

## اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روان‌بنه‌های سازش‌نایافته بیماران مبتلا به اختلال افسردگی مهاد

\* دکتر محمد حاتمی

\*\* مهتاب محتشم

\*\*\* دکتر جعفر حسنی

### چکیده

امروزه اختلال افسردگی مهاد (MDD) از اختلالات رایج روان‌شناختی به حساب می‌آید و شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار (MBCT) یکی از روش‌های درمانی مفید آن محسوب می‌شود. هدف از پژوهش حاضر، ارزیابی تأثیر شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار بر تعديل روان‌بنه‌های سازش‌نایافته بیماران مبتلا به افسردگی مهاد بود. ۳ بیمار مبتلا به افسردگی مهاد به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. بیماران ۶ بار به وسیله پرسشنامه‌های افسردگی بک (BDI-II) و فرم کوتاه روان‌بنه‌های سازش‌نایافته یانگ (SF-YSQ) ارزیابی شدند. پژوهش از نوع تک‌آزمودنی چند خط پایه‌ای بود، بنابراین داده‌های جمع‌آوری شده به روش تحلیل اندازه‌گیری‌های مکرر و تحلیل داده‌ها به کمک رسم نمودار تجزیه و تحلیل شدند. از فرمول درصد بهبودی و ملاک بهبود تشخیصی نیز برای قضاوت درباره میزان بهبودی استفاده شد. بیماران مبتلا به افسردگی مهاد توانستند با کسب درصدهای بهبودی بالا هم در مرحله پس از درمان و هم در مرحله پیگیری ۶۰ روزه اثربخشی خود را در تمام متغیرهای پژوهش ثابت کنند. شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار توانست به کاهش معناداری در میزان روان‌بنه‌های

\*. دانشیار گروه روان‌شناسی بالینی دانشگاه خوارزمی تهران

\*\*. کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی

\*\*\*. استادیار گروه روان‌شناسی بالینی دانشگاه خوارزمی تهران

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبه‌های سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

سازش نایافته بیماران مبتلا به افسردگی مهاد (MDD) بیانجامد. بنابراین لازم است بیش از پیش مورد توجه متخصصین بالینی قرار بگیرد.  
**واژه-کلیدها:** شناخت درمانی مبتنی بر حضور ذهن، افسردگی مهاد، روانبه‌های سازش نایافته.

## **The effectiveness of mindfulness based cognitive therapy of maladaptive scheme in patients with major depressive disorder**

M. Hatami, Ph.D.\*

M. Mohtasham\*\*

J. Hasani, Ph.D.\*\*\*

The major depression disorder is common psychological disorders. mindfulness based Cognitive therapy is considered to be a useful treatment for it. This study aimed to investigate the impact of mindfulness based cognitive therapy on modification of maladaptive schemas and in patients with major depression. Using convenience sampling, 3 patients with major depression disorder were selected as the sample. All patients were assessed six times by Beck Depression Inventory (BDI-II), Yang's maladaptive schemas- Short Form (SF-YSQ), scales. This study was a basic, multiline, and single subject research. The collected data were analyzed using repeated measures analysis and charts. The improvement percentage formula and diagnostic improvement criterion was used for judging improvement rate. The patients with major depression disorder obtained high improvement percents in 60 days post-treatment and follow-up phases; they proved their effectiveness in all variables. Mindfulness based cognitive therapy on the presence of led to a significant reduction in the level of maladaptive schemas, in patients with major depression

\*. Kharazmi University

\*\*. Kharazmi University

\*\*\*. Assistant Professor, Department of Clinical Psychology, Kharazmi University.

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عبار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

disorder (MDD). Therefore, clinicians should pay attention to it more than before.

**Keywords:** mindfulness based cognitive therapy, major depression, maladaptive schemas

*Contact information:* hasanimehr57@yahoo.com

\*\*\*

## مقدمه

اختلال افسردگی مهاد یک بیماری رایج روانشناختی همراه با بار اقتصادی سنگین و اختلالی پایدار در کیفیت زندگی است (سرتی، چیسا، کالاتی، سنتیسی و آکیمو<sup>۱</sup>). افسردگی با نرخ شیوع ۲۰-۲۰٪ یکی از مهمترین مسائل سلامت عمومی می‌باشد (میشل، واژه و راو<sup>۲</sup>، ۲۰۰۹؛ مویددین، روپوسکی، مامانا، جینوت، سارتوری<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۳). داده‌های اخیر پارکر<sup>۴</sup> و همکاران (۲۰۰۱ به نقل از لمبرت<sup>۵</sup>، ۲۰۰۶) نشان می‌دهد که نزدیک به ۱۲۱ میلیون نفر در دنیا به افسردگی مبتلا هستند. همچنین افسردگی یکی از مسائل اساسی بهداشت همگانی است که همانند حالات مزمن دیگر، دوره‌ی عود و بازگشت دارد (جاد<sup>۶</sup>، ۱۹۹۷ به نقل از کوییکن، بیفورد، بینگ، دالگلیش و لویس<sup>۷</sup>، ۲۰۱۰)، و منجر به کاهش‌های قابل توجهی در بهداشت و رواندرستی می‌شود (موساوای<sup>۸</sup> و همکاران، ۲۰۰۷ به نقل از کوییکن و همکاران، ۲۰۱۰).

به طور معمول نشانه‌های افسردگی نیاز به خدمات روانپزشکی دارند و همچنین بیماران افسرده مهاد در بیمارستان بستری می‌شوند، زیرا نیاز به درمان‌های ویژه دارند (هانسن<sup>۹</sup> و همکاران، ۲۰۰۱، بالستیری<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۲، واروی<sup>۱۱</sup>، ۲۰۰۳؛ به نقل از مویددین و همکاران، ۲۰۱۳، رنج، دامونت، کاربالیرا، دتوناک و آرچینارد<sup>۱۲</sup>، ۲۰۰۷، کپیو، ساکر، کول، سویچ و بلزیل<sup>۱۳</sup>، ۲۰۰۸، کمپیس، استجنجا، زویتوف، کینگ، نازارد<sup>۱۴</sup> و همکاران، ۲۰۱۲) و با افزایش نشانه‌ها و همچنین شدت افسردگی بیماران اعتماد به نفس خود را از دست می‌دهند (پیک، نولن، واندرمیر، جولینگک، کولن<sup>۱۵</sup> و همکاران، ۲۰۱۲؛ کمپیس و همکاران، ۲۰۱۲).

مطالعات نشان می‌دهند بیماران افسرده اساسی از خلق افسرده، تنها یی و خستگی و کاهش میل و لذت که از نشانه‌های شایع افسردگی هستند، رنج می‌برند (زیسوک<sup>۱۶</sup>، ۲۰۰۴؛ به نقل از

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

مویددین و همکاران، ۲۰۱۳، پیک و همکاران، ۲۰۱۲ و ۶۳ - ۱۹٪ بیماران افسرده اساسی درجات مختلفی از افکار مربوط به مرگ و خودکشی را گزارش می‌دهند (وریلتو، ملارتن، ریتسالا و ایسومتسا<sup>۱۷</sup>، ۲۰۰۷، مویددین و همکاران، ۲۰۱۳، پیک و همکاران، ۲۰۱۲).

پژوهشگران عوامل متعددی از جمله فاکتورهای ژنتیکی (زیست شناختی) و محیطی (مسائل روانی و اجتماعی) را در افسردگی و اضطراب دخیل می‌دانند (ساوانو<sup>۱۸</sup>، نمروف<sup>۱۹</sup>، ۲۰۱۲). همچنین بر اساس رویکردهای مختلف روانشناسی، از جمله دیدگاه شناختی، سازه‌های شناختی در ایجاد، تداوم و عود یا بازگشت افسردگی در گیر می‌باشد (پاپاجورجیا، ولز<sup>۲۰</sup>، ۲۰۰۴). در اوایل شکل‌گیری شناخت درمانی برای درمان افسردگی بیشتر مفاهیمی از قبیل روانبههای، مفروضه‌ها، خطاهای شناختی و افکار خودآیند منفی مورد توجه متخصصان قرار گرفته بود، که در ضابطه‌بندی و درمان افسردگی از آن‌ها استفاده می‌شود (یانگ، وینبرگر، بک<sup>۲۱</sup>، ۲۰۰۱).

