هستند، ارائه درمان به صورت گروهی برای آنها مفیدتر است، چون علاوه بر درمانگر می‌توانند با دیگر اعضای گروه نیز رابطه برقرار کنند.(۱۱).

پروتکل هر جلسه روان درمانی گروهی با رویکرد شناختی-رفتاری بر اساس منابع در دسترس تدوین گردید: پژوهشگر در جلسه‌ی اول با بیماران در مورد انتظارات خود از درمان صحبت کرد. در مورد شرایط شرکت در جلسات، مدت زمان و زمان برگزاری جلسات، با بیماران بطور شفاهی قرار داد درمانی بسته شد و شرکت کنندگان با هم آشنا شدند. در جلسه‌ی دوم، در مورد مشکلاتی که بیماران با آن روبرو هستند، چگونگی به وجود آمدن آنها، افکاری که با آنها همراه است، یادگیریها و تجربی که بیماران در زندگی کسب کرده‌اند پرس و جو شد. درمانگر سعی کرد به یک فرمول بندی اولیه از وضعیت روانی و محیطی دست یابد. در جلسات بعدی شرکت کنندگان با مدل ABCD آشنا شدند. A. حوادثی است که اتفاق افتاده (Active events) است. B. عقاید (Beliefs) نسبت به آن حادثه است. C. پیامدهای (Consequences) هیجانی این شیوه‌ی فکر کردن، D. بحث (Discussion) در مورد افکار خودآیند منفی است. از شرکت کنندگان خواسته شد که افکار خودآیند منفی خود را تشخیص دهند، با این افکار در گیر شوند و سعی کنند به مرور افکار مثبت یا منطقی را جایگزین آن کنند.

کاربرد داشته باشد تا با بهره‌گیری از نیروهای مجرب، توجه بیشتری به درمانهای غیر دارویی نمایند و با این اقدام سرانه مصرف دارو کاهش یافته و بیماران عوارض جانبی دارویی کمتری را متحمل شوند و با صرف زمان و هزینه کمتری تعداد بیشتری از بیماران مبتلا به افسردگی، از این روش درمانی استفاده کنند.

روش بررسی

این تحقیق یک مطالعه تجربی از نوع بالینی تصادفی (Randomized Clinical Trial) فرضیه‌های مطرح شده، طرح آزمایشی پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل انتخاب گردید. تعداد نمونه طبق فرمول زیر، ۲۸ نمونه بدست آمد، که به احتمال ریزش نمونه، ۳۲ نمونه در نظر گرفته شد.

$$N = 2 \frac{\left(Z_{1-\frac{\alpha}{2}} + Z_{1-\beta} \right) \sigma^2}{(\mu_1 - \mu_2)^2}$$

$$\alpha = .05$$

$$\beta = .90$$

$$\sigma = .5$$

۳۲ بیمار مراجعه کننده به کلینیک مشاوره، که به تشخیص پژشک و معیارهای تشخیصی DSM-IV افسردگی اساسی خفیف داشتند و در ضمن نمره‌ی افسردگی آنها در پرسشنامه افسردگی بک بین ۱۷ تا ۲۰ بود، به عنوان نمونه انتخاب شدند و بطور تصادفی در دو گروه آزمایش و کنترل قرار گرفتند. ۱۶ نفری که در گروه آزمایش بودند در دو گروه ۸ نفره مورد گروه درمانی شناختی-رفتاری (توسط کارشناس ارشد روان پرستاری) قرار گرفتند. در هر دو گروه کنترل و آزمایش ۸ مرد و ۱۲ زن بودند. متغیر سن در دو گروه کنترل و آزمایش به وسیله آزمون t تست بررسی و نشان داده شد که با یکدیگر همسان می‌باشند. دو گروه از نظر سطح تحصیلات، شغل و ازدواج از طریق آزمون مجددور کای بررسی شدند که نشان داد دو گروه از نظر این ویژگی‌ها نیز با یکدیگر همسان می‌باشند.

بیماران گروه آزمایشی علاوه بر دارو درمانی در هشت جلسه‌ی گروه درمانی شرکت نمودند. ولی بیماران گروه کنترل

تست افسردگی بک توسط پژوهشگران متعددی در داخل کشور مورد استفاده قرار گرفته است. که در تمام مطالعات این پرسشنامه از اعتبار و روایی بالایی برخوردار بوده است.

