

مقاله پژوهشی

اثربخشی درمان کوتاه مدت راه حل محور (SFBT) بر کاهش نشانگان افسردگی زنان

نسرین دشتی زاده^۱، هاله ساجدی^۲، علی محمد نظری^۳، رضا داورنیا^{۳*}، محمد شاکرمی^۴

^۱دانشگاه آزاد اسلامی واحد ساری، مازندران، ایران؛ ^۲دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران؛ ^۳دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران؛ ^۴دانشگاه اصفهان، اصفهان، ایران.

تاریخ دریافت: ۹۳/۹/۱۹ تاریخ پذیرش: ۹۴/۳/۳۱

چکیده:

زمینه و هدف: درمان کوتاه مدت راه حل محور یکی از انواع درمان‌های متداول در کاهش مشکلات روان شناختی از جمله افسردگی در بین درمانگران و مشاوران خانواده است. پژوهش حاضر با هدف بررسی اثر بخشی درمان کوتاه مدت راه حل محور بر کاهش نشانگان افسردگی زنان طراحی شد. روش بررسی: پژوهش حاضر از نوع نیمه تجربی و از روش پیش‌آزمون و پیگیری با گروه کنترل بهره گرفته شده است. با استفاده از نمونه‌گیری در دسترس، ۲۰ نفر از زنان مرکز همیاران سلامت روان شهر بجنورد که بر اساس مصاحبه بالینی و تشخیصی، افسردگی در مورد آن‌ها تشخیص داده شده بود. به عنوان نمونه انتخاب شدند و با گمارش تصادفی در ۲ گروه آزمایش و کنترل قرار گرفتند. ابزار پژوهش پرسشنامه افسردگی Beck (Beck) بود که توسط آزمودنی‌ها در مراحل پیش‌آزمون، پس‌آزمون و پیگیری تکمیل گردید. درمان کوتاه مدت راه حل محور در ۶ جلسه ۱/۵ ساعته برای آزمودنی‌های گروه آزمایش برگزار شد؛ اما برای گروه کنترل مداخله ای ارائه نگردید. داده‌ها با بهره‌گیری از نرم‌افزار SPSS و به روش تحلیل کوواریانس تک متغیره مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

یافته‌ها: نتایج کاهش معنی دار نمرات افسردگی زنان گروه آزمایش را در مراحل پس‌آزمون و پیگیری نسبت به گروه کنترل نشان داد ($P < 0.001$). یافته‌ها حاکی از آن بود که درمان کوتاه مدت راه حل محور باعث کاهش علائم افسردگی زنان گروه مداخله شده و نتایج در دوره پیگیری نیز از ثبات لازم برخوردار بوده است.

نتیجه‌گیری: درمان کوتاه مدت راه حل محور بر کاهش افسردگی مؤثر است. مشاوران و روان درمانگران می‌توانند از این رویکرد درمانی مؤثر و کارآمد جهت حل مشکلات روان شناختی مراجعین بهره ببرند.

واژه‌های کلیدی: افسردگی، روان درمانی، راه حل محور.

مقدمه:

تمام سطوح زندگی محدود می‌کند، رنج می‌برند (۲). افسردگی باعث می‌شود که تقریباً ۱۲ درصد مردم جهان هزینه‌های سنگینی پرداخت کنند. اقتصاد دانان تخمین زده اند که مبتلایان به افسردگی برای درمان بیماری و مشکلات ناشی از آن خود سالانه ۴۳ میلیون دلار هزینه می‌کنند. ۱۵ درصد بیماران افسردگی نیز بر اثر خودکشی می‌میرند (۳). تقریباً در سراسر جهان و در همه کشورها و فرهنگ‌ها، شیوع افسردگی در زنان دو برابر مردان است.

افسردگی شایع‌ترین بیماری روانی در قرن حاضر است و به عنوان جدی‌ترین بیماری در نظر گرفته می‌شود و همانطور که دانشگاه هاروارد گزارش کرده در سال ۲۰۲۰ در صدر شایع‌ترین بیماری‌ها خواهد بود. افسردگی یک اختلال روانی است که بر تفکر، احساسات، رفتار و عملکرد فیزیکی فرد اثر می‌گذارد (۱). افرادی که با این بیماری ذهنی شناخته می‌شوند، اغلب از تخریب‌های اجتماعی، فیزیکی و روان‌شناختی که عملکرد هایشان را در

حل محور در طول چند سال گذشته به خاطر تأکید بر تغییرات سریع درمانی و احترام به دیدگاه مراجع که هر دو با فلسفه‌ی مراقبت از سلامتی سازگارند، محبوبیت زیادی به دست آورده است (۱۴). هدف رویکرد راه حل محور مانند هدف همه‌ی مداخلات درمانی، کمک به مراجع برای ایجاد راه حل‌هایی است که کیفیت مثبت تری از زندگی را تولید می‌کنند (۱۵).

درمان کوتاه مدت راه حل محور یک رویکرد آینده محور و هدف محور است که بر راه حل‌ها و ساخت مقیاس‌هایی برای اندازه‌گیری پیشرفت مراجع تمرکز می‌کند (۱۶). در درمان راه حل محور، یک مسئله به عنوان استثنای مسئله مفهوم‌سازی می‌شود. اگر موارد استثناء تقویت و مشخص شوند، سپس راه حل مسئله می‌تواند در حالتی مؤثر و کارآمد آورده شود (۱۷). در این درمان فرض بر این است که مراجعین قادر به شناسایی بهترین اهداف شخصی خود هستند. نتایج تحقیقات نشان می‌دهد، این رویکرد حتی در موارد اورژانس نیز می‌تواند نتایج مطلوبی را به همراه داشته باشد. رویکرد کوتاه مدت راه حل محور مراجعین را آسیب‌شناسی نمی‌کند، بلکه آنان را به عنوان یک فرد گرفتار در پرداختن به مشکلات می‌پنداشد (۱۸).