بین روانبههای معین و ظهور علایم روان‌پزشکی ارتباط وجود دارد. بر اساس نظر یانگ (۲۰۰۱) آسیب‌های روانی از شکل‌گیری و ثابت ماندن روانبههای سازش نایافته اولیه ناشی می‌شوند. بر اساس نظر یانگ (۲۰۰۱) آسیب‌های روانی از شکل‌گیری و ثابت ماندن روانبههای سازش نایافته اولیه ناشی می‌شوند. در دیدگاه روانبهه درمانی، افسردگی نتیجه فعال شدن روانبههای سازش نایافته اولیه در پاسخ به حوادث زندگی است (ریسو، توییت، استین، یانگ<sup>۲۲</sup>، ۲۰۰۷). به نظر می‌رسد روانبههایی که با "وابستگی و نقص" مرتبط هستند بیشتر در میان افراد افسرده وجود داشته باشد (یانگ، کلاسکو، ویشار<sup>۲۳</sup>، ۲۰۰۳).

روانبههای سازش نایافته اولیه باورهایی هستند که افراد درباره خود، دیگران و محیط دارند، و به طور معمول از ارضا نشدن نیازهای اولیه و به خصوص نیازهای عاطفی در دوران کودکی سرچشمه می‌گیرند (زانگ، هه<sup>۲۴</sup>، ۲۰۱۰). در واقع روانبههای سازش نایافته اولیه در طول زندگی ثابت و پابرجا هستند و اساس ساختهای شناختی فرد را تشکیل می‌دهند. این روانبههایا به شخص کمک می‌کنند تا تجارت خود را راجع به جهان پیرامون سازمان دهند و اطلاعات دریافته را پردازش کنند (مالتبی، دی<sup>۲۵</sup>، ۲۰۰۴؛ بهنقل از تیم<sup>۲۶</sup>، ۲۰۱۰). بعضی از محققین از جمله تیم (۲۰۱۰) معتقدند که روانبههای سازش نایافته اولیه بعد از شکل‌گیری

اثر بخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روان‌بنه‌های سازش نایافته پیماران مبتلا به اختلال ...

بمانند صفت (رگه شخصیتی) در همه زمان‌ها عمل می‌کند. روان‌بنه سازش‌نایافته اولیه بر عمیق‌ترین سطح شناخت و معمولاً خارج از آگاهی عمل می‌کند (یانگ، نورمن، توماس، ۱۹۹۵<sup>۷۷</sup>).

اگرچه اثربخشی درمان شناختی رفتاری برای درمان اضطراب و افسردگی ثابت شده، اما بیماران زیادی از عالیم باقیمانده رنج می‌برند و برخی از آنها به این درمان بی‌میل شده‌اند (فردیکی، رووا و آنتونی<sup>۲۸</sup>، ۲۰۱۰؛ بهنفل از همیلتون، ورشلر، ماکرودیمیتیریز، چینگ، مودرسیل<sup>۲۹</sup>، ۲۰۱۲). دارو درمانی نیز به عنوان یک گزینه درمانی مناسب شناخته شده می‌باشد، هرچند ادبیات به طور معناداری مقرن به صرفه بودن درمان شناختی رفتاری را نشان داده است (ووس، کری، هابی، کارترا<sup>۳۰</sup>، ۲۰۰۵؛ بهنفل از همیلتون و همکاران، ۲۰۱۲). همچنین پژوهشگران نشان دادند ECT که در ابتدا به عنوان چاره‌ای در برابر روانپریشی به خصوص اسکیزوفرنیای کاتاتونیک استفاده می‌شد و امروزه نیز برای درمان افسردگی‌های سخت به کار می‌رود جزء درمان‌های کوتاه‌مدت به حساب می‌آید و میزان بهبودی آن کمتر از ۶۰٪ می‌باشد (انجمن روانپزشکی امریکا<sup>۳۱</sup>، ۲۰۰۰؛ فینک<sup>۳۲</sup>، ۲۰۰۱؛ بهنفل از گهر، شونفل لاقونا، کول، فیننگر و فرمان<sup>۳۳</sup>، ۲۰۱۳). با توجه به تغییراتی که امروزه در هزینه‌های خدمات بهداشتی وجود آمده، توجه پژوهشگران به سوی درمان‌های کوتاه‌مدت و به طور تجربی آزموده شده معطوف شده است.

از میان درمان‌های جدید به کار رفته برای افسردگی مهاد، شناخت درمانی مبتنی بر حضور ذهن<sup>۳۴</sup> (MBCT) از جمله درمان‌های موسم به "موج سوم" رفتار درمانی است که تحول نوینی در عرصه روان‌درمان‌گری در قرن حاضر بهشمار می‌رود، و در عین حال که تأکید کمتری بر تغیر شناختی می‌کند، درمانی، مقوّن به صفحه نیز می‌باشد.

در مقابل CBT که تأکید بر تغییر محتوای افکار دارد؛ شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار مهارت‌هایی را به بیماران می‌آموزد که به آن‌ها اجازه می‌دهد تا جریانات شناختی "خودکار" و همیشگی را "از فراموشی درآورند" و راه جدیدی به بیماران می‌آموزد تا از الگوهای شناختی ناکارآمد رها شوند (سگال، ویلیامز و تیزدل<sup>۳۵</sup>، ۲۰۰۲؛ به نقل از ایسندراث، چارتیر و مکلین<sup>۳۶</sup>، ۲۰۱۲).

اثریخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

شناخت درمانی مبتنی بر حضور ذهن که در ابتدا به منظور پیشگیری از عود افسردگی توسط سگال، ویلیامز و تیزدیل (۲۰۰۲) معرفی شد، جنبه‌هایی از شناخت درمانی را با تکنیک‌های مراقبه ترکیب می‌کند و هدفش آموزش کنترل توجه به بیماران است تا بتوانند تغییرات خلقی جزئی خود را شناسایی و از شروع دوره مجدد بیماری جلوگیری کنند.

با در نظر گرفتن این شواهد که افسردگی اغلب یک اختلال عودکننده است (برای مثال، جاد، ۱۹۹۷؛ به نقل از سینگر و دابسن<sup>۳۷</sup>، ۲۰۰۷)، تلاش‌های اخیر به پیش‌بینی و پیشگیری از عود معطوف شده است (تیزدیل و همکاران، ۲۰۰۲؛ دابسن، و آتن بریت<sup>۳۸</sup>؛ ۲۰۰۴؛ به نقل از سینگر و همکاران، ۲۰۰۷). تیزدیل، سگال، و ویلیامز (۱۹۹۵) نظریه پردازش اطلاعاتی را برای عود توصیف کردنده که نشان می‌داد افرادی که سابقاً افسردگی دارند به دلیل سبک پردازش اطلاعاتی که دسترسی‌پذیری به روانبههای خاطرات و نگرش‌های منفی را در طول دوره افت خلق تداوم می‌بخشد در معرض خطر عود هستند.

حضور ذهن به عنوان حالتی از آگاهی، بدون قضاوت و متمرکز بر خود مشخص شده است. این حالت در مقابل با تفکر متمرکز بر گذشته به خصوص در بیماران مبتلا به افسردگی و تفکر متمرکز بر آینده در مبتلایان به اضطراب می‌باشد. حضور ذهن، شامل آموزش افراد به یک نگرش جدید، پذیرش بدون قضاوت، نزدیک شدن به احساسات، افکار و حس‌های بدنی برای خلاص شدن از حالات خلقی منفی است (ایسندراث و همکاران، ۲۰۱۲).

در این شیوه منابع حسی، مانند الگوهای معنایی است. تمرین‌های حسی باعث تغییر شکل مدل روانبههای می‌شود (به نقل از تیزدیل، ترجمه فارسی، ۱۳۸۰). در حالت ایستاده، متین، بدون تحرک و با تنفس منظم و آهسته بودن، در واقع الگوهای حسی داخلی گیرنده‌های عضلانی و الگوی کلی رمزا در مدل ذهنی روانبههای (که مربوط به موقعیت سخت است) را تغییر می‌دهند. هنگامی که در حضور ذهن، توجه را متمرکز می‌کنیم، تغییر مدل روانبه مشکل دار به اوج می‌رسد و تصلب به وجود آمده نرمش پیدا می‌کند (تیزدل، سگال و ویلیامز، ۱۹۹۴؛ به نقل از کاویانی، جواهری، بحیرانی، ۱۳۸۴).