نتایج

جدول (۱) میانگین و انحراف معیار نمره افسردگی در دو گروه کنترل ($1/۴۹۳ \pm ۱/۳۱$) و آزمایش ($1/۶۶۱ \pm ۱/۵۶$) را پس از مداخله و همچنین یک ماه بعد در دو گروه کنترل ($1/۴۴$) و آزمایش ($1/۵۰۴ \pm ۱/۳۱$) را نشان می‌دهد.

برای تجزیه و تحلیل داده‌ها ابتدا آزمون اندازگیری مکرر با عامل درون موردنی اندازه‌گیری نمره در ۳ بار متوالی و عامل بین موردنی گروه، انجام شد که نتایج آن معنی‌دار بودن تفاوت اندازه‌گیری‌ها را در ۳ زمان نشان داد. ($p=0.004$).

آزمون موخلی (Mauchly's Test) با ($p=0.03$) برقراری شرط کرویت در آزمون اندازگیری مکرر را رد می‌کند، بنابراین از تصحیح گرین هووس - گیسر (Greenhouse-Geisser) برای انجام آزمون عامل نمره افسردگی در ۳ بار اندازه‌گیری استفاده شد.

به علاوه در مورد افکار خودآیند منفی، روش‌های مقابله با آن و پاسخ‌های احتمالی به این افکار به بیمار آموزش داده شد.

ابزار به کار برده شده در این پژوهش، پرسشنامه‌ای مشتمل بر دو قسمت بود: اطلاعات جمعیت شناختی که شامل ۷ سوال می‌باشد و پرسشنامه افسردگی بک. این آزمون در سال ۱۹۶۱ توسط بک و همکاران ساخته شد و در سال ۱۹۷۴ مورد تجدید نظر قرار گرفت (۱۲) در پژوهش حاضر از نسخه ۱۹۷۸ آزمون تجدید نظر شده افسردگی بک که ترجمه و انطباق آن توسط Yazdandoost (۱۳)، استفاده شده است.

پرسشنامه شامل ۲۱ عبارت است، که مجموعه‌ای از علائم ویژه افسردگی را می‌سنجد. علائمی که در این آزمون سنجیده می‌شود عبارتند از: غمگینی، احساس شکست، بدیینی، نارضایتی، احساس گناه، خود ملامتگری، عدم علاقه به خود، انتظار تنبیه شدن، گریه کردن، عصبانیت، کناره گیری اجتماعی، عقاید خودکشی، عدم تصمیم‌گیری، تصویر تغییر بدن، کندی، بی‌خوابی و خستگی پذیری. علائم به طور کلی به سه دسته تقسیم می‌شوند و هر دسته شامل ۷ گروه عبارت است. این دسته‌ها شامل علائم انگیزشی و شناختی، علائم هیجانی و عاطفی و علائم جسمی نباتی می‌باشد.

جدول ۱- توزیع فراوانی مطلق واحدهای مورد پژوهش بر حسب نمره پرسشنامه افسردگی بک، بعد از مداخله و یک ماه بعد از مداخله

انحراف معیار	میانگین	نمره افسردگی	قبل از مداخله
۱/۳۱۵	۱۹/۵۶	کنترل	نمره افسردگی
۱/۲۳۸	۱۹/۲۵	آزمایش	بعد از مداخله
۱/۲۶۶	۱۹/۴۱	جمع	
۱/۴۹۳	۱۹/۳۱	کنترل	نمره افسردگی
۱/۶۶۲	۱۸/۳۱	آزمایش	بعد از مداخله
۱/۶۳۵	۱۸/۸۱	جمع	
۱/۴۴۸	۱۹/۳۱	کنترل	نمره افسردگی
۱/۵۰۴	۱۸/۵۶	آزمایش	یک ماه بعد
۱/۵۰۱	۱۸/۹۴	جمع	

مداخله و یک ماه پس از آن مشاهده نشد($p=0.355$). در گروه آزمایش شرط کرویت با توجه به آزمون موخلی برقرار بود($p=0.114$) و همچنین تفاوتی بین سه مرحله(قبل و بعد از مداخله و یک ماه پس از آن) دیده شد($p=0.006$).
با توجه به معنی داری تفاوت ۳ نمره در گروه آزمایش($p=0.006$ ، مقایسه های دو تایی (جدول ۳) بین ۳ مرحله ای قبل از مداخله، بعد از مداخله و یک ماه بعد از آن، در گروه آزمایش صورت گرفت که نشان دهنده وجود تفاوت معنی دار بین مرحله ای قبل از مداخله و بعد از مداخله($p=0.03$) و نیز قبل از مداخله و یک ماه بعد از مداخله($p=0.04$) است، ولی نمره بعد از مداخله و یک ماه بعد از آن تفاوت معنی داری را نشان نداد ($p=0.49$).

