

اثر بخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهزیستی فاعلی و سرمایه روانشناختی و انعطاف‌پذیری شناختی زنان دارای دلزدگی زناشویی

The effectiveness of treatment based on acceptance and commitment on the subjective well-being and psychological capital and cognitive flexibility of women with marital dissatisfaction

Arezoo Shahhoseini (corresponding Aouthor)
Master of clinical psychology,Garmsar Branch.Islamic Azad University.Garmsar ,Iran
Email:arezoshahhoseini@gmail.com
Kimia Pourshirazi
Master of clinical psychology, Science and Research Branch, Islamic Azad University, Tehran
Akbar Mohammadi
Assistant Prpf.Dept.of Psychology,Garmsar Branch.Islamic Azad Uuniversity,Garmsar, Iran

آرزو شاه حسینی (نویسنده مسئول)
کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی ، واحد گرمسار، دانشگاه آزاد اسلامی ، گرمسار، ایران
Email: arezoshahhoseini@gmail.com
کیمیا پورشیرازی
کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی، واحد علوم و تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران،
ایران
اکبر محمدی
استادیار گروه روانشناسی، واحد گرمسار، دانشگاه آزاد اسلامی، گرمسار، ایران
چکیده

Abstract

Aim: The purpose of this study was the effect of acceptance and commitment therapy on mental well-being, psychological capital and cognitive flexibility of women suffering from marital burnout. Method: The present syudy was a new intervention with a pre-test-post-test design. 30 participants (15 in the experimental group) and (15 in the control group) were selected by targeted sampling. The population was included of all women had referred to green thought psychological therapeutic cilinic in Qom for dissatisfaction in year 2022 .The research tools included cognitive flexibility questionnaires by Dennis and Vander waal(2010), psychological capital by Luthans (2007), positive affect and negative affect questionnaire (Watson, 1988) and life satisfaction (Diener et al., 1985). Intervention of acceptance and commitment therapywas performed during 8 sessions 1 to 1.5 hours. The data were analyzed by covariance analysis. Results: The results showed that the treatment based on acceptance and commitment was effective on the mental well-being and on the psychological capital and cognitive flexibility of the women in the sample. Conclusion: The use of therapeutic methods for people who have weak marital relationships can be useful, and the need to use these methods should be prioritized in psychotherapy centers. .

Keywords: therapy based on acceptance and commitment, active well-being, psychological capital, cognitive flexibility, marital,dissatisfaction

هدف : هدف از پژوهش حاضر، بررسی اثر بخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهزیستی فاعلی و سرمایه روانشناختی و انعطاف‌پذیری شناختی زنان دارای دلزدگی زناشویی انجام شد. روش: پژوهش حاضر از نوع مداخله ای با طرح پیش آزمون-پس آزمون بود. مشارکت کنندگان با روش نمونه‌گیری هدفمند ۳۰ نفر ۱۵ نفر گروه آزمایش() و ۱۵ نفر گروه کنترل انتخاب شدند. . جامعه آماری شامل کلیه زنان مراجعه کننده به مرکز مشاوره اندیشه سیز در شهر قم بابت دلزدگی زناشویی در سال ۱۴۰۱ بودند. ابزار: ابزارهای پژوهش شامل پرسشنامه‌های انعطاف‌پذیری شناختی دینی و واندروال (۲۰۱۰)، سرمایه روان‌شناختی لوتابز (۲۰۰۷)، پرسشنامه عاطفه مثبت و عاطفه منفی (واتسون، ۱۹۸۸) و رضایت از زندگی (دینر و دیگران، ۱۹۸۵) بود. مداخله درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد طی ۸ جلسه ۱/۵ ساعت اجرا گردید. داده ها با روش آزمون تحلیل کوواریانس تحلیل شدند یافته ها: نتایج نشان داد که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهزیستی فاعلی، سرمایه روانشناختی و انعطاف‌پذیری شناختی زنان حجم نمونه اثربخش بوده است. نتیجه گیری: استفاده از این روش درمانی می تواند در افرادی که در ارتباطات زناشویی، دچار ضعف هستند، مفید باشد و بنابراین استفاده از این روش ها برای مراکز روان درمانی باید در اولویت باشد.

کلمات کلیدی: : درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، بهزیستی فاعلی، سرمایه روانشناختی، انعطاف‌پذیری شناختی، دلزدگی زناشویی.

خانواده به عنوان اولین کانونی که فرد در آن قرار می‌گیرد، اهمیت زیاد و تأثیر بسیار فراوانی بر جامعه دارد. تحقق جامعه سالم و کارآمد در پرتو وجود خانواده‌های سالم و کارآمد امکان‌پذیر است (عباسی رستمی، ۱۴۰۱) خانواده نهادی است که همه نهادهای دیگر با آن ارتباط داشته و جامعه‌ای است کوچک که از ارزش و اهمیت زیادی برخوردار است (قره داغی و امانی، ۱۴۰۱). یکی از بحث‌های مهم مطرح شده در حوزه خانواده بحث دلزدگی زناشویی است. دلزدگی زناشویی وضعیت دردناک فرسودگی جسمی، عاطفی و روانی است که کسانی را که انتظار دارند عشق رویایی و ازدواج به زندگی‌شان معنا ببخشند را متأثر می‌سازد (اسدپور و ویسی، ۱۳۹۷). دلزدگی هنگامی بروز می‌کند که آنها متوجه می‌شوند که علی رغم تمام تلاش‌هایشان، رابطه شان به زندگی معنا نداده و نخواهد داد (کاویان و همکاران، ۱۳۹۶) دلزدگی زناشویی به علت مجموعه‌ای از توقعات غیر واقعی از همسر و ازدواج تؤمن با استرس‌ها، واقعیت‌ها و فراز و نشیب‌های زندگی بروز می‌کند. در واقع، هنگامی که زوجین با یکدیگر در روابط صمیمانه ادغام می‌شوند، هرکدام با مجموعه‌ای از رؤیاها و انتظارات وارد رابطه می‌شوند، هنگامی که این رؤیاها و انتظارات با تنبیه و تجارب استرس زا جایگزین می‌شوند، ازدواج و رابطه دچار زیان می‌شود و سرانجام با دلزدگی پایان می‌یابد (صفاری نیا و همکاران، ۱۴۰۱). سازه‌های روان‌شناختی در زنان دارای دلزدگی زناشویی با مشکل مواجه می‌شود که تعدادی از آنها بهزیستی فاعلی، سرمایه روان‌شناختی و انعطاف پذیری شناختی می‌باشد.