با توجه به آن‌چه ذکر شد روانبههای سازش نایافته از جمله سازه‌های شناختی محسوب می‌شوند که تاکنون روش‌های مختلفی برای کنترل و درمان آن‌ها انجام شده است. در رویکرد شناختی، با شناسایی روانبههای فعال در افسردگی در جامعه ایرانی متناسب با فرهنگ و پیشینه

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

تریبیتی می‌توان علاوه بر تسهیل فرایند درمان، راهبردهایی بر پیشگیری از ابتلا و یا جلوگیری از عود افسردگی ارائه نمود.

از آنجا که کارآمدی MBCT در درمان افسردگی حاد در پژوهش‌های متعددی به اثبات رسیده است (فینوکین و همکاران، ۲۰۰۶؛ بارنهوفر، کران و هرگاس،<sup>۳۹</sup> ۲۰۰۹؛ هاپکو، لیجز، لیپیج، هاپکو، و مک نیل،<sup>۴۰</sup> ۲۰۰۳؛ لیجز، هاپکو و هاپکو<sup>۴۱</sup>، ۲۰۰۱). بنابراین، لازم است تا روش‌های کارآمد و مقرر به صرفه ارائه این مداخله کشف و کمترین مؤلفه‌های کافی لازم برای این که چنین مداخله‌ای اثربخش باشد ایجاد شوند. بنابراین پژوهش حاضر با هدف بررسی چگونگی اثرگذاری تکنیک‌های شناخت درمانی مبتنی بر حضور ذهن، بر تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به افسردگی مهاد به صورت انفرادی انجام خواهد شد.

## روش

پژوهش حاضر از نوع مطالعه تک آزمودنی<sup>۴۲</sup> چند خط پایه‌ای است که به منظور ارزیابی تأثیر درمان شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار صورت گرفته است. جامعه پژوهش را کلیه مراجعه کنندگان مبتلا به اختلال افسردگی مهاد که در ۶ ماهه اول سال ۱۳۹۲ کلینیک مشاوره و رواندرمانی بینش، مراجعه کردن و تشکیل دادند. نمونه این پژوهش به روش نمونه‌گیری در دسترس از بین افراد مراجعه کننده کلینیک مشاوره و رواندرمانی بینش با تشخیص اختلال افسردگی مهاد در افراد مورد نظر، با آن‌ها مصاحبه بالینی ساختار یافته صورت گرفت و سپس ۳ نفر از افرادی را که اختلال اصلی‌شان اختلال افسردگی مهاد بود به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند.

در این پژوهش پس از این که تشخیص افسردگی مهاد، بر اساس نظر درمان‌گر محرز شد و پس از کسب رضایت بیماران و تشریح طرح برای آنان، بیماران بر حسب زمان مراجعه جهت دریافت درمان، تحت مداخله شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار قرار داده شدند. شرکت کنندگان در مداخله به مدت ۸ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای تحت درمان قرار گرفتند.

در آغاز مطالعه، کلیه بیماران نسبت به تکمیل ابزارهای پژوهش اقدام کردند. سپس شرکت کنندگان تحت مداخله تعیین شده قرار گرفتند و در جلسات دوم، چهارم، ششم و در

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

پایان مداخله از همه آن‌ها پس آزمون و نیز ۲ ماه پس از پایان درمان پیگیری به عمل آمد. برای گردآوری داده‌های پژوهش از ابزارهای زبر استفاده شد.

صاحبة بالینی ساختاریافته برای اختلالات محور I (SCID-I): مصاحبه مزبور ابزاری انعطاف‌پذیر است که توسط فرست و همکاران تهیه شد (فرست، اسپیتزر، گیبون، ویلیامز<sup>۴۳</sup>، ۱۹۹۶). شریفی، اسعدی، محمدی، امینی و کاویانی (۱۳۸۳) این مصاحبه را پس از ترجمه به زبان فارسی، روی نمونه ۲۹۹ نفری اجرا کردند. توافق تشخیصی برای اکثر تشخیص‌های خاص و کلی، متوسط یا خوب بود (کاپای بالاتر از ۶۰ درصد). توافق کلی (کاپای کل تشخیص‌های فعلی ۵۲ درصد و برای کل تشخیص‌های طول عمر ۵۵ درصد) به دست آمده نیز رضایت‌بخش است.

پرسشنامه افسردگی بک - ویرایش دوم (BDI-II): این پرسشنامه شکل بازنگری شده پرسشنامه افسردگی بک است که جهت سنجش شدت افسردگی تدوین شده است (بک، استیر، و براون<sup>۴۴</sup>، ۱۹۹۶). این ویرایش در مقایسه با ویرایش اول بیشتر با DSM-IV همخوان است و همانند BDI-II نیز ۲۱ سؤالی از ۰ تا ۳ می‌باشد و تمام عناصر افسردگی بر اساس نظریه شناختی را پوشش می‌دهد. نمره کلی بین ۰ تا ۶۳ متغیر می‌باشد. نمرات صفر تا ۱۳، افسردگی جزئی یا عدم افسردگی، ۱۴ تا ۱۹ افسردگی خفیف، ۲۰ تا ۲۸ افسردگی متوسط و ۲۹ تا ۶۳ افسردگی شدید را نشان می‌دهد. نتایج پژوهش بک، استیر و براون نشان داد که این پرسشنامه ثبات درونی بالایی دارد، همچنین، مطالعه دیگری همبستگی درونی این مقیاس (آلای کرونباخ = ۰/۹۳) و اعتبار بازآزمایی آن را (r = ۰/۹۳) گزارش داد (دابسون<sup>۴۵</sup> و محمدخانی، ۱۳۸۶).

فرم کوتاه پرسشنامه روانبهه یانگ<sup>۴۶</sup> (YSQ - SF): برای اندازه‌گیری روانبههای سازش نایافته اولیه از پرسشنامه‌ای که یانگ (۲۰۰۵) با ۷۵ سؤال، مقیاس پاسخگویی ۶ درجه‌ای لیکرت (کاملاً نادرست = ۱، تا کاملاً درست = ۱) و ۱۵ خرده‌مقیاس شامل محرومیت هیجانی، طرد / رهاشدگی، بی‌اعتمادی/بدرفتاری، انزواه اجتماعی، نقص/شرم، شکست، وابستگی / بی‌کفایتی، آسیب‌پذیری به ضرر، گرفتاری، در دام افتادگی، اطاعت، از خود گذشتگی، بازداری هیجانی، معیارهای سرسختانه، استحقاق، خویشتن‌داری و خود انضباطی ناکافی استفاده می‌شود. هر پنج سؤال این پرسشنامه مربوط به یک روانبه می‌باشد و برای به دست آوردن نمره روانبههای میانگین نمره در هر ۵ سؤال محاسبه می‌گردد. در هر کدام از روانبههای که فرد نمره بیشتری کسب کند، آن روانبه به عنوان روانبه ترجیحی وی در نظر گرفته می‌شود. اولین

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

پژوهش جامع در مورد ویژگی‌های روان‌سنجمی این طرحواره‌ها را اسمیت<sup>۴۷</sup>، جونز<sup>۴۸</sup> و یانگو نتیج<sup>۴۹</sup> (۱۹۹۵؛ به نقل از لطفی، ۱۳۸۵) انجام دادند و ضریب آلفای کرونباخ در جمعیت غیر بالینی برای خردمندی‌مقیاس‌های این پرسش‌نامه را ۰/۵ تا ۰/۸۲ به دست آمد. همچنین پژوهشگران نشان دادند، پرسش‌نامه روانبهه یانگ با مقیاس‌های پریشانی، روان‌شناسی و اختلالات شخصیت همبستگی بالایی دارد و بنابراین از اعتبار و روایی مطلوبی برخوردار است (اسمیت و همکاران، ۱۹۹۵؛ به نقل از لطفی، ۱۳۸۵). این پرسش‌نامه را در ایران آهی (۱۳۸۵) ترجمه و آماده اجرا کرده و همسانی درونی آن را بر حسب آلفای کرونباخ در گروه مؤنث ۰/۹۷ و در گروه مذکور ۰/۹۸ گزارش کرده است.