این رویکرد به جای تأکید بر نقایص و ناتوانی‌های افراد بر برجسته کردن قابلیت‌ها و موفقیت‌های افراد و ایجاد روابط حمایتی در طی فرایند درمان متمرکز است (۱۹). در درمان راه حل محور کشف آرام موارد استثناء در زندگی مراجع می‌تواند امیدواری و کمک را به مراجع القاء کند تا نزدیک شدن به آینده‌ی بهتری را ببیند (۲۰). بر اساس دیدگاه راه حل محور تغییر و دگرگونی امری اجتناب‌ناپذیر بوده و تغییرات سازنده امکان‌پذیر است؛ لذا در این نوع درمان، به جای زمینه‌های سخت و غیرقابل تغییر، تمرکز بر روی مسائلی است که احتمال تغییر در آن‌ها وجود دارد. به همین علت درمان راه حل محور به مشاوره امیدواری شهرت پیدا کرده است (۲۱).

تحقیقات نشان می‌دهد که این رویکرد می‌تواند به

از میان همه بیماری‌های جسمی و روانی در زنان ۱۵-۴۵ ساله، افسردگی شایع‌ترین بیماری شناخته شده است (۴). افسردگی بر زندگی زنان بیشتر از مردان تأثیر می‌گذارد و تقریباً ۲۰ درصد زنان در طول زندگی تحت تأثیر این بیماری قرار می‌گیرند (۵). مطالعات شیوع افسردگی در ایران نشان می‌دهد که احتمال ابتلای زنان به افسردگی (۳۰/۵ درصد) بیشتر از مردان (۱۶/۷ درصد) است (۶).

افسردگی اختلالی است که با کاهش انرژی و علاوه، احساس گناه، اشکال در تمرکز، بی‌اشتهاای و افکار مرگ و خودکشی مشخص می‌شود و با تغییر در سطح فعالیت، توانایی‌های شناختی، تکلم، وضعیت خواب، اشتها و سایر ریتم‌های بیولوژیک همراه است (۷). افسردگی با علل عملده ناخوشی و مرگ و میر شامل بیماری قلبی عروقی، دیابت و سرطان رابطه دارد (۸-۱۰). پژوهش‌ها نشان می‌دهند که شیوع و وسعت افسردگی به طول مدت ازدواج و کیفیت روابط آن بستگی دارد. عوامل محیطی، فیزیکی و روان شناختی می‌تواند، علت افسردگی باشد. عوامل اصلی خطر برای افسردگی در میان زنان مسن تر شامل مرگ همسر، بازنشستگی، داروهای، بیماری‌های مزمن، فقدان شبکه‌های حمایتی اجتماعی، رخدادهای استرس زای زندگی، تغییرات هورمونی و ... است (۱۱).

یکی از مداخلات درمانی مؤثر جهت کمک به بهبودی افرادی که از افسردگی رنج می‌برند، درمان کوتاه (Solution-Focused Brief Therapy) مدت راه حل محور است. این درمان در اوایل سال ۱۹۸۰ در مرکز خانواده درمانی کوتاه مدت (Brief Family Therapy Center) در میلواکی ایجاد شد. درمان کوتاه مدت راه حل محور Stive De Shazer توسط دو مددکار اجتماعی به نام‌های و Insoo Kim Berg همکارانشان که می‌خواستند اثر و تکنیک‌های درمانی کوتاه مدت را برای کمک به تغییر مراجعین بررسی کنند، شکل گرفت (۱۲). به رغم آنکه تاریخچه‌ی درمان راه حل محور نسبتاً کوتاه است؛ اما در سال‌های اخیر این رویکرد در میان مشاوران و متخصصان سلامت روان در سراسر دنیا مشهور و متداول است (۱۳). درمان کوتاه مدت راه

از آنجا که افسردگی یکی از مشکلات روان شناختی مهمی است که افراد زیادی از آن رنج می‌برند و عدم تشخیص و درمان بهموقع آن مشکلات عدیدهای را برای فرد ایجاد می‌کند؛ لذا درمان آن با رویکردهای درمانی کوتاه مدت که بهبودی سریعی را برای مراجعان فراهم می‌کنند، باید موردنوجه قرار گیرد. با توجه به مطالب و پژوهش‌هایی که درباره اثرات مؤثر و بهبود بخش درمان کوتاه مدت راه حل محور برای طیف وسیعی از مشکلات بالینی بیان گردید، حال در پژوهش حاضر محقق در صدد پاسخگویی به این سؤال است که آیا درمان کوتاه مدت راه حل محور بر کاهش نشانگان افسردگی زنان مؤثر است؟

روش بررسی:

پژوهش حاضر به شیوه نیمه تجربی و از طرح پیش‌آزمون، پس‌آزمون و پیگیری با گروه کنترل بهره گرفته شده است. جامعه آماری پژوهش مشتمل بر تمامی زنان مراجعتکننده به مرکز همیاران سلامت روان شهر بجنورد تحت نظارت سازمان بهزیستی استان خراسان شمالی در نیمه دوم سال ۱۳۹۲ می‌باشدند. شیوه نمونه‌گیری در این پژوهش بهصورت در دسترس بوده است. بدینصورت که از طریق اطلاع‌رسانی صورت گرفته از طریق مرکز، تعداد ۳۴ زن داوطلب به مرکز مراجعت نمودند که از میان داوطلبان با اجرای یک مصاحبه بالینی و تشخیصی تکمیلی بر مبنای Diagnostic and Statistical Manual and (Mental Disorders-IV-TR= DSM-IV-TR) توسط روانشناس بالینی، تعداد ۲۰ نفر از زنان که واجد شرایط شرکت در پژوهش بودند، انتخاب و با جایگزینی تصادفی در دو گروه آزمایش (متلایان به افسردگی شناخته شده) و کنترل (هر گروه ۱۰ نفر) قرار گرفتند. از آنجایی که در گروه‌های مشاوره و روان‌درمانی بهتر است اندازه گروه بیش از ۱۰ تا ۱۲ نفر نباشد (۳۰)، تعداد اعضای گروه‌ها را در پژوهش حاضر می‌توان مناسب دانست. معیارهای ورود به مطالعه شامل

نتایج مطلوب بیانجامد و حتی در موارد اورژانسی خوب عمل می‌کند (۲۲).