مفهوم بهزیستی فاعلی^۱ (بهزیستی ذهنی) از نظر دینر و دیگران (۱۹۹۹) به نحوه ارزشیابی افراد از زندگی‌شان اطلاق می‌گردد و شامل متغیرهایی چون رضایت از زندگی، فقدان افسردگی و اضطراب، و خلق و هیجانات مثبت است. در فرهنگ‌نامه انجمن روان‌شناسی آمریکا (ب.ت.) بهزیستی حالت شادی^۲، خشنودی^۳، سطح پایین استیصال^۴، سلامت کلی جسمانی و روانی خوب، یا کیفیت زندگی مناسب، و بهزیستی فاعلی به ارزیابی فرد از سطح شادی و رضایت از زندگی خود تعریف شده است (گان و چنگ، ۲۰۲۱). در مقیاس‌های خودگزارش‌ده بهزیستی فاعلی، دو مؤلفه بررسی می‌شود. مؤلفه بهزیستی عاطفی، به حضور عاطفه خوشایند (برای مثال، احساسات شادی) در مقابل عدم حضور عاطفه ناخوشایند (برای مثال، خلق افسرده)، و مؤلفه بهزیستی شناختی به ارزشیابی زندگی در کل (یعنی، رضایت کلی از زندگی) و ارزشیابی تجارب خاص زندگی (برای مثال، رضایت شغلی) اطلاق می‌گردد (فرهنگ‌نامه انجمن روان‌شناسی آمریکا، ب.ت.). هرچه سطح رضایت از زندگی بیشتر باشد عملکرد و فعالیت کارکنان بهتر خواهد بود (پولو-وارگاس و دیگران، ۲۰۱۷). یکی از متغیرهایی که نشان داده شده است با بهزیستی ارتباط دارد سرمایه روان‌شناختی^۵ است.

سرمایه روان‌شناختی بیانگر ارزیابی مثبت شرایط و احتمال موفقیت بر اساس تلاش و پشتکار همراه با انگیزه است. تقویت سرمایه روان‌شناختی در محیط کار به صورت مستقیم و غیرمستقیم بر بهزیستی فاعلی تأثیر می‌گذارد (مانزانو و آلایا، ۲۰۱۷). مفهوم سرمایه روان‌شناختی توسط لوتانز و همکارانش بر اساس مطالعات سازمانی، روان‌شناسی مثبت نگر و رفتار سازمانی مطرح گردیده است (ریبیرو و دیگران، ۲۰۲۰). سرمایه روان‌شناختی حالت مثبت روان‌شناختی

¹ Subjective well-being

² state of happiness

³ pleasure

⁴ low level despair

⁵ psychological capital

⁶ Manzano& Ayala

تحول تعريف می شود که به وسیله خودکارآمدی^۱، خوشبینی^۲، امید^۳، و انعطاف پذیری^۴ (تاب آوری) مشخص می شود (لوتانز و دیگران، ۲۰۱۵، به نقل از بوکورنی و یوسف مورگان، ۲۰۱۹). هر یک از چهار حیطه سرمایه روان شناختی: امید، خودکارآمدی، خوشبینی و انعطاف پذیری این پتانسیل را دارند که به زنان در مدیریت و غلبه بر چالش های موجود در محیط کار کمک کنند (اسدپور و ویسی، ۱۳۹۷). امید، با تقویت اراده به یافتن راه حل های جایگزین برای دستیابی به اهداف کمک می کند. خودکارآمدی و باور شخص، به توانایی خود در غلبه بر موقعیت های چالش زا، مهم است. برای زنان شاغل خوشبینی، عامل مهمی در رویارویی با شرایط منفی در سازمان ها است و در نهایت، انعطاف پذیری عامل مهمی برای رشد شغلی زنان در شرایط مختلفی از جمله سوگیری های جنسیتی است که احتمالاً زنان در محیط کار با بهبود سرمایه روان شناختی و کاهش هیجانات منفی بهره خواهند برد و بهزیستی آنها افزایش خواهد یافت (چاولا و شارما، ۲۰۱۹). از سوی دیگر، نظریه حفظ منابع^۵ ارتباط بین سرمایه روان شناختی و بهزیستی را حمایت می کند. این نظریه بیان می دارد که کمبود منابع نه تنها افراد را در نگهداری منابع، بلکه در دستیابی به منابع جدید برمی انگیزاند. افراد بهزیستی خود را با ارزیابی شناختی از دسترسی به منابع تعیین می کنند. سرمایه روان شناختی به عنوان یک منبع شخصی ارزیابی مثبت از رفاه را تقویت می کند، بنابراین بهزیستی فاعلی منجر می گردد (گیلانی و دیگران، ۲۰۱۹).

انعطاف پذیری شناختی را جزء یکی از مهمترین خصیصه های رایج در مورد شناخت انسان تبیین می دارند (امینی و همکاران، ۱۳۹۸) که مفهوم این واژه، میزان توان هر شخص برای در نظر داشتن موازی و یکنواخت بازنمایی های متناقضی از یک شیء یا یک اتفاق می باشد (جعفری، ۱۳۹۹). به شکل جامع و کامل، داشتن توان به منظور تغییردادن آمایه های شناختی^۶، با هدف هماهنگ شدن با محرک هایی که در محیط شامل تغییر می شوند، مهم ترین اصل در تعاریف عملیاتی انعطاف پذیری شناختی است. (گلاستر^۷ و همکاران، ۲۰۱۷). در تعریفی دیگر، مقدار سنجش هر شخص مربوط به توانایی کنترل شرایط تبیین نمونه اند، که این سنجش در وضعیت های گوناگون مشمول تغییر می شود. (داویس^۸ و همکاران، ۲۰۲۰). توانمند بودن جهت تغییر آمایه های شناختی با هدف هماهنگ شدن با محرک هایی که در محیط شامل تغییر می شوند، مهم ترین اصل در تعاریف عملیاتی انعطاف پذیری شناختی است. (دنیس و واندروال^۹، ۲۰۱۵) اشخاصی که توانایی انعطاف پذیری در تفکر دارند از توجیه های جایگزین بهره گرفته، چارچوب فکری خود را به شکلی مثبت، بازسازی می نمایند و چالش های احتمالی یا از اتفاقات استرس زا^{۱۰} استقبال می کنند و اینگونه اشخاص تحمل و تاب آوری^{۱۱} بیشتری نسبت به افرادی که انعطاف پذیر نیستند از نظر روان شناختی