برخی از ملاک‌های ورود نمونه به تحقیق عبارت خواهند بود از: تشخیص افسردگی مهاد بر اساس نظر روان‌پزشک و تأیید آن با مصاحبه بالینی ساختاریافته SCDI، محدوده سنی بین ۲۰ تا ۴۰ سال، تحصیلات حداقل دیپلم، داشتن حداقل توانایی جسمانی و شناختی جهت شرکت در جلسات مداخله، ثابت ماندن دوز دارویی، نداشتن سابقه دریافت مداخله‌های روان‌درمانی دیگر، رضایت آگاهانه از روش درمانی و فرآیند پژوهش.

برخی از معیارهای خروج نمونه از تحقیق عبارت خواهند بود از: دارا بودن اختلالات حاد روان‌پزشکی بنا به نظر روان‌پزشک، وجود بیماری پزشکی جدی و محدود کننده‌ای که موجب بروز افسردگی در بیمار شود، سابقه سوء مصرف مواد، دارا بودن اختلالات جسمانی مزمن مانند سرطان، بیماری‌های کلیوی، داشتن اختلال شخصیت همایند.

گزارش بالینی بیماران: در ادامه، با مرور شرح حال بیمارانی که در این پژوهش حضور دارند، به معرفی تک‌تک بیماران می‌پردازم.

بیمار اول: خانمی ۳۳ ساله، مجرد، فوق لیسانس، شاغل و با تشخیص اختلال افسردگی مهاد بود. بیمار شکایت اصلی خود را "احساس تنهايی، بي اشتهايی، بي انگيزگي، جر و بحث با دیگران" بيان نمود. بیمار انتظارش را از درمان بهتر شدن خلقش، کاهش پرخاشگری و بالا رفتن انگيزه‌اش برای زندگی مطرح کرده است. از لحاظ سابقه روان‌پزشکی مادر بیمار هم قبله دچار افسردگی بوده و دارو مصرف کرده است.

بیمار دوم: خانمی ۲۶ ساله، متاهل، خانه‌دار، لیسانس کامپیوتر، با تشخیص اختلال افسردگی مهاد بود. بیمار شکایت اصلی خود را "احساس ناراحتی، بعض و گریه زیاد و احساس نامساعد

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافه بیماران مبتلا به اختلال ...

"بدن حالت" عنوان کرد. او انتظار خود را از درمان، بهبود حالت روحی و کنترل داشتن بر هیجانات و رفتارش بیان نمود. به گفته بیمار مدتی قبل به روانپزشک مراجعه کرده و برای یک ماه دارو مصرف کرده، اما با تأثیری که روی وزنش داشته، داروها را قطع کرده است. از لحاظ سابقه روانپزشکی در خانواده سابقه‌ای وجود نداشت.

بیمار سوم؛ مردی ۳۲ ساله، فوق لیسانس فیزیک، متاهل و دارای یک دختر ۱/۵ ساله، با تشخیص اختلال افسردگی مهاد بود. بیمار شکایت اصلی خود را با "احساس تنها بی" بی اشتها بی، نداشتند انگیزه، مشاجره زیاد با همسر و کتک زدن دختر خود" بیان نمود. بیمار انتظارش را از درمان بهتر شدن خلقش، کاهش پرخاشگری و بالا رفتن انگیزه‌اش برای زندگی عنوان کرد. از لحاظ سابقه روانپزشکی دو تا از خواهران بیمار هم دچار افسردگی هستند و در حال حاضر دارو مصرف می‌کنند.

تشخیص اصلی برای هر سه بیمار اختلال افسردگی مهاد بود و بعد از محرز شدن تشخیص هر سه بیمار به طور جداگانه و در جلسات انفرادی درمان را شروع کردند و در جلسات پیش از درمان، دوم، چهارم، ششم، پس از درمان و پیگیری ۶۰ روزه پرسش‌نامه‌های مربوطه توسط آزمودنی‌ها پر شد. در زیر به داده‌های به دست آمده از پژوهش می‌پردازم. همچنین در پژوهش حاضر برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش بازیبینی نمودارها، ضرایب اثر و درصد بهبودی استفاده شد.

## داده‌ها یافته‌ها

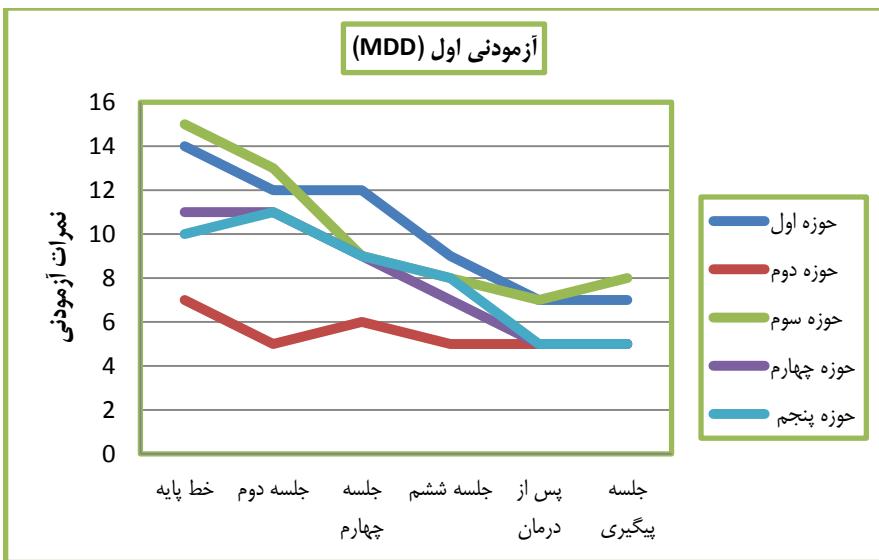
جدول ۱: نمرات آزمودنی اول افسرده اساسی، در تکمیل فرم کوتاه روانبههای سازش نایافه  
یانگ در مرحله خط پایه، حین مداخله، پس از درمان، پیگیری و میزان اثربخشی

حوزه	آزمودنی	نمره	ضرایب اثر	درصد بهبودی												
حوزه اول	۰.۹۶	۷	۰.۷۳	۲.۱۴	۱	۵۰	۷	۱۰	۷	۹	۱۲	۱۲	۱۴	۰.۹۶	۷	۰.۷۳
حوزه دوم	۰.۷۰	۲	۰.۷۴	۲.۲۳	۰.۴	۲۹	۵	۵.۲۵	۵	۵	۶	۵	۷	۰.۷۰	۲	۰.۷۴
حوزه سوم	۰.۹۶	۷	۰.۸۲	۲.۸۹	۱.۱۴	۵۳	۸	۹.۲۵	۷	۸	۹	۱۳	۱۵	۰.۹۶	۷	۰.۸۲
حوزه چهارم	۰.۹۴	۶	۰.۶۰	۱.۵۳	۱.۲۰	۵۵	۵	۸	۵	۷	۹	۱۱	۱۱	۰.۹۴	۶	۰.۶۰
حوزه پنجم	۰.۹۲	۵	۰.۴۱	۰.۹۲	۱	۵۰	۵	۸.۲۵	۵	۸	۹	۱۱	۱۰	۰.۹۲	۵	۰.۴۱

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

جدول شماره (۱) دربردارنده نمرات آزمودنی اول با درمان MBCT در مقیاس روانبههای سازش نایافته می‌باشد. همان‌گونه که در این جدول مشاهده می‌شود نمرات آزمودنی در هر پنج حوزه روانبههای در طی جلسات به‌طور مؤثری کاهش یافته و این روند کاهشی تا پایان جلسات در همه حوزه‌ها ادامه داشته است. همچنین در جلسه پنجمی در حوزه سوم (مرزهای مختلف) اندکی افزایش داشته و در حوزه‌های اول (جدای و طرد)، دوم (خودگردانی و عملکرد مختلف)، چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) بدون تغییر مانده است. بنابراین، این نکته اثربخشی MBCT را برای تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران افسردگی مهاد نشان می‌دهد که این مسأله را می‌توان براساس شاخص بهبودی و اندازه اثر به‌دست آمده به‌ترتیب با درصد بهبودی و اندازه اثر ۵۰ و ۷۳ در حوزه اول (جدای و طرد)، ۲۹ و ۷۴ در حوزه دوم (خودگردانی و عملکرد مختلف)، ۵۳ و ۸۲ در حوزه سوم (مرزهای مختلف)، ۵۵ و ۶۰ در حوزه چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و ۵۰ و ۴۱ در حوزه پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) نتیجه‌گیری نمود. از آنجایی که درصد بهبودی بالای ۵۰ و اندازه اثر بالای ۸۰ اثربخش بودن درمان را نشان می‌دهد، بنابراین بر اساس درصد بهبودی و اندازه اثر این متغیر می‌توان نتیجه گرفت که شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار اثربخشی خوبی داشته است. البته همان‌طور که جدول نیز نشان می‌دهد درصد بهبودی آزمودنی در حوزه دوم (خودگردانی و عملکرد مختلف) و همچنین ضریب اثر آزمودنی در همه حوزه‌ها به جز حوزه سوم به حد نصاب اثربخشی نرسیده است ولی روند کاهشی نمرات این حوزه در طی جلسات درمان اثربخشی MBCT را در این حوزه نشان می‌دهد.