در یک مطالعه گزارش کردند که درمان راه حل محور با موفقیت ۷۰ درصدی برای طیف وسیعی از مسائل بالینی شامل افسردگی، تمایل به خودکشی، مشکلات خواب، اختلالات تغذیه، کشمکش‌های کودک-والدین، مسائل زوجین، سوءاستفاده جنسی و خشونت خانوادگی همراه است (۲۳). پژوهشی که در مرکز خانواده درمانی کوتاه مدت انجام شد، موفقیت ۸۰ درصدی درمان کوتاه مدت راه حل محور را در بهبودی مراجعان شش ماه پس از اتمام درمان نشان داد (۲۴).

Maljanen و همکاران در پژوهش خود نتیجه گرفتند که درمان کوتاه مدت راه حل محور در بهبود افسردگی و اختلالات اضطرابی در پیگیری یک ساله مؤثر بوده است (۲۵). Reddy و همکاران در پژوهش خود به بررسی تأثیر درمان کوتاه مدت راه حل محور در بهبود علائم افسردگی یک دختر نوجوان با علائم افسردگی متوسط پرداختند و نشان دادند که پس از جلسات درمان کوتاه مدت راه حل محور علائم افسردگی بهبود یافته است (۲۶).

در پژوهش Smock و همکاران، درمان راه حل محور باعث بهبود نشانگان افسردگی و کاهش پریشانی در معتادان افسرده گردید (۲۷). Dahl و همکاران درمان راه حل محور را برای ۷۴ بیمار در سنین ۶۵-۸۹ که از افسردگی، اضطراب و مسائل زناشویی رنج می‌بردند، به کار بردند. نتایج، پیامدهای مثبتی را در نمرات ارزیابی خود، نمرات هیجانی، مقیاس ارزیابی جهانی عملکرد و رضایتمندی بیماران نشان دادند (۲۸). Pomeroy و همکاران درمان راه حل محور را برای ۱۲ بیمار مبتلا به ایدز افسرده و دارای عدم رضایت زناشویی به کار بردند. نتایج حاکی از آن بود که درمان راه حل محور موجب کاهش افسردگی و اضطراب و بهبود رضایت زناشویی شده است (۲۹). نتایج مطالعه Estrada و Beyebach نیز نشان داد که درمان راه حل محور باعث کاهش میزان افسردگی ناشنوایان افسرده شده است (۱۲).

مختصری از شیوه‌ی اجرای جلسات درمان
کوتاه مدت راه حل محور در جدول شماره ۱
آمده است (۳۱).

جدول شماره ۱: ساختار جلسات درمان کوتاه مدت راه حل محور

تعداد جلسات	شرح جلسات
جلسه اول	تعريف مشکل
	دعوت از مراجع که مشکل را در یک کلمه بگوید و آن کلمه را به یک جمله تبدیل کند
	تبدیل مشکل به اهداف قابل دسترس
جلسه دوم	بحث و مناظره درباره مشکل
	بررسی تکاليف هفته قبل
	تعیین هدف
جلسه سوم	بررسی راه حل‌های برطرف کننده شکایات فرمول‌بندی حلقة‌های راه حل مشکلات خلاصه‌ای از جلسه قبل و بررسی مشکل حرف زدن درباره آینده
	استفاده از فن استشناها و سوالات معجزه‌ای پیدا کردن یک داستان مثبت
جلسه چهارم	بررسی تکاليف و خلاصه‌ای از جلسه قبل توضیح فن شاهکلید و استفاده از آن
	استفاده از فن سوالات مقیاسی
جلسه پنجم	بررسی تکاليف هفته قبل
	ادامه فن شاهکلید هفته قبل
	استفاده از فن تکاليف و اتمودی
	استفاده از سوالات راه حل محور
جلسه ششم	استفاده از برهان خلف و شرط‌بندی متناقض خلاصه‌ای از جلسه قبل و بررسی تکاليف انجام شده
	استفاده از سوالات درجه‌دار
	تعیین اینکه آیا مراجعت به اهداف درمان دست یافته‌اند؟
	اجراي پس آزمون و هماهنگي جهت برگزاری جلسه پيگيري در يك ماه آينده

ابزار پژوهش در این مقاله پرسشنامه Beck Depression Inventory (BDI) است.

داشتن ملاک‌های تشخیصی افسردگی به مدت حداقل دو هفته، تعهد به جهت حضور در جلسات درمانی تا پایان جلسات و عدم دریافت خدمات مشاوره فردی در طول شرکت در جلسات درمانی بود. داشتن دوره‌هایی از حالت‌های مانیک و هیبومانیک، داشتن ضایعات عضوی و نارسایی‌های شناختی همچون دمانس و عقب‌ماندگی ذهنی، دارا بودن بیماری جسمی مزمن و سوء‌صرف و وابستگی به مواد مخدر نیز ملاک‌های خروج از پژوهش در نظر گرفته شد. قبل از آغاز جلسات، در مورد اهداف و ماهیت جلسات درمانی برای شرکت‌کنندگان دو گروه توضیحاتی داده شد. بدین ترتیب موضوع اخذ رضایت آگاهانه مطرح گردید و تمامی آزمودنی‌ها اعلام نمودند که با رضایت کامل در فرایند پژوهش حضور خواهند داشت.

پس از جایگزینی آزمودنی‌های پژوهش در گروه‌های مداخله و شاهد و تکمیل پرسشنامه پژوهش توسط آن‌ها در مرحله پیش‌آزمون، گروه آزمایش به مدت ۶ جلسه ۱/۵ ساعته به شیوه گروهی و با توالی هر هفته ۱ جلسه تحت مداخله درمانی راه حل محور قرار گرفتند؛ اما گروه کنترل تا پایان فرایند پژوهش درمانی دریافت ننمودند و در لیست انتظار برای دوره‌های درمانی بعدی قرار گرفتند. پس از پایان جلسات درمانی، مجدد ۲ گروه به ابزار پژوهش پاسخ گفتند و با هماهنگی صورت گرفته، ۱ ماه پس از آخرین جلسه درمان، هر ۲ گروه در ۱ جلسه پیگیری نیز شرکت نمودند. پس از پایان مرحله پیگیری به جهت رعایت اصول اخلاقی و حرفة‌ای در پژوهش و تعهدات داده شده و تشکر و قدردانی از همکاری گروه کنترل، برای آزمودنی‌های گروه کنترل کارگاه روان‌درمانی راه حل محور به مدت ۱ روز برگزار شد.