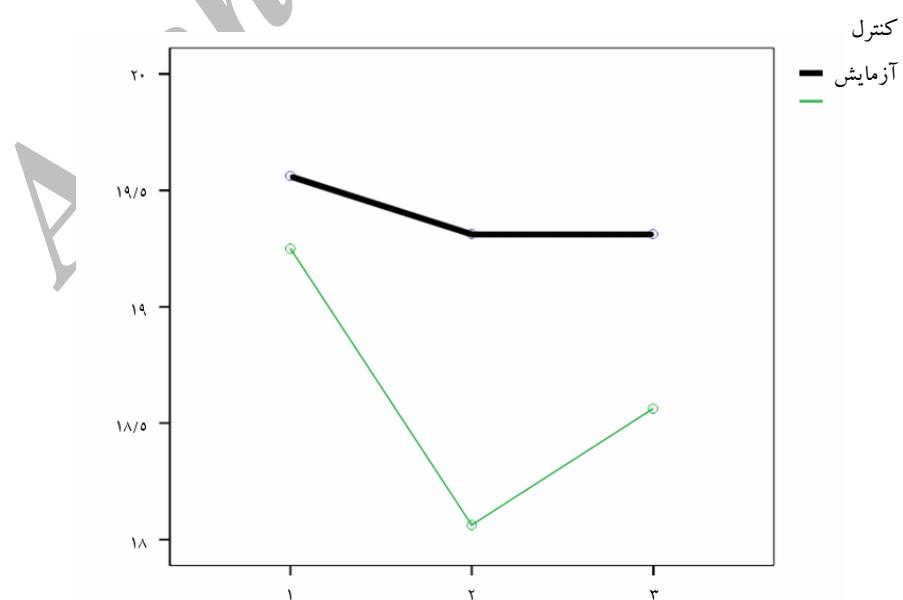
نتایج این آزمون وجود تفاوت معنی دار آماری بین ۳ بار اندازه گیری را با ($p=0.004$) تأیید می کند. همانطور که در جدول (۲) مشاهده می کنید برای مقایسه های بین دو گروه کنترل و آزمایش در سه مرحله قبل از مداخله، بعد از مداخله و یک ماه پس از مداخله از آزمون تی استفاده شد که این آزمون وجود تفاوت معنی دار آماری را بین دو گروه کنترل و آزمایش بعد از مداخله نشان می دهد($p=0.043$) در حالی که در مراحل قبل از مداخله (جدول ۴) و یک ماه بعد از مداخله ($p=0.161$) تفاوت معنی داری مشاهده نشد.

در ادامه آزمون اندازه گیری مکرر جداگانه ای برای هر گروه جهت بررسی تغییرات نمره افسردگی انجام شد.

در گروه کنترل شرط کرویت با توجه به آزمون موخلی برقرار بود($p=0.231$) ولی تفاوتی بین سه مرحله ای قبل، بعد از

جدول ۲- مقایسه میانگین نمرات افسردگی گروه کنترل و آزمایش در سه مرحله قبل از مداخله، بعد از مداخله و یک ماه پس از مداخله

آماره آزمون	t	درجه آزادی	سطح معنی داری
۰/۲۵۴	۰/۶۹۲	۳۰	۰/۴۹۴
۱/۴۸۴	۰/۶۹۲	۳۰	۰/۰۴۳
۰/۰۷۳	۰/۶۹۲	۳۰	۰/۱۶۱



نمودار ۱- مقایسه میانگین نمرات افسردگی سه مرحله قبل از مداخله(۱)، بعد از مداخله(۲)، یک ماه بعد(۳)

جدول ۳- مقایسه های دوتایی بین آزمون ها در گروه آزمایش

آزمون ۱	آزمون ۲	مقدار معنی داری آزمون
قبل از مداخله	بعد از مداخله	۰/۰۳۳
یک ماه بعد از مداخله	یک ماه بعد از مداخله	۰/۰۴۸
قبل از مداخله	بعد از مداخله	۰/۰۳۳
یک ماه بعد از مداخله	یک ماه بعد از مداخله	۰/۴۹۲
یک ماه بعد از مداخله	قبل از مداخله	۰/۰۴۸
بعد از مداخله	یک ماه بعد از مداخله	۰/۴۹۲

بحث

در پژوهشی اعلام کرد روان درمانی Ebarhimi یکپارچه گرای دینی نسبت به درمان شناختی-رفتاری اثربخشی بیشتری بر کاهش افسردگی دارد و روان درمانی یکپارچه گرای دینی و درمان شناختی رفتاری اثر بخشی پایدارتری نسبت به درمان دارویی در طی ۳ ماه پیگیری نشان داد(۱۵).