بر اساس نتایج به‌دست آمده از جدول شماره (۱)، نمودار شماره (۱) تغییرات مربوط به حوزه‌های روانبههای را برای آزمودنی اول نشان می‌دهد.



**نمودار ۱: نمایش تغییرات نمرات آزمودنی اول در تکمیل فرم کوتاه روانبهه یانگ**

با توجه به نمودار شماره (۱)، مشخص می‌شود نمره‌های آزمودنی اول در هر پنج حوزه روانبههای کاهش قابل ملاحظه‌ای داشته و این روند تا جلسه پس از درمان در همه حوزه‌ها و همچنین در جلسه پیگیری دو ماهه برای حوزه سوم (مرزهای مختلف) نیز کاهش داشته و برای حوزه‌های اول (جدایی و طرد)، دوم (خودگردانی و عدمکرد مختلف) و چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) بدون تغییر مانده است. همچنین نمودار بیانگر این است که نمره آزمودنی در جلسه سوم در حوزه دوم و همچنین جلسه دوم در حوزه پنجم نسبت به جلسه قبلی کمی افزایش داشته، اما در جلسات بعدی این افزایش نمره جبران شده و دوباره رو به کاهش گذاشته است و در جلسه‌ی پیگیری نیز فقط در حوزه پنجم یک نمره افزایش نشان داده است.

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روان‌بنه‌های سازش‌نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

**جدول ۲: نمرات آزمودنی دوم افسرده اساسی از تکمیل فرم کوتاه روان‌بنده‌های سازش‌نایافته یانگ در مرحله خط پایه، حین مداخله، پس از درمان، بیگیری و میزان اثربخشی**

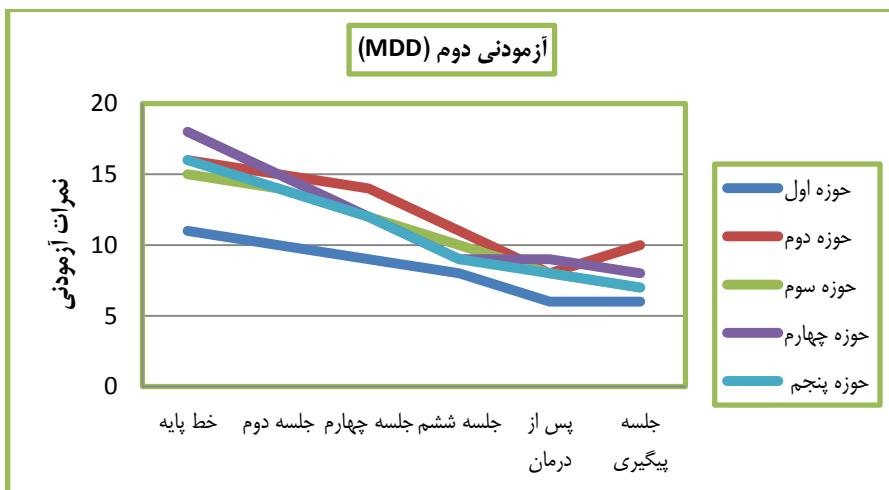
همان گونه که از داده های جدول بر می آید نمرات آزمودنی در هر چهار حوزه روان بنه ای در طی جلسات کاهش یافته و این کاهش تا پایان جلسات در همه حوزه ها و تا جلسه پنجم پیگیری در حوزه سوم (مرزهای مختلف)، حوزه چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و حوزه پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) نیز ادامه داشته است. همچنین نمرات آزمودنی در حوزه اول (جدایی و طرد) بدون تغییر مانده و در حوزه دوم (خودگردانی و عملکرد مختلف) اندکی افزایش نشان داده است. بنابراین، این نکته اثربخشی این درمان را در تعديل روان بنه های سازش نیافته بیماران افسرده مهاد نشان می دهد که این مسئله را می توان براساس شاخص بهبودی و اندازه اثر به دست آمده به ترتیب با درصد بهبودی و اندازه اثر ۴۵ و ۷۰ در حوزه اول (جدایی و طرد)، ۵۰ و ۶۴ در حوزه دوم (خودگردانی و عملکرد مختلف)، ۵۳ و ۷۱ در حوزه سوم (مرزهای مختلف)، ۵۰ و ۵۰ در حوزه چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و ۵۰ و ۴۳ در حوزه پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) نتیجه گیری نمود. از آنجایی که درصد بهبودی بالای ۵۰ و اندازه اثر بالای ۸۰ اثربخش بودن درمان را نشان می دهد، بنابراین بر اساس درصد بهبودی و اندازه اثر این متغیر می توان نتیجه گرفت که شناخت درمانی مبنی بر حضور ذهن اثر بخشی، خوبی داشته است.

البته همان طور که جدول نیز نشان می دهد درصد بهبودی آزمودنی در حوزه اول (خود گردانی و عملکرد مختلف) به حد نصاب اثربخشی نرسیده و همچنین ضریب اثر پنج حوزه

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

کمتر از ۰.۸ می باشد، ولی روند کاهشی نمرات این حوزهها در طی جلسات درمان و پس از درمان اثربخشی MBCT را در این حوزهها نشان می دهد.

با توجه به نتایج ارائه شده در جدول شماره (۲)، نمودار شماره (۲) تغییرات مربوط به حوزههای روانبههای براساس نمره کسب شده در تکمیل فرم کوتاه روانبهه یانگ توسط آزمودنی دوم را نشان می دهد.



#### نمودار ۲: نمایش تغییرات نمرات آزمودنی دوم بر اساس تکمیل فرم کوتاه روانبهه یانگ

با توجه به نمودار شماره (۲)، مشخص می شود نمرههای آزمودنی دوم در هر پنج حوزه در طی جلسات درمان کاهش قابل ملاحظه ای داشته و این روند تا جلسه پس از درمان در همه حوزهها و در جلسه پیگیری دو ماهه برای حوزههای سوم (مرزهای مختلف)، چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) ادامه پیدا کرده و در حوزه اول (جدایی و طرد) بدون تغییر مانده است. اما نمره آزمودنی در حوزه دوم (خودگردانی و عمکرد مختلف) کمی افزایش نشان می دهد.

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

**جدول ۳: نمرات آزمودنی سوم افسرده اساسی از تکمیل فرم کوتاه روانبههای سازش نایافته  
یانگ در مرحله خط پایه، حین مداخله، پس از درمان، پیگیری و میزان اثربخشی**