خودکشی همبسته است. این یافته‌ها بیانگر روابط مناسب این سازه با سازه‌های دیگر است (۳۵,۳۲). در پژوهش حاضر نیز همسانی درونی پرسشنامه با بهره‌گیری از محاسبه آلفای کرونباخ ۰/۷۹ بوده است. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از نرم افزار آماری SPSS انجام شد. در سطح آمار توصیفی از شاخص‌های فراوانی، میانگین و انحراف معیار، برای بررسی نرمال بودن توزیع داده‌ها از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف و برای بررسی همگنی واریانس‌های ۲ گروه از آزمون لون استفاده شد. در سطح آمار استنباطی نیز از آزمون تحلیل کواریانس تک متغیره استفاده گردید.

یافته‌ها:

میانگین سنی آزمودنی‌های پژوهش ۳۵/۳۴ و انحراف استاندارد آن ۵/۶۷ سال بود. از نظر تحصیلات ۰/۳۰ آزمودنی‌ها مدرک تحصیلی راهنمایی، ۰/۵۰ دپلم و ۰/۲۰ مدرک کاردانی داشتند. جدول شماره ۲ میانگین و انحراف استاندارد نمرات متغیر افسردگی را در مراحل پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری نشان می‌دهد.

که دارای ۲۱ ماده می‌باشد که در سال ۱۹۷۱ مورد تجدید نظر قرار گرفته است. این پرسشنامه نگرش‌ها و نشانه‌های افسردگی را اندازه‌گیری می‌کند. هر سؤال پرسشنامه افسردگی بک شامل ۱ مقیاس ۴ جمله‌ای است که دامنه آن از ۰ تا ۳ مرتب شده است. حداکثر و حداقل نمره در این پرسشنامه به ترتیب ۶۳ و ۰ است. بررسی‌های به عمل آمده در زمینه‌ی اعتبار این پرسشنامه حاکی از اعتبار مناسب این ابزار است. در مطالعه‌ای ضربی آلفای کرونباخ و دو نیم کردن پرسشنامه افسردگی بک به ترتیب ۰/۸۷ و ۰/۸۳ و ضربی باز آزمایی به فاصله ۳ هفته روی ۵۹ دانشجوی پسر ۰/۴۹ گزارش شده است (۳۲). مطالعات انجام شده در مورد اعتبار پرسشنامه بک- ویرایش دوم در کشورهای مختلف نشان می‌دهد که این پرسشنامه از اعتبار قابل قبولی برخوردار است (۳۴,۳۳). مطالعات مختلف نشان می‌دهد که این پرسشنامه با خرده مقیاس افسردگی پرسشنامه چند وجهی شخصیتی مینه سوتا، خودکارآمدی و عملکرد مدرسه، نامیدی و تحریف‌های شناختی و عقاید آزمایش و کنترل

جدول شماره ۲: مشخصه‌های آماری متغیر افسردگی بر حسب نمرات پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری در دو گروه آزمایش و کنترل

		آزمون‌ها			
		پیگیری	پس آزمون	پیش آزمون	گروه‌ها
انحراف استاندارد	میانگین	انحراف استاندارد	میانگین	انحراف استاندارد	میانگین
۱/۱۹	۱۰/۹	۱/۰۸	۱۱/۹	۱/۸۴	۲۵/۵
۲/۲۲	۲۵/۶	۲/۷۲	۲۶/۱	۱/۹۳	۲۵/۸

پس آزمون‌ها، از آزمون تحلیل کواریانس تک متغیری (ANCOVA) استفاده شد.

در طرح نیمه تجربی پژوهش، پیش از تحلیل فرضیه پژوهش، پیش فرض‌های مهم برای استفاده از این آزمون آماری (نرمال بودن توزیع نمرات، همگنی واریانس‌ها و همگنی شبیه‌های رگرسیون) مورد بررسی قرار گرفت که در ادامه آمده است.

نتایج ارائه شده در جدول شماره ۲ حاکی از آن است که نمرات پس آزمون و پیگیری متغیر افسردگی در گروه آزمایش کاهش یافته است؛ در حالی که تغییر محسوسی در میانگین نمرات پس آزمون و پیگیری گروه کنترل مشاهده نمی‌شود. برای آزمون فرضیه پژوهش با توجه به وجود متغیر پیش آزمون و امکان وجود تفاوت اولیه ۲ گروه آزمایش و کنترل، برای کم کردن تفاوت اولیه و مقایسه

توجه به فقدان تعامل بین گروه‌ها و پیش آزمون ($P < 0.05$)، پیش‌فرض یکسانی شیب رگرسیون نیز رعایت گردید. با توجه به تأیید پیش‌فرض‌های مذکور نتایج تحلیل کواریانس در جدول شماره ۳ ارائه گردیده است.