Seghatoleslam رفتاری نقش پر اهمیتی در کاهش میزان افسردگی بین بیماران مبتلا به سوء مصرف مواد داشت و مداخله روانشناختی توانست از طریق کاهش افسردگی، شناخت بیماران را تغییر دهد و آنها را قادر سازد که عقیده‌ی مثبت‌تری در کنترل خودشان پیدا کنند(۱۶).

یافته‌های این پژوهش با یافته‌های پژوهشی(۸) که فرآیندهای گروهی به ویژه وابستگی بین اعضای گروه را در درمانهای گروهی مضر دانسته اند همسو نمی باشد که این مشکل توسط یک درمانگر ماهر قابل پیشگیری می باشد.

Halstead و Peterson در پژوهش دیگری که توسط انجام شد، اعضا در ۶ جلسه گروه درمانی شناختی-رفتاری شرکت نمودند و نتایج نشان داد که افسردگی تغییر چشمگیری نکرده است(۱۷)، که این نتیجه می تواند به دلیل کافی نبودن

به لحاظ شیوع نسبی اختلال افسردگی در جمعیت عمومی و با توجه به تعدد جلسات لازم جهت درمان و نیز کمبود متخصصان مربوطه، استفاده از روش گروهی، موضوع قابل تأملی است(۱۴). بر این اساس هدف این پژوهش بررسی تعیین میزان اثر بخشی درمان شناختی-رفتاری به شیوه‌ی گروهی بر افسردگی بود که در مورد ۳۲ بیمار مبتلا به افسردگی خفیف مراجعه کننده به کلینیک مشاوره صالح شهرستان یزد در قالب گروه آزمایش و کنترل با پیش آزمون و پس آزمون و جلسه پیگیری، اجرا گردید.

Cappeliez نیز در سال ۲۰۰۰، ۱۸ هفته گروه درمانی شناختی-رفتاری را برابر روی ۲۱ فرد بالغ با افسردگی شدید اجرا کرد و بیان نمود که این درمان بر روی بیماران افسرده مؤثر می باشد(۶).

Fleming و Kash در سال ۲۰۰۰ که درمان شناختی-رفتاری به شیوه گروهی را بر روی ۲۶ بیمار که از اختلال افسردگی و اضطراب توانما رنج می برند، همسو می باشد(۷).

مطالعه‌ی دیگری نشان داد که افسردگی بیماران به وسیله ۱۰ جلسه گروه درمانی شناختی-رفتاری بهبود چشمگیری پیدا می کند(۱۴).

می شود بلکه به توسعه‌ی روابط آنها در خارج از محیط درمانی کمک می کند ضمن اینکه اعضای گروه در جریان تعامل، به یکدیگر کمک می کنند، یعنی در جریان درمان از یکدیگر حمایت می کنند، به هم اطمینان می دهند، پیشنهاد می کنند و بینش می دهند به همین دلیل اغلب بیماران در اثر گوش کردن به سایر افراد گروه، با مشاهده‌ی آنها به شاخص‌هایی می‌رسند که از درمانگر نمی‌گیرند. در مجموع به نظر می‌رسد کاربرد این روش به لحاظ بالینی سودمند و اثربخش و از لحاظ اقتصادی مقوون به صرفه و قابل توصیه است. با این وجود انتظار می‌رود در پژوهش‌های آتی با بکارگیری نمونه‌های بزرگتر، دوره‌های درمان طولانی‌تر، ارزیابی‌های حین درمان و پیگیری طولانی‌تر، نارسایی‌های این پژوهش مرتفع گردد.

سپاسگزاری

بدینوسیله از مسئول کلینیک صالح که امکان نمونه‌گیری و اجرای این پژوهش را فراهم کردند سپاسگزاری می‌شود.

تعداد جلسات باشد.

با توجه به اطلاعات بالا و یافته‌های پژوهش حاضر می‌توان نتیجه گرفت که استفاده از درمان شناختی رفتاری به شیوه گروهی در درمان مبتلایان به افسردگی مؤثر می‌باشد.