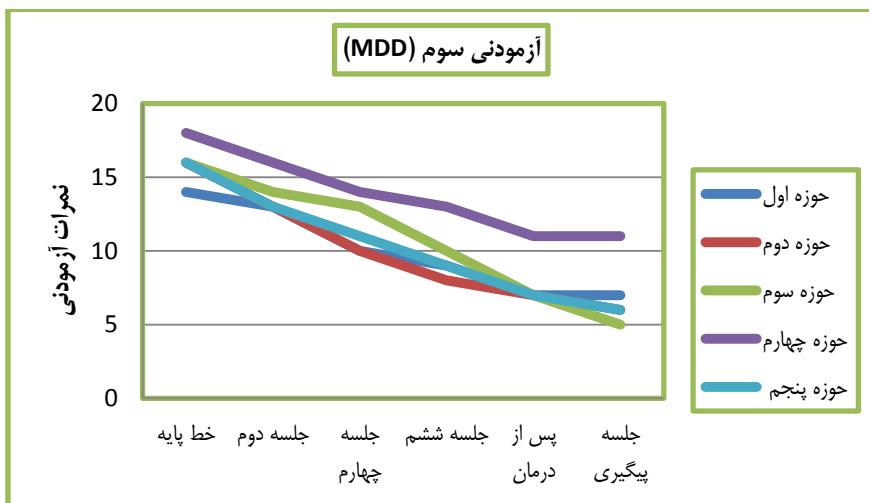
حوزه پنجم	حوزه چهارم	حوزه سوم	حوزه دوم	حوزه اول
۰.۹۶	۷	۰.۷۴	۲.۱۳	۱
۰.۹۸	۱۰	۰.۸۵	۳.۲۵	۱.۲۸
۰.۹۸	۱۱	۰.۷۲	۲.۱۳	۱.۲۸
۰.۹۶	۷	۰.۸۰	۲.۷۵	۰.۶۳
۰.۹۸	۱۰	۰.۸۳	۳.۰۶	۱.۲۸
				۵۰
				۷
				۹.۷۵
				۷
				۹
				۱۰
				۱۳
				۱۴
				۰.۹۸
				۰.۷۴
				۲.۱۳
				۱.۲۸
				۵۶
				۶
				۹.۵
				۷
				۸
				۱۰
				۱۳
				۱۶
				۱۷
				۱۸
				۱۹
				۱۳
				۱۶
				۱۶

همان‌گونه که در این جدول مشاهده می‌شود نمرات آزمودنی در هر پنج حوزه طرح وارهای در طی جلسات درمان کاهاش یافته و این روند کاهاشی تا پایان جلسات در همه حوزه‌ها حفظ شده و حتی در جلسه پیگیری نیز در حوزه‌های دوم (خودگردانی و عملکرد مختلط)، سوم (مرزهای مختلط) و پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) ادامه داشته و در حوزه‌های اول (جدایی و طرد) و چهارم (هدایت شدن توسط دیگران)، بدون تغییر مانده است. بنابراین، این نکته اثربخشی MBCT را برای تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران افسرده‌گی مهاد نشان می‌دهد که این مسأله را می‌توان بر اساس شاخص بهبودی و اندازه اثر به دست آمده به ترتیب با درصد بهبودی و اندازه اثر ۵۰ و ۰.۷۴ در حوزه اول (جدایی و طرد)، ۵۶ و ۰.۸۵ در حوزه دوم (خودگردانی و عملکرد مختلط)، ۵۶ و ۰.۷۲ در حوزه سوم (مرزهای مختلط)، ۳۹ و ۰.۸۰ در حوزه چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) و ۵۶ و ۰.۸۳ در حوزه پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) نتیجه‌گیری نمود. از آنجایی که درصد بهبودی بالای ۵۰ و اندازه اثر بالای ۰.۸ اثربخش بودن درمان را نشان می‌دهد، بنابراین بر اساس درصد بهبودی و اندازه اثر این متغیر می‌توان نتیجه گرفت که شناخت درمانی مبتنی بر حضور ذهن اثربخشی خوبی داشته است.

البته همان‌طور که جدول نیز نشان می‌دهد درصد بهبودی آزمودنی در حوزه چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) به حد نصاب اثربخشی نرسیده و همچنین ضریب اثر در

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

حوزه‌های اول و سوم نزدیک به ۸۰ می‌باشد، ولی روند کاهشی نمرات این حوزه در طی جلسات درمان و پس از درمان اثربخشی MBCT را در این حوزه نشان می‌دهد. با توجه به نتایج به دست آمده از جدول شماره (۳)، نمودار شماره (۳) تغییرات مربوط حوزه‌های روانبههای براساس نمره کسب شده در تکمیل فرم کوتاه روانبهه یانگ توسط آزمودنی سوم را نشان می‌دهد.



نمودار ۳: نمایش تغییرات نمرات آزمودنی سوم در تکمیل فرم کوتاه روانبهه یانگ

با توجه به نمودار شماره (۳)، مشخص می‌شود نمره‌های آزمودنی سوم در هر پنج حوزه روانبههای کاهش قابل ملاحظه‌ای داشته و این روند تا جلسه پس از درمان در همه حوزه‌ها و در جلسه پیگیری دو ماهه برای حوزه‌های دوم (خودگردانی و عمکرد مختلط)، سوم (مرزهای مختلط) و پنجم (هوشیاری افراطی و بازداری) کاهش و برای حوزه‌های اول (جدایی و طرد)، و چهارم (هدایت شدن توسط دیگران) بدون تغییر مانده است.

## نتیجه‌گیری

همان‌طور که پیشتر اشاره شد در چارچوب الگوی شناختی، مدل‌های نظری و به تبع آن

اثریخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نیافهه بیماران مبتلا به اختلال ...

راهکارهای مداخله‌ای متعددی جهت درمان افسردگی به عنوان شایع‌ترین اختلال روانی، توسعه یافته است. علی‌رغم کارآمدی نسبی اغلب شیوه‌های شناخت‌درمانی در کنترل و یا حداقل کاهش افسردگی کاستی‌هایی وجود دارد و به‌تیغ آن مدل‌های نظری جایگزین در حال شکل‌گیری هستند. گرچه قضاوت درباره اندازه اثر و کارآمدی روش‌های مختلف درمانی در چارچوب الگوی شناختی هنوز زود است، با این همه به‌نظر می‌رسد شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار با توجه به تأکیدش بر پیشگیری از عود، در مقایسه با سایر مدل‌های نظری در موقعیت بهتری قرار دارد. همان‌گونه که کابات‌زین ذهن تمام عیار را توجه به یک شیء خاص، به‌طور آگاهانه، در زمان حاضر و بدون داوری تعریف می‌کند، هدف اصلی این درمان: ۱. کمک به افرادی که به نوعی در گذشته به افسردگی مبتلا بوده‌اند و آموزش مهارت‌هایی که در پیش‌گیری از عود افسردگی مورد نیاز است، ۲. آگاهی بیش‌تر از حس‌های بدنی، احساسات و افکار لحظه به لحظه، ۳. کمک به شرکت‌کنندگان برای گسترش راه‌های متفاوت ارتباط با حواس، افکار و احساسات به‌ویژه شناخت و پذیرش افکار و احساسات ناخواسته‌ای که به‌گونه خودکار و عادتی باعث مشکلات دائمی می‌شوند و ۴. کمک به شرکت‌کنندگان برای دادن ماهرانه‌ترین پاسخ به افکار، احساسات و موقعیت‌های ناخواشایندی که با آن روپرتو می‌شوند، به‌طور خلاصه مطالعات زیادی اثربخشی فنون شناخت‌درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار را می‌باشد. به‌طور خلاصه مطالعات زیادی اثربخشی فنون شناخت‌درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار روی ۳ بیمار در چارچوب یک طرح تجربی تک موردي شناخت‌درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار به اجرا درآمد و طی آن روانبههای سازش نیافهه اولیه مورد چالش قرار گرفت که در هر آزمودنی تغییرات معناداری در کاهش روانبههای سازش نیافهه ایجاد کرد. از سویی مطالعه پیگیری که در دوره‌ی ۶۰ روزه صورت گرفت، نشان داد که بهره‌های درمانی به‌دست آمده هم‌چنان حفظ شده بودند، که این موضوع می‌تواند به عنوان مدرکی مبتنی بر موفقیت قابل توجه شناخت‌درمانی مبتنی بر حضور ذهن در نظر گرفته شود. به عنوان نتیجه‌گیری می‌توان گفت که نتایج این پژوهش هماهنگ با یافته‌های پژوهش‌های دیگر در این زمینه می‌باشد که نشان می‌دهند مداخلات ذهن تمام عیار در درمان اختلالات خلقي و همچنين کاهش نشانه‌های افسردگی مفید می‌باشد (هافمن، ساویر، ویت و اه، ۲۰۱۰؛ راپچي و بیستریسکی، ۲۰۰۹).

اثریخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

همچنین نقش میانجی گری حضور ذهن در مداخلات نیز مشخص شده است (کارمودی و بیر، لیکیتر و الدنر کی<sup>۵۳</sup>؛<sup>۵۴</sup> نیکلیک و کوییجرس<sup>۵۵</sup>؛<sup>۵۶</sup> MBCT در زمینه بهبود عالیم افسردگی در اختلال افسردگی مهاد و پیشگیری از عود به اثبات رسیده است (تیزدل و همکاران،<sup>۵۷</sup> تیزدل،<sup>۵۸</sup> فینوکین و همکاران،<sup>۵۹</sup> کینگستون،<sup>۶۰</sup> باتیس،<sup>۶۱</sup> دولی،<sup>۶۲</sup> لاولر و مالون<sup>۶۳</sup>؛<sup>۶۴</sup> دسروسیرز،<sup>۶۵</sup> کلمانسکی و نولن هوکسما<sup>۶۶</sup>؛<sup>۶۷</sup> ۲۰۱۳) و نشان می‌دهد که بهترین موضع مداخله در درمان افسردگی مهاد و تعديل روانبههای سازش نایافته است. در هر حال همان‌طور که قبلاً نیز اشاره شد برای نتیجه گیری قطعی تر نیاز به مطالعات بیشتر است و گرچه شیوه کارآزمایی بالینی تک‌موردی روشنی خلاقانه برای اثریخشی درمان است، جهت بالا بردن اعتبار بیرونی یافته‌ها به محققان علاقمند به این حوزه پیشنهاد می‌شود که مطالعات پیگیری شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار را در دوره طولانی‌تری (حداقل یک سال) دنبال نمایند. همچنین پیشنهاد می‌شود اثریخشی این درمان را در مقایسه با سایر درمان‌ها از جمله فراشناختی مورد بررسی قرار دهند.

## پی‌نوشت‌ها:

- |   |  |
|---|--|
| 1- Serreti, Chiesa, Calati, Sentissi & Akimova        | 2- Mitchell & Vaze & Rao   |
| 3- Moayedoddin, Rubovszky, Mammana, Jeannot & Sartori | 4- Parker  |
| 5- Lambert  | 6- Judd  |
| 7- Kuyken, Byford, Byng, Dalgleiesh & Lewis           | 8- Moussavi  |
| 9- Hansen   | 10- Balestrieri  |
| 11- Vaeroy  | 12- Rentsch, Dumont, Borgacci, Carballera & Detonnac & Archinard |
| 13- Cepiou, Cuker, Cole, Sewitch & Belzile            | 14- Kamphuis, Stegenga, Zuithoff, King & Nazareth                |
| 15- Piek, Nolen, Van der meer, Joling & Kollen        | 16- Zisook   |
| 17- Vuorilehto, Melartin, Rytsala & Isometsa          | 18- Saveanu  |
| 19- Nemeroff  | 20- Papageorgious & Wells  |

- |   |   |
|---|---|
| 21- Young, Winberger & Beck                                     | 22- Riso, Toit & Stein                          |
| 23- Young, Klasko & Weishaar                                    | 24- Zhang & He                                  |
| 25- Maltibi & Day   | 26- Thimm                                       |
| 27- Norman & Tomas  | 28- Fedricky, Rowa & Antoni                     |
| 29- Hamilton, Wershler, Macrodimitris,<br>Ching & Modersil      | 30- Voves, Creay, Habi & Karter                 |
| 31- Association Psychology American                             | 32- Fink  |
| 33- Gahr, Schonfeldt, Lecuona, Kolle,<br>Pfenning & Freudenmann | 34- Mindfulness Based Cognitive<br>Therapy      |
| 35- Segal, Williams & Teasdale                                  | 36- Eisendrath, Chartier & Macline              |
| 37- Singer & Dabson   | 38- Oteon beruet                                |
| 39- Barnhofer, Crane & Hargus                                   | 40- Hopko, Lejuez, Lepage, Hopko<br>& McNeil    |
| 41- Lejuez & Hopko  | 42- single subject design                       |
| 43- First, Spitzer, Gibbon & Williams                           | 44- Beck, Steer & Brown                         |
| 45- Dobson  | 46- Young                                       |
| 47- Smith   | 48- Jones                                       |
| 49- Yungoothlech  | 50- Hofmann, Sawyer, Witt & Oh                  |
| 51- Rapgay & Bystrisky  | 52- Carmody, Bear, Lykins &<br>Oldendzki        |
| 53- Nyklicek & Kuijpers   | 54- Kingston, Bates, Dooley,<br>Lawlor & Malone |
| 55- Desrosiers, Klemanski & Nolen-<br>Hoeksema                  |   |

### منابع و مأخذ فارسی:

- آهی، ق. (۱۳۸۵). هنگاریابی نسخه کوتاه پرسشنامه طرحواره یانگ. پایاننامه کارشناسی ارشد روانشناسی، تهران، دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه علامه طباطبائی.
- تیزدل، ج. (۱۳۸۰). داشت و روش‌های کاربردی رفتاردرمانی شناختی. حسین کاویانی. تهران: پژوهشکده علوم شناختی.
- دابسون، کیت استفان و محمدخانی، پروانه. (۱۳۸۶). مختصات روان‌سنگی پرسشنامه افسردگی بک II، در یک نمونه بزرگ مبتلایان به اختلال افسردگی مهاد. ویژه‌نامه توانبخشی در بیماری‌ها و اختلالات روانی، ۱(۲۹)، ۸۰-۸۶.
- سگال، زیندل؛ تیزدل، جان؛ ویلیامز، مارک. (۱۳۸۴). راهنمای عملی شناخت درمانی مبتنی بر حضور ذهن. پروانه محمدخانی. بی جا: بی نا. تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی (۲۰۰۲).

اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن تمام عیار در تعديل روانبههای سازش نایافته بیماران مبتلا به اختلال ...

شریفی، ونداد؛ اسعدی، سیدمحمد؛ محمدی، محمدرضا؛ امینی، همایون؛ کاویانی، حسین؛ سمنانی، یوسف؛ شعبانی، امیر؛ شهریور، زهرا؛ داوری آشتیانی، رزیتا؛ حکیم شوستری، میترا. (۱۳۸۳). پایایی و قابلیت اجرای نسخه فارسی مصاحبه ساختار یافته تشخیصی برای DSM-IV (SCID). *فصلنامه تازه‌های علوم شناختی*, ۶، ۲۲-۱۰.

کاویانی، حسین؛ جواهری، فروزان؛ بحیرانی، هادی. (۱۳۸۴). اثربخشی شناخت درمانی مبتنی بر ذهن آگاهی (MBCT) در کاهش افکار خودآیند منفی، نگرش‌های ناکارآمد، افسردگی و اضطراب: پیگیری ۶۰ روزه [نسخه الکترونیکی]. *ماهنشانه تازه‌های علوم شناختی*, ۷(۱)، ۴۹-۵۹.

لطفى، ر. (۱۳۸۵). مقایسه طرحواره‌های ناسازگار اولیه در مبتلایان به اختلالات شخصیت دسته ب و افراد سالم. پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان‌شناسی، تهران: دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه الزهرا (س).

## منابع و مأخذ خارجی:

- American Psychiatric Association. (2000). *Diagnostic And Statistical Manual Of Mental Disorders, Fourt Edition, Text Revision (DSM IV- TR)*. American Psychiatric Pobishing, Inc. Washington, D.C.
- Barnhofer, T., Crane, C., Hargus, E. (2009). Mindfulness-based cognitive therapy as a treatment for chronic depression: a preliminary study. *Behavior research and therapy*, 47, 366-373.
- Beck, A.T., & Steer, R.A., & Brown, G.K. (1996). *Manual for the Beck depression inventory-II*. San Antonio, TX, Psychological Corporation.
- Carmody, J., Bear, R. A., Lykins, E.L.B. & Oldendzki, N. (2009). *An Empirical Study Of The Mechanisms Of Clinical Psychology*, 65, 613- 626.
- Cepoiu, M, Mc., Cusker, Y., Cole, M, G., SeWitch, M., Belzile, E., & Ciampi, A. (2008). Recognition Of Depression By Non-Psychiatric-A Systematic Literatate Review and Meta-Analysis. *Journal Of Gen Intern Medicin*. 23: 25-36.
- Desrosiers, A., Klemanski, D., Nolen-Hoeksema, S. (2013). Mapping Mindfulness Facts On To Demensions Of Anxiety and Depression. *Journal Behaviour theraphy*, 44, 373- 384.
- Eisendrath, S., Chartier, M. & McLane, M. (2012). *Adapting Mindfulness Based*