جهت بررسی نرمال بودن توزیع نمرات از آزمون کولموگروف- اسمیرنوف استفاده شد. نتایج این آزمون نشان داد که توزیع نمرات پیش آزمون ($Z = 0.752$ و $P > 0.05$)، پس آزمون ($Z = 1.09$ و $P > 0.05$) و پیگیری ($Z = 1.12$ و $P > 0.05$) نرمال می‌باشد؛ همچنین با

جدول شماره ۳: نتایج تحلیل کواریانس تک متغیری بر روی میانگین نمرات پس آزمون افسردگی در گروه‌های آزمایش و کنترل با کنترل پیش آزمون

منبع تغییرات	F آزمون	سطح معنی‌داری	ضریب تأثیر	توان آماری
اثر گروه	۱۷۴/۷۹	۰/۰۰۱	۰/۶۲۱	۰/۹۶
اثر پیگیری	۳۱۸/۷۵	۰/۰۰۱	۰/۶۴۵	۰/۹۷

F: آزمون تحلیل کواریانس

آزمایش را در مقایسه با گروه کنترل به طور معنی‌داری کاهش داده است و بین زنانی که مداخله درمانی راه حل محور را دریافت کرده‌اند و زنانی که درمان را دریافت نکرده‌اند، از نظر میزان افسردگی تفاوت معنی‌داری وجود دارد؛ همچنین یافته‌ها بیانگر این است که اثر روان‌درمانی راه حل محور یک ماه پس از خاتمه درمان و در مرحله پیگیری نیز همچنان پایدار بوده است. یافته‌های این پژوهش با نتایج تحقیقات Spilsbury و Dahl و همکاران که در تحقیقات خود نتیجه می‌گیرند که درمان کوتاه مدت راه حل محور باعث کاهش علائم افسردگی و اضطراب می‌گردد، همخوان می‌باشد (۲۸، ۳۶)؛ افسردگی و اضطراب می‌گردد، همخوان می‌باشد (۲۸، ۳۶)؛ Lee و همکاران رویکرد راه حل محور را برای درمان افراد افسرده استفاده کردند و نتیجه حاکی از اثربخشی این درمان در کاهش افسردگی بود (۳۷) و جوانمری و همکاران در پژوهش خود نتیجه گرفتند که مشاوره گروهی راه حل محور در کاهش میزان افسردگی دختران نوجوان مؤثر است (۳۸)؛ همچنین نتایج پژوهش با یافته‌های تحقیقات Maljanen و همکاران (۲۵)، Reddy و همکاران (۲۶)، Murphy Sundstrom و Beyebach (۱۲)، Estrada و Gruninger (۴۰) همسو و در تأیید نتایج آن‌ها می‌باشد.

با توجه به مقادیر نمایش داده شده در جدول شماره ۳، نتایج تحلیل کواریانس یکراهه بیانگر این است که در متغیر افسردگی بین ۲ گروه آزمایش و کنترل تفاوت معنی‌داری وجود دارد ($P < 0.001$)؛ لذا می‌توان گفت درمان کوتاه مدت راه حل محور باعث کاهش افسردگی زنان گروه آزمایش در مرحله پس آزمون شده است؛ همچنین با توجه به نتایج مندرج در جدول شماره ۳ در مرحله پیگیری، از لحاظ میزان افسردگی تفاوت معنی‌داری بین ۲ گروه آزمایش و کنترل مشاهده می‌شود ($P < 0.001$). این مطلب بدین معناست که اثر درمان یک ماه پس از خاتمه درمان و در دوره پیگیری باقی‌مانده است. میزان تأثیر الگوی درمانی در مرحله پس آزمون ۶۲ درصد بوده است؛ یعنی ۶۲ درصد تفاوت‌های فردی در نمرات پس آزمون افسردگی مربوط به تأثیر مداخله‌ای کوتاه مدت راه حل محور (عضویت گروهی) می‌باشد. توان آماری ۰/۹۶ در مرحله پس آزمون و ۰/۹۷ در مرحله پیگیری است.

بحث:

یافته‌های پژوهش حاضر نشان می‌دهد که روان‌درمانی راه حل محور علائم افسردگی زنان گروه

می کند. در این درمان فرض می شود که اگر این استشناها شناسایی و تقویت شوند، تغییر چشمگیری در طرز تفکر مراجع در مورد افسردگی اش ایجاد خواهد شد. تغییر شناختی ناگهانی در مراجع در جهت تشخیص و شناسایی استشناها غالباً منجر به حرکت رو به بالایی می شود که به موجب آن بهبود قابل توجهی به وجود می آید. در درمان راه حل محور فرض می شود افرادی که شدیداً افسرده هستند، روزهایی را تجربه می کنند که افسردگی کمتری دارند. در این درمان فرض می شود که این روزهایی که مراجع کمتر افسرده است، استشناها هستند و کلید پیشرفت و ایجاد راه حل ها هستند.^(۴۵) درمانگران راه حل محور از فنون درجه بندی نیز برای بیماران افسرده استفاده می کنند. اغلب سوالات درجه بندی برای اندازه گیری پیشرفت در طول جلسات درمانی استفاده می شوند. سوالات درجه بندی از مراجعان می خواهند که وضعیت یا هدف خود را با مقیاس های ۱ تا ۱۰ رتبه بندی کنند. مثلاً در آغاز درمان از مراجع افسرده خواسته می شود تا شدت افسردگی خود را بر روی مقیاس درجه بندی مشخص کند. پس از چند جلسه درمان دویاره مراجع وضعیت مشکل خود را بر روی مقیاس درجه بندی مشخص می کند و بدینوسیله مراجع در هر بار درجه بندی، میزان کاهش شدت مشکلات خود را نظاره می کند. این تکییک به مراجع کمک می کند، متوجه میزان پیشرفت و بهبود وضعیت خود را در جلسات درمان گردد.^(۴۶)

پرسش های معجزه های نیز مداخله ای مؤثر در درمان افسردگی هستند، زیرا مراجع را وادار می کنند که تمرکزش را از روی آنچه عملی و سودمند نیست، به آنچه شدنی و عملی است، تغییر دهد. در درمان راه حل محور وقتی که درمانگر با استفاده از سوال معجزه آسا از مراجع می پرسد اگر امشب معجزه ای رخ دهد و مشکل افسردگی تو کاملاً برطرف شود چه کار متفاوتی انجام خواهی داد؟ چگونه تشخیص می دهی که مشکلات برطرف شده است؟ این گونه سوالات به مراجعان امیدواری می دهد که مشکلاتشان برطرف خواهد شد و