¹ Self

efficacy

² optimism³ hope⁴ resiliency⁵ theory of conservation of resources⁶ . Cognitive Sets⁷ . Gloster⁸ . Davis⁹ . Dennis & Vander Wal¹⁰ . Stressful events¹¹ . Resilience

دارند(فیلیپس^۱، ۲۰۱۶). اشخاصی که از انعطاف پذیری برخوردار نیستند در شرایط سخت و بحرانی نمی توانند موقعیت را کنترل کرده و در هنگام رویارویی با مشکلات زندگی و رفتار افراد، توانایی جایگزینی روش های دیگر را ندارند و در سختی ها نمی توانند به راه حل های بهتر و جدیدی راجایگزین کنند(مراد حاصلی و کیانی، ۱۳۹۷). انعطاف پذیری نسبت به این شرایط و توانایی تحمل دوره مبهمی که کرونا ویروس برای انسان ها بوجود آورده (پسندیده و سالک، ۱۳۹۸؛ قاسمی و همکاران، ۱۳۹۷)، به عنوان فاکتورهای افزایش کیفیت زندگی، از اهمیت بسزایی برخوردار می باشد) نوری مقدم و آشیانی، ۱۳۹۹: ۱). (رحیمی و افساری، ۲۰۱۷).

همچنین در درمانهایی که برای بهبود روابط زناشویی پیشنهاد شده است درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد^۲ بسیار کاربردی و پر از محسن می باشد(اسدپور و ویسی، ۱۳۹۹؛ حقایق، ۱۳۹۷؛ کاووسیان و همکاران، ۱۳۹۶). درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، شش فرایند مرکزی؛ پذیرش^۳، عدم همچوشی^۴، لحظه حال^۵، خود به عنوان بافت یا زمینه^۶، ارزش ها^۷ و عمل متعهدانه^۸ دارد(چیساری^۹ و همکاران، ۲۰۲۲). هدف اصلی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد ایجاد انعطاف پذیری روانی^{۱۰} است، یعنی ایجاد توانایی انتخاب عملی در بین گزینه های مختلف مناسب تر باشد، نه اینکه عملی صرفاً جهت اجتناب از افکار، احساسات، خاطره ها یا تمایلات آشفته ساز انجام شود یا بر فرد تحمیل گردد. افزایش توانایی فرد برای دادن پاسخ مؤثر به افکار و احساسات گوناگونی که هنگام بروز مشکلات ظاهر می شوند(پرسن^{۱۱} و همکاران، ۲۰۲۲). درمان پذیرش و تعهد معتقد است که بسیاری از شکل های آسیب روانی، با تلاش های بیهوده و بی حاصل برای جلوگیری کردن از تجارت درونی منفی توسط انجام رفتارهایی مانند سوء مصرف مواد، گستاخی، یا اجتناب از مردم، مکانها و موقعیتها یی که موجب آنها می شود مرتبط است(گیلپن^{۱۲} و همکاران، ۲۰۲۲). علاوه بر این، مطالعات آزمایشگاهی بازداری افکار و هیچان نشان داده است که با تلاش های بیشتر فرد برای جلوگیری کردن از احساسات و افکار خاص، به احتمال بیشتری آنها را تجربه خواهد کرد. به همین دلیل به جای اجتناب تجربه ای، درمان پذیرش و تعهد انعطاف پذیری روان شناختی را آموزش می دهد که شامل گرایش تجربه کردن لحظه حاضر همانطور که هست و عمل کردن مطابق با ارزش های انتخابی شخص می باشد(پائولوس گوارنیری^{۱۳} و همکاران، ۲۰۲۲) هدف درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد ایجاد یک زندگی غنی و پرمعنا در حالی است که فرد رنج ناگزیر موجود در آن را می پذیرد. درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد برای اداره این تجربه های درونی مهارت های مؤثر توجه آگاهی را به ما می آموزد(هوگس^{۱۴} و همکاران، ۲۰۱۷). با توجه به مطالب عنوان شده این پژوهش در صدد پاسخ به این سوال می باشد که آیا درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهزیستی فاعلی و سرمایه روانشنختی و انعطاف پذیری شناختی زنان دارای دلزدگی زناشویی اثربخش می باشد؟.

¹. Philips

². Acceptance and commitment treatment

³. Acceptance

⁴. Defusion

⁵. Present moment

⁶. Self as a context

⁷. Values

⁸. Committed action

⁹. Chisari

¹⁰. Psychological flexibility

¹¹. Petersen

¹². Gilpin

¹³. Paulos-Guarnieri

¹⁴. Hughes

روش

پژوهش حاضر یک مطالعه از نوع آزمایشی که در آن از طرح پیش آزمون - پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری شامل کلیه زنان مراجعه کننده به مرکز مشاوره اندیشه سبز در شهر قم بابت دلزدگی زناشویی در طی ماههای خرداد تا آذر ماه سال ۱۴۰۱ (۳۳ نفر) بودند. حجم نمونه اتخاذ شده مبتنی بر فرمول کوکران 30 نفر اتخاذ گردید. نمونه لازم برای این بررسی 15 نفر برای هر گروه آزمایش و کنترل محاسبه شد. بنابراین 30 نفر با توجه به ملاک های ورود ذکر شده به روش نمونه گیری هدفمند انتخاب شدند. ملاک های ورود آزمودنی ها عبارت بودند از: دارا بودن دلزدگی زناشویی، دارا بودن تحصیلات راهنمایی به بالا ، عدم وجود سابقه بیماری عصبی و روانی و سابقه بستری در بیمارستان، تمایل به همکاری همچنین ملاک های خروج آزمودنی ها از مطالعه عدم حضور در جلسات مداخله بیش از دو جلسه، عدم تمایل به ادامه حضور در جلسات مداخله بود.