- Cognitive Therapy For Treatment, Resistant Depression [electronic version]. Cognitive and Behavioral Practice, 18, 362- 370.*
- Finucane, A., Mercer, S.W. (2006). An exploratory mixed methods study of the acceptability and effectiveness of mindfulness – based cognitive therapy for patients with active depression and anxiety in primary care [ELECTRONIC VERSION]. *BMC Psychiatry, 6, 1-14.*
- First, M.B., Spitzer, R.L., Gibbon, M., & Williams, B.W. (1996). Structural clinical inter view for DSM-IV-TR axis I disorder, clinical version, patient edition. (SCID-CV). Washington (DC), *American Psychiatric Press.*
- Gahr, M., Schonfeldt- Lecuona, C., Kolle, M. A., Pfenninger, E & Freudenmann, R.W. (2013). Electroconvulsive Therapy In Patients With Diagnoses Other Than Major Depression And/Or Difficult Characteristics: A Combined Psychiatric- Anesthesiological Approach Based On A Retrospective Chart Analysis. *Journal Of Psychiatry Research, 210, 159- 165.*
- Hamilton, K., Wershler, J.L., Macrodimitris, S.D., Ching, L.E., & Mothersill, K.J. (2012). Explorin The Effectiveness Of A Mixed Diagnosis Group Cognitive Behavioral Therapy Intervention Across Diverse Populations. *Journal Cognitive And Behavioral Practice, 1- 11.*
- Hofmann, S.G., Sawyer, A.T., Witt, A.A & Oh, D. (2010). The Effect Of Mindfulness Based Therapy On Anxiety And Depression: Ameta Analytic Review. *Journal Of Consulting An Clinical Psychology, 78, 169- 183.*
- Hopko, D.R., Lejuez, C.W., LePage, J.P., Hopko, S.D., & McNeil, D.W. (2003). A brief behavioral activation treatment for depression—a randomized pilot trial within an inpatient psychiatric hospital. *Behavioral Modification, 27, 458–469.*
- Kamphuis, M.H., Stegena, B.T., Zuiithoff, N.P., King, M., Nazareth, I., & DeWit, N.J. (2012). Does Recognition Of Depression In Primary Care Affect Outcome. *The Predeit\_NL Sstudy. 29: 16- 33.*
- Kingston, T., Bates, A., Dooley, B., Lawlor, E., & Malone, K. (2007). Mindfulness-Based cognitive therapy for residual depressive symptoms. *Psychology and Psychotherapy-Theory Research and Practice, 80, 193- 203.*
- Kuyken, W., Byford, S., Byng, R., Dalgleish, T., Lewis, G., Taylor, R., Watkins, E. R., Hayes, R., Lanham, P., Kessler, D., Morant, N., & Evans, A. (2010). Study protocol for a randomized controlled trial comparing mindfulness-based cognitive therapy with maintenance anti-depressant treatment in the prevention of depressive relapse/recurrence: the prevent trial. *BioMed Central journals, 11, 1-10.*
- Lembert, K.G. (2006). Rising rates of depression in today, s society:

- consideration of roles of effort-based rewards and enhanced resilience in day-to-day functioning. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 30, 497-510.
- Lejuez, C.W., Hopko, D.R., & Hopko, S.D. (2001). A Brief Behavioral Activation Treatment for Depression. *Behavioral Modification*, 25, 255-286.
- Mitchell, A.J., Vaze, A., & Rao, S. (2009). *clinical Diagnosis Of Depression In Primary Care: Ameta analysis*. 374, 609-619.
- Moayedoddin, B., Rubouszky, G., Mammana, L., Jeannot, E., Sartori, M., Garin, N., Andreoli, A., Canuto, A., & Perrier, A. (2013). Prevalence and Clincal Characteristice Of The DSM IV Major Depression Among General Internal Medicine Patients. *European, Journal Of Internal Medicine*. 24, 763- 766.
- Nyklicek, I. & Kuijpers, K.F. (2008). Effect Of Mindfulness Based Stress Reduction Intervention On Psychological Well Being And Quality Of Life: Is Increased Mindfulness Indeed The Mechanism? *Annals Of Behavioral Medicine*, 35, 331- 340.
- Papageorgiou, C., & wells, A. (2004). *Depressive rumination; Nature, theory and treatment*. New York. John Wiley & Sons Ltd.
- Piek, E., Nelson, W.A., Vander, K., Joling, K.J., Kollen, B.J., & Penninx, B.W. (2012). Determinants Of (Non)Recognition Of Depression By General Practitioners:Results Of The Netherlands Study Of Depression and Anxiety. *Journal Affect Disorders*. 138: 397- 404.
- Rapgay, L. & Bystrisky, A. (2009). Classical Mindfulness: An Introduction To Its Theory And Practice For Clinical An Applycation. *Annals Of The New York Akademy Of Sciences*, 1172, 148- 162.
- Rentsch, D, Dumont, P., Borgacci, S., Carballera, Y., Detonnac, N, A., & Rchinarn, M. (2007). Prevalance and Treatment Of Depression In A Hospital Department Of Internal Medicine. *Gen Hosp Psychiatry*. 29: 25-31.
- Riso, L. P. Afterword. In L.P. Riso, P.L. du Toit, D.J. Stein, & J.E. Young. (2007). Cognitive schemas and core beliefs in psychological problems. A scientist-practitioner: A scientist practitioner guide (pp. 41– 58). Washington, DC: *American Psychological Association*
- Saveanu, R.V., & Nemroff, C.B. (2012). Etiology Of Depression: Genetic And Environmental Factors. *Journal Of Psychiatric Clinics Of North America*, 35, 51- 71.
- Segal, Z.V., Williams, J.M.G., & Teasdale, J.D. (2002). *Mindfulness-based Cognitive therapy for depression: A new approach to preventing relapse*. New York: Guilford Press.

- Serretti, A., Chiesa, A., Calati, R., Sentissi, O., Akimova, E., Kasper, S., Zohar, J., Ronchi, D.D., Mendlewicz, J., Amital, D., Montgomery, S. & Souery, D. (2014). Family History Of Major Depression And Residual Symptoms Is Responder And Non- Responder Depressed Patients. *Comprehensive Psychiatry*, 55, 51- 55.
- Singer, A.R. Dobson, K.S. (2007). An experimental investigation of the Cognitive vulnerability to depression. *Behaviour Research and Therapy*, 45, 563- 575.
- Teasdale, J.D., Segal, Z., & Williams, J.M.G. (1995). How does cognitive therapy prevent depressive relapse and why should attentional control (mindfulness) training help? *Behavior Research & Therapy*, 33, 25-39.
- Teasdel, J.D. (1999). Metacognition, Mindfulness and the modification of mood disorder. *Clinical psychology and psychotherapy*, 6, 146-155.
- Teasdale, J.D., Segal, Z.V., Williams, J.M.G., Ridgeway, V.A., Soulsby, J. M., & Lau, M.A. (2000). Prevention of relapse/recurrence in major depression by mindfulness-based cognitive therapy. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 68, 615-623.
- Thimm J.C. (2010). Personality and early maladaptive schemas; A five-factor model perspective. *Journal of behavior therapy and experimental psychiatry*. 41,373-380.
- Vuorilento, M.S., Melartin, T.K., Rytsala, H.J., & Isometsa, E.T. (2007). Do Characteristics Of Patie White Major Depressive Disorder Differ Between Primary and Psychiatric Care? *Journal Of Psychology Medicin*. 37: 893- 904.
- Young, J.E. (2007). *Early Maladaptive Schemas In Chronic Depression*. In riso(Ed) *Chronic Depression*. p. p41-58. New York: Guilford press.
- Young J.E. Klasko, J.S., & weishaar, M.E. (2003). *Schema therapy: A practitioner's guide*. New York: Guilford press.
- Young, J., Norman, S., & Thomas, J. (1995). Schema Questionnaire. *Journal of cognitive therapy and Reserch*. 19, 2, 95- 321.
- Young, J.E., Weinberger, A.D., & beck, A.T. (2001). Cognitive therapy for depression. In D, H. barlow (Ed.). *Clinical handbook of psychological disorders: A step- by -step treatment manual* (3th ED.).(Pp264-309). New York: Guilford press.
- Zhang, D.H; He, H.L. (2010). Personality traits and life satisfaction: A chinese case study. *Social Behavior and personality*, 38 (8), 1119-11.