درمان کوتاه مدت راه حل محور از بسیاری از درمان های دیگر در اینکه درمانگر ادعایی برای متخصص بودن ندارد، متفاوت است. این یک روش متفاوت فکر کردن درباره فرایند کمک است (۴۱). درمانگران راه حل محور فرض می کنند که تغییر پایدار است و مراجعان ابتکار خاص خود را برای غلبه کردن بر مشکلات دارند.^(۴۲) برتری اصلی درمان راه حل محور از روش های روان درمانی سنتی این است که به جای تحلیل مسئله بر کشف راه حل ها تمرکز دارد.^(۴۳) در این رویکرد این اعتقاد وجود دارد که صحبت کردن درباره علل مسائل، مدت آنها و اشاره به سختی تغییر دادن آنها، اغلب باعث ایجاد احساس درمانگی بیشتری در مراجع می شود؛ بنابراین ایجاد تغییر اگر غیر ممکن نشود، مشکل تر می شود. به عبارت دیگر، صحبت کردن درباره اینکه چگونه مراجع می خواهد مسائل، متفاوت شوند و او چه کاری می تواند انجام دهد تا این اتفاق بیفتد، به وی کمک می کند تا باور کند که تغییر ممکن است، حس خود کارآمدی را بالا می برد و به او کمک می کند تا بر روی آنچه برای ایجاد تغییر نیاز دارد، تمرکز کند.^(۴۴)

بر طبق اصل (مشکل / استشنا) در درمان راه حل محور، افسردگی به صورت (افسردگی / عدم افسردگی) مفهوم سازی می شود. به عبارت دیگر افسردگی ضرورتاً دارای یک نقطه تمایز است، یعنی زمان هایی که مراجع افسرده نیست. در درمان راه حل مدار فرض می شود که افسردگی تا حد زیادی خودش را حفظ می کند، زیرا مراجع آن را یک اتفاق دائمی و همیشگی می بینند. نظریه تغییر در درمان راه حل محور بر این باور است که اگر مراجع بتواند استشناهایی را برای مشکل شناسایی و تقویت کند، در نتیجه می تواند تغییر عمیقی را ایجاد کند (یعنی استشناها تبدیل به قانون خواهند شد). در درمان راه حل محور این ایده وجود دارد که مراجعان دارای مهارت های مقابله ای، توانایی و منابع (مثل استشناها) از پیش موجودی هستند که نقشی حیاتی را در کاهش نشانه های افسردگی و دیگر مشکلات بالینی بازی

زنashویی مراجعان صحه می‌گذارد. بر اساس یافته‌های پژوهش پیشنهاد می‌گردد مشاوران و درمانگران از مؤلفه‌های درمانی رویکرد راه حل محور در جهت کاهش مشکلات روان‌شناختی مراجعان بهره ببرند. با توجه به محدودیت در حجم نمونه این مطالعه توصیه می‌گردد، به منظور واضح‌تر شدن اثرات درمانی رویکرد راه حل محور با دقت بالاتر، در مطالعات گسترده‌تری با حجم نمونه بیشتر به بررسی و مقایسه درمان مذکور با دیگر رویکردهای درمانی پرداخته شود. آموزش، کارورزی و بازآموزی مشاوران و درمانگران در استفاده از این مدل درمانی از دیگر پیشنهادهای این پژوهش است.

کاربرد یافته‌های پژوهش در بالین:

با توجه به نتایج این پژوهش که نشان داد درمان کوتاه مدت راه حل محور در بهبود علائم افسردگی زنان افسرده مؤثر بوده است و نیز نتایج پژوهش‌های گوناگون که حاکی از اثربخشی این رویکرد در درمان بسیاری از اختلالات روانی می‌باشد؛ لذا پیشنهاد می‌گردد. این مدل درمانی کوتاه مدت در بیمارستانهای روان پزشکی توسط روان درمانگران، مشاوران و روان‌پزشکان مورد استفاده قرار گیرد.

تشکر و قدردانی:

گروه پژوهشی بر خود لازم می‌دانند تا از زحمات و همکاری‌های مدیریت محترم مرکز همیاران سلامت روان خراسان شمالی سرکار خانم لیلا نیک‌سرشت و تمامی شرکت‌کنندگانی که صمیمانه محققین را یاری نمودند، تشکر و قدردانی نمایند.

دید آن‌ها را نسبت به اینکه مشکل غیرقابل حل شدن است، تغییر می‌دهد (۴۵).

از آنجا که پژوهش حاضر بر روی زنان شهر بجنورد و بر اساس نمونه‌های مراجعه کننده به یک مرکز انجام گرفته است، باید در تعمیم نتایج به دیگر شهرها و مناطق جانب احتیاط کرد. شیوه نمونه‌گیری در این پژوهش به صورت در دسترس بوده است که یکی دیگر از محدودیت‌های این پژوهش است. حجم نمونه کم و خود گزارشی بودن ابزار مورداستفاده نیز از دیگر محدودیت‌های این مطالعه می‌باشند که توجه به آن ضروری است.

نتیجه‌گیری:

نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که درمان کوتاه مدت راه حل محور بهبود رضایت بخشی را در زنان افسرده ایجاد کرده است. باید گفت از آنجاکه این درمان به درمان امیدواری شهرت پیداکرده، امید به زندگی بهتر و سالم‌تر را در مراجعان ایجاد می‌کند. امروزه درمان‌های روان‌شناختی کوتاه مدت با استقبال بیشتری از سوی مراجعان روپرتو می‌شوند. درمان راه حل محور نیز به دلیل کوتاه مدت بودن فرایند درمان و پاسخگویی به نیازهای مراجعان در زمان کمتر و اثبات کارایی و سودمندی آن در پژوهش‌های مختلف به جایگاه برتری نسبت به انواع مختلف درمان‌های روان‌شناختی دست یافته است. در پژوهش‌های صورت گرفته در کشور ما نیز کارایی این مدل درمانی در درمان انواع مشکلات بررسی و به اثبات رسیده است. نتایج این پژوهش نیز در راستای تحقیقات صورت گرفته در داخل و خارج کشور، بر اثربخشی این رویکرد درمانی در کاهش مشکلات روان‌شناختی و

منابع:

- Ustun TB, Ayuso-Mateos JL, Chatterji S, Mathers C, Murray CJ. Global burden of depressive disorders in the year 2000. The British Journal of Psychiatry: The Journal of Mental Science. 2004; 184: 386-92.