ابزار

مقیاس رضایت از زندگی^۱: این مقیاس توسط دینر^۲ و دیگران در سال ۱۹۸۵ ساخته شد و شامل پنج گویه است که پاسخهای آنها در قالب مقیاس لیکرت از 1 (کاملاً مخالفم) تا 7 (کاملاً موافقم) درجه‌بندی شده است. اعتبار و روایی پرسشنامه دینر توسط بیانی و کوچکی بر روی 109 دانشجوی دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر انجام گرفته است و همسانی درونی پرسشنامه با روش آلفای کرونباخ $.83$ و با روش بازآزمایی $.69$ به دست آمده است.

پرسشنامه عاطفه مثبت و عاطفه منفی^۳ : این پرسشنامه توسط واتسون^۴ و دیگران (۱۹۸۸) برای ارزیابی دو بعد خلقی یعنی عاطفه مثبت و عاطفه منفی ساخته شده است و شامل 20 ماده است که 10 ماده آن مربوط به عواطف مثبت و 10 ماده دیگر مربوط به عواطف منفی است و به صورت طیف 5 گزینه‌ای (خیلی کم نمره 1 و خیلی زیاد نمره 5) نمره‌گذاری می شود. دامنه نمرات برای هر خرده مقیاس 10 تا 50 است. روایی و پایایی این ابزار در مطالعه تحلیل عاملی تأییدی و الگویابی معادله ساختاری صحت عاملی، روایی سازه و اعتبار مقیاس عاطفه مثبت و منفی توسط بخشی پور و دژکام روی 255 نفر دانشجوی مبتلا به اختلالات اضطرابی و افسردگی دانشگاه تهران مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان داد که ضرایب سازگاری درونی (ضریب آلفا) برای خرده مقیاس عاطفه مثبت $.88$ و برای خرده مقیاس عاطفه منفی $.87$ است. دامنه پایایی این ابزار توسط ابوالقاسمی و دیگران از $.49$ تا $.94$ بود. طبق این پرسشنامه، کمترین میزان رضایت از زندگی با کسب نمره 5 و بیشترین میزان رضایت با نمره 35 نشان داده می شود (امامی سیگارودی و دیگران، ۱۳۹۳). در پژوهش حاضر ضریب آلفای کرونباخ پرسشنامه $.733$ به دست آمد.

¹ Satisfaction WithLife Scale (SWLS)

² Diener

³ Positive and Negative Affect Schedule

⁴ watson

پرسشنامه سرمایه روانشناختی^۱: در این مطالعه برای سنجش سرمایه روانشناختی از پرسشنامه سرمایه روانشناختی لوتانز^۲ (۲۰۰۷) استفاده شد. این پرسشنامه ۴ مؤلفه یا خرده مقیاس را می سنجد که عبارت‌اند از: امید، انعطاف‌پذیری (تاب‌آوری)، خوش‌بینی و خودکارآمدی. این پرسشنامه شامل ۲۴ سؤال است که هر خرده مقیاس شامل ۶ گویه است و آزمودنی به هر گویه در مقیاس ۶ درجه‌ای لیکرت (کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم) پاسخ می‌دهد. برای محاسبه نمره سرمایه روانشناختی ابتدا نمره هر خرده مقیاس محاسبه می‌شود و از جمع نمرات خرده مقیاس‌ها نمره سرمایه روانشناختی حاصل می‌گردد. روایی پرسشنامه در مطالعات مختلف مورد تأیید قرار گرفته است. لوتانز (۲۰۰۷) با استفاده از تحلیل عاملی و معادلات ساختاری نسبت خی دو این آزمون را ۲۴/۶ و آماره‌های CFI و RMSEA این مدل را ۰/۹۷ و ۰/۰۸ گزارش کرده است که روایی عاملی آزمون مورد تأیید قرار گرفته است. همچنین طی پژوهشی که توسط خسروشاهی و دیگران در سال ۱۳۹۱ انجام شد، پایایی این پرسشنامه بر اساس ضریب آلفای کرونباخ ۰/۷۰ گزارش شده است. در پژوهش حاضر ضریب آلفای کرونباخ پرسشنامه ۶/۷۱ به دست آمد.

پرسشنامه انعطاف پذیری شناختی^۳: در این مطالعه برای سنجش انعطاف پذیری شناختی از مقیاس دنیس و واندروال^۴ (۲۰۱۰)، استفاده شد. این پرسشنامه شامل ۲۰ گویه می‌باشد. در پژوهش شاره و همکاران (۲۰۱۴) برای این پرسشنامه سه زیر مقیاس تعیین شده که عبارتند از جایگزین‌ها (۱۰ سؤال)، کنترل (۸ سؤال) و جایگزین‌هایی برای رفتارهای انسانی (۲ سؤال). پرسشنامه فوق الذکر دارای مقیاس ۷ درجه‌ای لیکرت (از کاملاً مخالف: ۱ تا کاملاً موافق: ۷) می‌باشد. جمع نمرات بدست آمده از تمام سؤالات، نمره کل آزمون را تبیین می‌کند. همچنین، جمع نمره سؤالات مختص هر سه زیر مقیاس نیز بیانگر نمره آن زیرمقیاس می‌باشد. در این پرسشنامه بیشترین نمره‌ای که هر شخص می‌تواند کسب کند ۱۴۰ و کمترین نمره‌ای که قابل اخذ می‌باشد نمره ۲۰ است. در پژوهش دنیس و واندروال (۲۰۱۰) اعتبار همزمان این پرسشنامه را با پرسشنامه افسردگی بک^۵ برابر با ۰/۳۹ و روایی همگرایی آن را با مقیاس انعطاف‌پذیری شناختی مارتین و رایین برابر با ۰/۷۵ بدست آورده‌اند. در این پژوهش آلفای کرونباخ برای خرده‌های جایگزین‌ها، کنترل و جایگزین‌هایی برای رفتارهای انسانی به ترتیب برابر با ۰/۷۲، ۰/۵۵ و ۰/۵۷ بدست آمد.