نکته مهم در کاربرد این روش این است که روش گروهی محسن فراوانی دارد که منجر به تسهیل و تسريع فرایند درمان می‌شود. از جمله اینکه بسیاری از بیماران مبتلا به افسردگی به نوعی احساس منحصر به فرد بودن در زمینه مشکلات و افکار خود دارند. این احساس منحصر به فرد بودن باعث تشید ازوای اجتماعی این بیماران می‌گردد و ازوای اجتماعی احساس منحصر به فرد بودن را در آنها تقویت می‌کند(۱۸). درمان گروهی به سهولت این امکان را فراهم می‌سازد که تعدادی از این بیماران در یک مکان جمع شده، با یکدیگر رابطه برقرار کنند و راجع به مشکلات مشابه خود به گفتگو بنشینند. از بین رفتن این احساس انحصار نه تنها باعث آرامش و راحتی بیماران

منابع:

- 1- Sadock BJ, Sadock VA. *Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry/ Behavioral Sciences/ Clinical psychiatry*. 10 th ed .Philadelphia: Lippincott Williams & Willkins; 2007: 110-8.
- 2- Oei T, Dingle G. *The effectiveness of group cognitive behavioural therapy for unipolar depressive disorder*. Journal of Affective Disorder. 2007; 107(1-3): 5-21.
- 3- Hawton C. *Therapy for psychiatric problems*. Trans Ghasem zadeh H. Tehran: Arjmand 2003;314-47.[Persian]
- 4- Mehrabi T, Sheikholeslami F, Ghazavi Z, Nasiri M. *The effect of group therapy on depression and anxiety levels of the patients with MI*. Nursing & Midwifery Search. 2004; 29(7):5-13.[Persian]
- 5- Azimi H, Jannati Y, Mahmoudi G. *Text of mental health nursing*. Tehran: Salemi; 2003: 54-62. [Persian]
- 6- Cappeliez P. *Presentation of depression and response to group cognitive therapy with older adults*. Journal of Clinical Gerontology. 2000; 6(3): 156-74.
- 7- Kush FR, Fleming LM. *An innovative approach to short-term group cognitive therapy in the combined treatment of anxiety and depression*. Group Dynamics. 2000; 4(11): 176-83.
- 8- Nietzel MT, Russel RT, Hemming KA, Gretter ML. *Clinical significance of psychotherapy for unipolar depression : a meta-analitic approach to social comparison*. Journal of Consulting and Clinical Psychology. 1987; 55(9): 156-61.

- 9-** Hornsey MJ, Dwyer L, Oie TPS. *Beyond cohesiveness: reconceptualizing the link between group processes and outcomes in group psychotherapy.* Small Group Research. 2007; 38: 567-92.
- 10-** Davidian H. *Recognition and treatment of depression in Iranian culture.* Tehran: Academy of Medical Sciences press; 2007: 85-95. [Persian]
- 11-** Moor RG, Garland A. *Cognitive therapy for chronic and persistent depression.* UK: Wiley Press; 2007: 188-92.
- 12-** Saleh Zadeh, M. *Effective of cognitive - behavior on depression and quality of life of patients with drug-resistant epilepsy in Isfahan.* Psychology[thesis]. Isfahan: Isfahan University; 2008; [Persian]
- 13-** Yazdandoost R. *The effect of rational-emotive therapy on dysfunctional thoughts and irrational believes in depression.* PhD[dissertation]. India: Pune University; 1988.
- 14-** Tsai-Hwei C, Ru-Band LU, Ai-Ju C, Da-Ming C, Kuei-Ru C. *The evaluation of cognitive- behavioral group therapy on patient depression and self-steem .* Archives of Psychiatric Nursing. 2006; 20(1): 3-11.
- 15-** Ebrahimi A. *Compared the effectiveness of psychotherapy integration of religious orientation, cognitive behavioral therapy and medication on depression and attitudes of patients with dysthymic disorder.* PhD[dissertation]. Isfahan: Isfahan University; 2007.[Persian]
- 16-** Seghatoleslam T, Rezaee A, Aghighi K. *Effect of cognitive - behavioral depression in reducing substance abuse patients.* Journal of Ardabil University of Medical Sciences. 2003; 2 (8): 33-8. [Persian]
- 17-** Peterson AL, Halistead TS. *Group cognitive behavior therapy for depression in a community setting: a clinical replication series.* Behavior Therapy.1987; 29: 3-18.
- 18-** Mokhtari S. *Effectiveness of cognitive - behavioral approach to group on depression in patients with Multiple Sclerosis.* Psychology[thesis]. Isfahan: Isfahan University. 2006. [Persian]