2. Martin A, Boadi N, Fernandes C, Watt S, Robinson-Wood T. Applying resistance theory to depression in black women. *Journal of Systemic Therapies*. 2013; 32(1): 1-13.
3. Hunter DC. The evolution of approaches to depression: From paradigm shifts to social contexts [dissertation]. USA: The Chicago School of Professional Psychology; 2011.
4. Rajabi Gh, Sotodeh Navrodi SO. A study of impact of group mindfulness based cognitive therapy on depression reduction and increase of marital satisfaction in married women. *Journal of Guilan University of Medical Sciences*. 2012; 20(80): 83-91.
5. Lucas M, Chocano-Bedoya P, Schulze MB, Mirzaei F, O'Reilly EJ, Okereke OI, et al. Inflammatory dietary pattern and risk of depression among women. *Brain, Behavior, and Immunity*. 2014; 36: 46-53.
6. Kaveyani H, Johari F, Bahirani H. Cognitive therapy based on mindfulness (MBCT) in decreasing negative thoughts, inefficient attitude, depression, and anxiety, 60 days pursuit. *Journal of Newest Cognitive Sciences*. 2005; 7(1): 49-59.
7. Mohammadzadeh J. Investigation of prevalence rate of depression symptoms among Ilam University students. *Scientific Journal of Ilam University of Medical Sciences*. 2011; 19(2): 71-6.
8. Musselman DL, Evans DL, Nemeroff CB. The relationship of depression to cardiovascular disease: epidemiology, biology, and treatment. *Archives of General Psychiatry*. 1998; 55(7): 580-92.
9. Pan A, Lucas M, Sun Q, van Dam RM, Franco OH, Willett WC, et al. Increased mortality risk in women with depression and diabetes mellitus. *Archives of General Psychiatry*. 2011; 68(1): 42-50.
10. Spiegel D, Giese-Davis J. Depression and cancer: mechanisms and disease progression. *Biological Psychiatry*. 2003; 54(3): 269-82.
11. Deepa MR. Depression among institutionalized and non-institutionalized elderly widows and married women. *Indian Journal of Gerontology*. 2013; 27(3): 468-75.
12. Estrada B, Beyebach M. Solution-focused therapy with depressed deaf persons. *Journal of Family Psychotherapy*. 2007; 18(3): 45-63.
13. Kim JS. Examining the effectiveness of solution-focused brief therapy: A meta-analysis. *Research on Social Work Practice*. 2008; 18(2): 107-16.
14. Rothwell N. How brief is solution focused brief therapy? A comparative study. *Clinical Psychology and Psychotherapy*. 2005; 12(5): 402-5.
15. Russell-Martin LA. Equine facilitated couples therapy and solution focused couples therapy: A comparison study [dissertation]. USA: North Central University; 2006.
16. Trepper TS, Dolan Y, McCollum EE, Nelson T. Steve de Shazer and the future of solution-focused therapy. *Journal of Marital and Family Therapy*. 2006; 32(2): 133-9.
17. De Castro S, Guterman JT. Solution-focused therapy for families coping with suicide. *Journal of Marital and Family Therapy*. 2008; 34(1): 93-106.
18. Kok-Mun Ng , Sejal P, Lan G. Integrative solution-focused brief therapy with a Chinese female college student dealing with relationship loss. *International Journal for the Advancement of Counselling*. 2012; 34(3): 211-30.
19. Davarniya R, Zahrakar K, Nazari AM. The effect of brief solution-focused couple therapy (BSFCT) approach on reducing couple burnout dimensions in women. *The Journal of Urmia Nursing and Midwifery Faculty*. 2015. 1(1): 36-46.
20. Pichot T. Looking beyond depression. In: Nelson, FNT, editors. *Handbook of solution focused brief therapy: Clinical applications*. New York, NY: Haworth; 2007: 117-24.
21. Shakarami M, Davarniya R, Zahrakar K. The effectiveness of solution-focused brief therapy (SFBT) on reducing marital stress in women. *Scientific Journal of Ilam University of Medical Sciences*. 2014; 22(4): 18-26.