روند اجرا

در این تحقیق، پژوهشگران بعد از کسب اجازه از مرکز مشاوره اندیشه سبز، به این واحد مراجعه نموده و پس از معرفی خود به مسئولین ذیربطری، اهداف پژوهش و مراحل انجام کار را برای آنها بیان کردند. پس از کسب موافقت ریاست و مسئولین بخش کار نمونه گیری آغاز گردید. در ادامه ۳۰ نفر از افرادی را که معیارهای ورودی را داشتند، با اخذ رضایت آگاهانه، وارد مطالعه شدند. نمونه‌های پژوهش به روش هدفمند و بر اساس معیارهای ورود انتخاب

¹ Psychological Capital Questionnaires

² Luthans

³ cognitive flexibility

⁴ Dennis and Vander Wal

⁵. Beck Depression Index (BDI-II)

شدند. از طریق جایگزینی تصادفی^۱ به گروه آزمایش و گروه کنترل تقسیم شدند (با استفاده از جدول اعداد تصادفی) و پس از جایگزینی تصادفی، برای رعایت اصل کاربندی تصادفی، دوباره از روی تصادف یکی از گروه‌ها به عنوان گروه مداخله (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد دریافت کردند) و دیگری به عنوان گروه کنترل انتخاب شدند. کلیه شرکت کنندگان پرسشنامه‌های مشخصات دموگرافیک، پرسشنامه رضایت از زندگی، پرسشنامه عاطفه مثبت و منفی، پرسشنامه سرمایه روان‌شناختی و پرسشنامه انعطاف‌پذیری شناختی را در مرحله پیش آزمون و پس آزمون تکمیل کردند. گروه آزمایشی تحت مداخله ذکر شده به شیوه گروهی قرار گرفت. در گروه کنترل طی مدت پژوهش مداخله‌ای صورت نگرفته و تنها از پرسشنامه‌های مذکور قبل و بعد از مداخله در گروه‌های آزمون جهت سنجش این افراد به طور همزمان با دو گروه مداخله استفاده شد. گروه کنترل طبق پروتکل جاری خاص توسط متخصص تحت درمان بودند و پژوهشگر هیچ‌گونه دخالتی نداشت. همچنین در پایان مطالعه، تمامی موارد آموزش داده شده به گروه آزمایش، در قالب یک بسته آموزشی به گروه کنترل ارائه شد. ساختار جلسات درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر اساس مداخله گروهی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد هیز (۲۰۱۸) (میرو^۲ و همکاران، ۲۰۲۱)، با ساختار هشت جلسه‌ای (طبق جدول ۱) بود. هر هفته یک جلسه و هر جلسه در ۱/۵ ساعت با حضور درمانگر و کمک درمانگر آشنا به درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد انجام شد، قابل ذکر است هر دو نفر، دارای گواهی انجام درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد می‌باشند. محتوای جلسات درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد واضح و با توجه به سواد و زمینه‌های فردی و هوشی شرکت کنندگان طوری عنوان گردید که برای بیماران قابل فهم باشد. در شروع درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد مصاحبه گر خود را معرفی کرده و تلاش نمود جو دوستانه‌ای ایجاد شود، مصاحبه‌گر همواره به خاطر داشت از دخالت دادن پیش داوری‌ها، دیدگاه‌ها و آگاهی‌های قبلی خود بر رفتارش جلوگیری کند. همچنین تا حد ممکن، از خارج شدن پاسخ دهنده از حیطه سؤال و به حاشیه رفتن او جلوگیری می‌کرد.

جدول ۱. ساختار درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد(گلاستر^۳ و همکاران، ۲۰۲۰)

قراردادهای و اصول قوانین و توضیح و رفتاری حدود مورد در پیش آزمون، بحث اجرای و گروه اعضای معرفی

جلسه اول و درمان اهداف کردن درمان، مطرح فرایند برای انجام گروه افراد آگاهانه مشاوره‌ای، رضایت جلسات بر حاکم رویکرد این اساس بر مداخله توضیح فلسفه و است امکان‌پذیر تغییر اینکه

(انعطاف‌پذیری روانی، پذیرش روانی، آگاهی روانی، جداسازی شناختی، خود ACT آشنایی با مفاهیم درمانی

جلسه دوم

تجسمی، داستان شخصی، روشن سازی ارزش‌ها و عمل متعهدانه)

جلسه سوم نه است مسئله شکل (کنترل عنوان به خود، کنترل راهبردهای شیوه در افراد پاسخ قبل: تکلیف بررسی و نقد

4. Random Allocation or Randomization

². Miró

³. Gloster

ذهنی ناخواسته بی اثر است)، تجارب کنترل اجتناب یا جهت عملی هرگونه که نکته این حل) (آموزش راه

آگاهی، ذهن تمرين خانگی، تکاليف: تکاليف بررسی تاکتون؛ قبل جلسه از فرد تجربیات بررسی عملکرده؛ ارزیابی ارزشها. سازی شفاف به مربوط تمرينات و آغاز و آگاهی شناسایی بر چیست، تاثیر آگاهی ذهن راهنمای برگه

جلسه چهارم

برای درمانجو مشاهده‌گری، سنجش توانایی خود برابر در سازی مفهوم خود تمایز جلسه: هدف عملکرد. ارزیابی ارزشها. ادامه شفاف‌سازی و آگاهی ذهن تجربیات احساسات، ادامه و افکار از گستالت

جلسه پنجم

می- ارزشمند جلوه را "پذیرش تمایل/ تفہیم آن و ارزشها چگونه که افراد به تفہیم و ارزشها اهمیت دادن نشان پیرامون بحث و بدنی احساسات از آگاهی احساسات، تمرينات به عنوان ارزش مقابل در رفتار عنوان به دهد، ارزش خود کارآمدی، ادامه تنظیم اهداف مؤثر مرتبط با ارزشها، ادامه تمرينات آگاهی مربوط به آن، تمرينات