22. Wand T. Mental health nursing from a solution focused perspective. *International Journal of Mental Health Nursing.* 2010; 19(3): 210-9.
23. Knekt P, Lindfors O, Harkanen T, Valikoski M, Virtala E, Laaksonen MA, et al. Randomized trial on the effectiveness of long-and short-term psychodynamic psychotherapy and solution-focused therapy on psychiatric symptoms during a 3-year follow-up. *Psychological Medicine.* 2008; 38(5): 689-703.
24. Nazari AM, Goli M. The effect of solution-focused psychotherapy on marital satisfaction of dual-career couples. *Journal of Knowledge and Health.* 2007; 4(2): 36-40.
25. Maljanen T, Paltta P, Harkanen T, Virtala E, Lindfors O, Laaksonen MA, et al. The cost-effectiveness of short-term psychodynamic psychotherapy and solution-focused therapy in the treatment of depressive and anxiety disorders during a one-year follow-up. *The Journal of Mental Health Policy and Economics.* 2012; 15(1): 13-23.
26. Reddy PD, Thirumoorthy A, Vijayalakshmi P, Hamza MA. Effectiveness of solution-focused brief therapy for an adolescent girl with moderate depression. *Indian Journal of Psychological Medicine.* 2015; 37(1): 87-9.
27. Smock SA, Trepper TS, Wetchler JL, McCollum EE, Ray R, Pierce K. Solution-focused group therapy for level 1 substance abusers. *Journal of Marital and Family Therapy.* 2008; 34(1): 107-20.
28. Dahl R, Bathel D, Carreon C. The use of solution-focused therapy with an elderly population. *Journal of Systemic Therapies.* 2000; 19(4): 45-55.
29. Pomeroy EC, Green DL, Van Laningham L. Couples who care: The effectiveness of a psych educational group intervention for HIV serodiscordant couples. *Research on Social Work Practice.* 2002; 12(2): 238-52.
30. Sanai B. Group couceling and psychotherapy. Tehran: Chehr Pub; 2013.
31. Davodi Z, Etemadi A, Bahrami F, Shahsiah M. The effect of brief solution-focused couple therapy approach on couples' marital adjustment in men and women prone to divorce in 2010-2011 in Isfahan. *Journal of Fundamentals of Mental Health.* 2012; 3(55): 190-9.
32. Rajabi Qh, Karjoo Kasmai S, Jabbari H. The effect of cognitive couple therapy on decrease of depression and increase of marital satisfaction. *Journal of Clinical Psychology.* 2010; 4(8): 9-17.
33. Kapci EG, Uslu R, Turkcapar H, Karaoglan A. Beck depression inventory II: Evaluation of the psychometric properties and cut-off points in a Turkish adult population. *Depression and Anxiety.* 2008; 25(10): E104-10.
34. Ghassemzadeh H, Mojtabai R, Karamghadiri N, Ebrahimkhani N. Psychometric properties of a Persian-language version of the Beck Depression Inventory. 2nd ed. BDI-II-Persian. *Depression and Anxiety.* 2005; 21(4): 185-92.
35. Byrne BM, Baron P, Larsson B, Melin L. The Beck Depression Inventory: testing and cross-validating a second-order factorial structure for Swedish nonclinical adolescents. *Behaviour Research and Therapy.* 1995; 33(3): 345-56.
36. Spilsbury G. Solution-focused brief therapy for depression and alcohol dependence: a case study. *Clinical Case Studies.* 2012; 11(4): 263-75.
37. Lee MY, Green GI, Mentzer RA. Pinnell S, Niles D. Solution- focused brief therapy and the treatment of depression: A pilot study. *Journal of Brief Therapy.* 2001; 1: 33-49.
38. Javanmiri L, Kimiae SA, Ghanbari BA. The study of solution-focused group counseling in decreasing depression among teenage girls. *International Journal of Psychological Studies.* 2013; 5(1): 105-11.
39. Murphy Sundstrom S. Single- session psychotherapy for depression. Is it better to focus on problems or solutions [dissertation]. USA: Iowa State University; 1993.

40. Lee Gruninger B. Solution-focused brief therapy: Its uses, applications, and efficacy [thesis]. Canada: Athabasca University; 2005.
41. Kim JS. Examining the effectiveness of solution-focused brief therapy: A meta-analysis using random effects modeling [dissertation]. USA: University of Texas at Austin; 2006.
42. Thomas FN, Nelson T. Assumptions within the solution-focused brief therapy tradition. In: Nelson TS, Thomas FN, eds. *Handbook of solution-focused brief therapy: Clinical applications*. New York: Haworth; 2007: 3-24.
43. Chaudhry S, Li CH. Solution-focused brief therapy culturally appropriate for Muslim American counselees? *Journal of Contemporary Psychotherapy*. 2011; 41(2): 109-13.
44. Cepukiene V, Pakrosnis R. The outcome of solution-focused brief therapy among foster care adolescents: The changes of behavior and perceived somatic and cognitive difficulties. *Children and Youth Services Review*. 2011; 33(6): 791-7.
45. Guterman JT. Mastering the art of solution-focused counseling. Alexandria, VA: American Counseling Association; 2006: 142-46.
46. De Jong P, Hopwood LE. Outcome research on treatment conducted at the brief family therapy center, 1992-1993. In: Miller SD, Hubble MA, Duncan BL, eds. *Handbook of solution-focused brief therapy*. San Francisco: Jossey- Bass Inc; 1996: 272-98.

Effectiveness of Solution-Focused Brief Therapy (SFBT) on reducing symptoms of depression in women

Dashtizadeh N¹, Sajedi H², Nazari AM³, Davarniya R^{3*}, Shakaram M⁴

¹Islamic Azad University Sari Branch, Mazandaran, I.R. Iran; ²Islamic Azad University, Science and Research Branch, Tehran, I.R. Iran; ³Kharazmi University, Tehran, I.R. Iran, ⁴Isfahan University, Isfahan, I.R. Iran.

Received: 10/Des/2014 Accepted: 20/Jul/2015

Background and aims: Solution-focused brief therapy is one of the effective common therapies in reducing psychological problems such as depression among therapists and family counselors. The present research was aimed to investigate the effectiveness of solution-focused brief therapy on reducing symptoms of depression in women.

Methods: The present research is a semi-experimental study, and the method of pretest-posttest and follow-up with control group was used. The population of the present research included all the women who had depression problem and visited the center of counseling and mental health in Bojnourd city, under supervision of north Khorasan welfare organization, in 2013 and depression was diagnosed for them based on clinical and diagnostic interview. By using convenience sampling, 20 of those women were selected as the study sample. Then, through random assignment, they were placed randomly in 2 groups, control and experiment. The research tool was Beck Depression Inventory that was completed by participants in three phases of pretest, posttest, and follow-up. Solution-focused brief therapy was held in 6 sessions of 1.5-hour in groups for the experiment group, but the control group received no intervention. Data were analyzed through SPSS and using univariate covariance analysis method.

Results: The results indicated a significant reduction in depression scores in women of the experiment group in posttest and follow-up phases in relation to the control group ($P<0.001$). Findings suggested that solution-focused brief therapy has led to reduce in depression symptoms of women in the experiment group and the results also have been consistent enough reliable in the follow-up phase.

Conclusion: Solution-focused brief therapy is effective in reducing depression. Counselors and psychotherapists can use this effective therapeutic approach for solving psychological problems of clients.

Keywords: Depression, Psychotherapy, Solution- Focused.

Cite this article as: Dashtizadeh N, Sajedi H, Nazari AM, Davarniya R, Shakaram M. Effectiveness of Solution-Focused Brief Therapy (SFBT) on reducing symptoms of depression in women. Journal of Clinical Nursing and Midwifery. 2015; 4(3): 67-78.

*Corresponding author:

Kharazmi University, Tehran, I.R. Iran, Tel: 00989155851629, E-mail: rezadavarniya@yahoo.com