پیوسته ارزش- باید فرد بشناسد. نیست، فرد ارزش‌های با خود کارآمدی خود را مطابق که گروه افراد به کمک رفتاری سازی فعال خدمت در مفهوم (تمایل) و کردن عملی در را آنها و کند در ک تعهد منشأ عنوان به را هایش ببرد به کار خود اهداف شخصی و

در گسلش، و تمایل عوامل به بخشیدن استحکام و فعالیت‌ها و اهداف بین ارتباط کشف جلسه این از هدف تعهد قالب در رفتاری فعال‌سازی ویژگی به توجه با باید را تکلیف نیز و است رفتاری به اهداف دستیابی خدمت است شده مشخص درمانجو بزرگتر ارزشها و اهداف توسط که ادامه داد خاص فعالیتهای به کردن

به منظور تحلیل داده‌ها، از روش تحلیل کوواریانس چند متغیره و از نرم افزار spss استفاده شد.

یافته‌ها

جهت بررسی اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر سرمایه روان‌شناختی، بهزیستی فاعلی و انعطاف پذیری شناختی از تحلیل کوواریانس چندمتغیره (مانکوا) استفاده شده است. با استفاده از نرم افزار SPSS نسخه‌ی ۲۱ استفاده شد.

جدول ۲- آماره‌های توصیفی مربوط به سن شرکت کنندگان در پژوهش

گروه‌ها	تعادل	میانگین	انحراف معیار	کمترین	بیشترین	
آزمایش (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد)	۱۵	۳۳/۹۰	۵/۰۹	۲۵	۴۳	
کنترل	۱۵	۳۵/۰۱	۴/۷۷	۲۷	۴۳	

همانطور که در جدول ۲ نشان داده شده است، میانگین و انحراف معیار سن شرکت کنندگان در گروه آزمایش اول (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) $۳۳/۹۰ \pm ۵/۰۹$ و میانگین و انحراف معیار سن شرکت کنندگان در گروه کنترل $۳۵/۰۱ \pm ۴/۷۷$ می‌باشد.

بررسی اثربخشی بازی درمانی با رویکرد شناختی - رفتاری تلفیق شده ...

۱۱۷

جدول ۳- آماره‌های توصیفی مربوط به میانگین متغیر رضایت از زندگی، عاطفه مثبت و منفی، سرمایه روان‌شناختی و انعطاف پذیری شناختی برای شرکت کنندگان در پژوهش به تفکیک گروه‌ها

پس آزمون					گروه
	میانگین	انحراف	میانگین	انحراف	متغیر
۴/۳۹	۲۹/۶۵	۳/۷۳	۱۸/۸۵	۱/۸۵±۰/۰۵	رضایت از زندگی
۲/۷۱	۳۷/۱۰	۳/۵۷	۲۵/۶۵	۰/۶۵±۰/۰۵	عاطفه مثبت
۳/۲۶	۳۰/۵۵	۲/۹۸	۳۸/۸۵	۰/۸۵±۰/۰۵	عاطفه منفی
۱/۹۷	۸۳/۵۰	۲/۱۷	۷۰/۷۵	۰/۷۵±۰/۰۵	سرمایه روان‌شناختی
۱/۹۹	۱۰۲/۵۰	۲/۲۶	۷۹/۰۵	۰/۰۵±۰/۰۵	انعطاف پذیری شناختی
۱/۰۶	۱۹/۱۱	۲/۰۱	۱۹/۰۵	۰/۰۵±۰/۰۵	رضایت از زندگی
۱/۱۱	۲۶/۰۴	۲/۷۹	۲۵/۸۷	۰/۸۷±۰/۰۵	عاطفه مثبت
۱/۸۳	۳۹/۰۶	۱/۷۱	۳۸/۹۵	۰/۹۵±۰/۰۵	عاطفه منفی
۱/۷۴	۷۱/۰۵	۱/۵۵	۷۰/۹۰	۰/۹۰±۰/۰۵	سرمایه روان‌شناختی
۱/۸۳	۷۸/۹۰	۱/۶۵	۷۸/۷۵	۰/۷۵±۰/۰۵	انعطاف پذیری شناختی

همان‌طور که در جدول ۳ نشان داده شده است، میانگین و انحراف معیار متغیر رضایت از زندگی شرکت کنندگان در گروه آزمایش (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) در مرحله پیش‌آزمون $۱۸/۸۵\pm۳/۷۳$ ، در مرحله پس‌آزمون $۲۹/۶۵\pm۴/۳۹$ بوده است. با این وجود در گروه کنترل در مرحله پیش‌آزمون $۱۹/۰۵\pm۲/۰۱$ ، در مرحله پس‌آزمون $۱۱/۱\pm۱/۰۶$ بوده است. به همین ترتیب میانگین و انحراف معیار متغیر عاطفه مثبت شرکت کنندگان در گروه آزمایش (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) در مرحله پیش‌آزمون $۳/۵۷\pm۲/۵۷$ ، در مرحله پس‌آزمون $۲۵/۸۷\pm۲/۷۹$ بوده است. با این وجود در گروه کنترل در مرحله پیش‌آزمون $۲۵/۶۵\pm۳/۵۷$ ، در مرحله پس‌آزمون $۲۶/۰\pm۱/۱۱$ بوده است. به همین ترتیب میانگین و انحراف معیار متغیر عاطفه منفی شرکت کنندگان در گروه آزمایش (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) در مرحله پیش‌آزمون $۳/۲۶\pm۳/۲۶$ ، در مرحله پس‌آزمون $۳۰/۸۵\pm۳/۲۶$ بوده است. با این وجود در گروه کنترل در مرحله پیش‌آزمون $۳۸/۹۵\pm۱/۷۱$ ، در مرحله پس‌آزمون $۳۹/۰۶\pm۱/۷۳$ بوده است. به همین ترتیب میانگین و انحراف معیار متغیر سرمایه روان‌شناختی شرکت کنندگان در گروه آزمایش (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) در مرحله پیش‌آزمون $۸۳/۵۰\pm۱/۹۷$ ، در مرحله پس‌آزمون $۷۰/۷۵\pm۲/۱۷$ بوده است. با این وجود در گروه کنترل در مرحله پیش‌آزمون $۷۰/۹۰\pm۱/۵۵$ ، در مرحله پس‌آزمون $۷۱/۰۵\pm۱/۷۴$ بوده است. در نهایت میانگین و انحراف معیار متغیر انعطاف پذیری شناختی شرکت کنندگان در گروه آزمایش (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) در مرحله پیش-

آزمون ۲/۲۶، ۰/۵۰±۱/۹۹ ۱۰/۵۰±۱/۹۹ بوده است. با این وجود در گروه کنترل در مرحله پیش- آزمون ۱/۶۵، ۷۸/۷۵±۱/۸۳ ۷۸/۹۰±۱/۸۳ بوده است.

جدول ۴- نتایج تحلیل کوواریانس چندمتغیره برنامه‌های سرمایه روان‌شناسی، انعطاف پذیری شناختی، رضایت از زندگی، عاطفه مثبت و منفی

نام آزمون	ارزش F	درجه آزادی	خطای درجه آزادی	سطح معناداری	مجدور اتا سهمی	توان آماری
اثرپلایی	۰/۹۴۸	۴	۱۱۲/۰۰۰	۰/۰۰۱	۰/۴۷۴	۰/۹۵
لامدای ویلکز	۰/۱۳۴	۴	۱۱۰/۰۰۰	۰/۰۰۱	۰/۶۴۳	۰/۹۵
اثرهتلینگ	۵/۸۷۵	۴	۱۰۸/۰۰۰	۰/۰۰۱	۷۴۶	۰/۹۵
بزرگترین ریشه ری	۵/۷۷۰	۴	۵۶/۰۰۰	۰/۰۰۱	۰/۸۵۲	۰/۹۵

p≤۰/۰۰۵

همان گونه که در جدول ۴ مشاهده می‌شود، سطح معناداری همه آزمون‌ها ($p < 0/001$) نشان می‌دهد که بین مولفه‌های سرمایه روان‌شناسی، انعطاف پذیری شناختی، رضایت از زندگی، عاطفه مثبت و منفی زنان دارای دلزدگی زناشویی تفاوت معنادار بین دو گروه آموزش درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد و کنترل وجود دارد و براساس مجدوراتا بین، ۰/۸۵ تا ۰/۴۷ درصد تفاوت‌های مشاهده شده در بین افراد، مربوط به تأثیر متغیر مستقل یعنی روش مداخله (درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد) می‌باشد. ازسوی دیگر با توجه به اینکه توان آماری ۰/۹۵ می‌باشد و بالاتر از ۰/۸۰ است. حجم نمونه برای انجام پژوهش قابل قبول می‌باشد. نتایج مربوط به تفاوت معنادار هر یک از متغیرهای وابسته در ذیل آمده است.

جدول ۵- نتایج آزمون ام باکس

عوامل	مقدار ام باکس	مقدار f	درجه آزادی ۱	سطح تحت پوشش آماره‌ی آزمون
	۱۰/۰۲۶			
	۰/۷۷۱			
	۴			
	۲۵			
	۰/۶۸۱			

نتایج این تحلیل نشان دهنده ناهمسانی ماتریس واریانس کوواریانس گروه‌ها است و با توجه به اینکه اجرای روش تحلیل تشخیصی مبتنی بر روش نابرابری ماتریس کوواریانس گروه‌ها است، این شرط برقرار است. هم‌چنین، نیاز است

که تساوی واریانس‌های دو گروه آزمایش و کنترل قبل از تحلیل کواریانس بررسی گردد. اساس این پیش فرض بر آن است که واریانس‌های نمرات دو گروه با هم برابر هستند و تفاوت معنادار بین آنها وجود ندارد.

جدول ۶- نتایج آزمون لوین در مورد پیش فرض تساوی واریانس‌های گروه‌های نمونه در مرحله پس آزمون

شاخص	مراحل	F	درجه آزادی اول	درجه آزادی دوم	معناداری
سرمایه روان شناختی	پس آزمون	۰/۰۲۵	۴	۲۵	۰/۹۷۶
رضایت از زندگی	پس آزمون	۱/۱۲۲	۴	۲۵	۰/۳۳۳
عاطفه مثبت	پس آزمون	۰/۷۰۶	۴	۲۵	۰/۴۹۸
عاطفه منفی	پس آزمون	۰/۹۷۵	۴	۲۵	۰/۳۸۳
انعطاف پذیری شناختی	پس آزمون	۱/۶۵	۴	۲۵	۰/۲۰۱

همان‌گونه که در جدول ۶ مشاهده می‌شود، با توجه به اینکه سطح معناداری آزمون لوین بیشتر از ($p < 0.05$) می‌باشد، پیش فرض تساوی واریانس‌ها تأیید شده است.

جدول ۷- نتایج آزمون کولموگروف اسمرنوف برای بررسی مفروضه نرمال بودن داده‌ها

متغیر	گروه	کولموگروف-اسمرنوف	سطح معناداری
سرمایه روان شناختی	پیش آزمون	۰/۶۰۱	۰/۶۱۰
رضایت از زندگی	پس آزمون	۰/۸۶۷	۰/۴۴۰
عاطفه مثبت	پیش آزمون	۰/۶۹۹	۰/۶۱۳
عاطفه منفی	پس آزمون	۰/۸۶۷	۰/۴۴۰
انعطاف پذیری شناختی	پیش آزمون	۰/۸۴۵	۰/۴۵۳
انعطاف پذیری شناختی	پس آزمون	۰/۶۷۲	۰/۸۵۶
انعطاف پذیری شناختی	پیش آزمون	۰/۵۶۸	۰/۵۴۲
انعطاف پذیری شناختی	پس آزمون	۰/۵۹۶	۰/۶۴۷
انعطاف پذیری شناختی	پیش آزمون	۰/۵۷۱	۰/۶۹۳
	پس آزمون	۰/۶۲۵	۰/۶۱۸

همان گونه که در جدول ۷ مشاهده می‌شود، سطح معناداری همه آزمون‌ها ($p < 0.05$) می‌باشد که نشان می‌دهد توزیع به دست آمده به توزیع نرمال نزدیک است.

جدول ۸: نتایج تحلیل واریانس چند متغیری (مانکوا) مربوط به متغیرهای پژوهش

متغیرها	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذور	F	سطح معناداری	مجدوراتا
سرمایه روان‌شناختی	۱۴۵۰/۸۰۰	۴	۷۲۵/۴۰۰	۳۲/۱۸۱	۰/۰۰۱	۰/۷۱۴
رضایت از زندگی	۹۰۷/۰۳۳	۴	۴۵۳/۵۱۷	۷۱/۱۸۴	۰/۰۰۱	۰/۶۳۲
عاطفه مثبت	۳۵۲/۲۲۳	۴	۱۷۶/۱۱۷	۴۹/۰۲۹	۰/۰۰۱	۰/۶۳۲
عاطفه منفی	۲۵۵/۴۳۳	۴	۱۱۲/۷۱۷	۴۴/۸۱۶	۰/۰۰۱	۰/۶۹۱
انعطاف پذیری شناختی	۲۲۸۹/۷۰۰	۴	۱۱۴۴/۸۵۰	۴۰/۴۵۳	۰/۰۰۱	۰/۶۱۱

براساس جدول ۸ از آنجا که سطح معناداری در مولفه‌های سرمایه روان‌شناختی، عاطفه مثبت و منفی، رضایت از زندگی و انعطاف پذیری شناختی کمتر از 0.01 می‌باشد، تفاوت بین دو گروه در این مولفه‌ها تایید می‌شود. بنابراین می‌توان گفت درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در تغییر این مولفه‌ها تاثیر معناداری دارد.

بحث و نتیجه گیری

افرادی که دارای دلردگی زناشویی هستند، در روابط بین فردی خود با شریک جنسی خود همواره با مشکل روبرو هستند. مسیر زندگی برای این افراد ناهموار بوده و آنان همواره در تلاش برای جبران کاستی‌های زناشویی خود هستند، اما این کار برای آنان سخت و طاقت فرسا می‌باشد. افرادی که در زناشویی خود با مشکل روبرو هستند، در رویکردهایی نظیر بهزیستی، روان‌شناختی و انعطاف پذیری شناختی نسبت به همدیگر نیز با مشکل روبرو هستند. بنابراین می‌توان گفت، دلردگی زناشویی علاوه بر این که یک مشکل و مساله در برخی از افراد می‌باشد، مشکلات جانبی آن نیز معضل دیگری برای این افراد بوده است. به منظور غلبه بر این مشکل، روش درمانی مبتنی بر مداخله درمانی، می‌تواند اثر بخش باشد که در این راستا نتایج به دست آمده از تحلیل دقیق داده‌ها و با رعایت اصول و استانداردهای مداخله درمانی، این مساله را تاییدکرد. یافته‌های این پژوهش نشان داد که درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهبود سرمایه روان‌شناختی اثربخش بوده است که مبتنی بر یافته‌های پژوهش حاضر این فرضیه تایید گردید. مشتاقی و همکاران (۱۳۹۹)، نیازمند و همکاران (۱۴۰۰)، روا (۱۳۹۹)، باغبان و همکاران (۱۳۹۶) و خسروانی و همکاران (۱۴۰۰) در پژوهش خود به نتایج همسو با پژوهش حاضر دست یافتند.

بنابراین می‌توان نتیجه گرفت، افراد در این رویکرد درمانی می‌گیرند که بر فعالیت‌های خود در زمان حال تمرکز داشته باشند، احساسات، افکار و باورهای خود را بدون قضاوت مورد مشاهده قرار دهند و در نتیجه این مسئله موجب می‌گردد تا در جهت ارزش‌های خود حرکت نمایند، انگیزه بیشتری برای دستیابی به اهداف آینده بدست آورند،

امیدواری در آنها افزایش یابد و زمینه افزایش تاب آوری در آنها فراهم گردد و ظرفیت تحمل مشکلات در آنها ارتقا می‌یابد، بنابراین با تجربیات دردنگی یعنی دلندگی زناشویی بیشتر کنار آید و در کنار آن، امید، انعطاف‌پذیری (تاب آوری)، خوش‌بینی و خودکارآمدی یعنی سرمایه روان‌شناختی خود را ارتقا دهن. همچنین نتایج نشان داد، درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهبود انعطاف‌پذیری شناختی اثربخش بوده است که مبتنی بر یافته‌های پژوهش حاضر این فرضیه نیز تایید گردید. قلی زاده و همکاران (۱۴۰۰)، زارع و برادران (۱۳۹۷)، جلوه‌داری و همکاران (۱۳۹۸)، ولی زاده و همکاران (۱۳۹۹)، خرم نیا و همکاران (۱۴۰۰) در پژوهش خود به نتایج همسو با پژوهش حاضر دست یافتند، بنابراین می‌توان نتیجه گرفت در این رویکرد درمانی افراد یاد می‌گیرند که امیدواری و تاب آوری خود را افزایش دهن و ظرفیت تحمل مشکلات در برخورد با چالش‌های زندگی نیز ارتقا می‌یابد. نتایج نشان داد درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهبود رضایت از زندگی اثربخش بوده است که مبتنی بر یافته‌های پژوهش حاضر این فرضیه نیز تایید گردید. احمدی و همکاران (۲۰۲۰)، فروش زاده و اردکان (۱۳۹۹)، امیدی و طلیقی (۲۰۱۷)، افشار زاده و آقایی (۲۰۱۶)، خانی و همکاران (۲۰۱۹) در پژوهش خود به نتایج همسو با پژوهش حاضر دست یافتند در تبیین این فرضیه می‌توان ذکر کرد که در این رویکرد درمانی افراد یاد می‌گیرند که امیدواری و تاب آوری خود را افزایش دهن و ظرفیت تحمل مشکلات در آنها ارتقا می‌یابد و بنابراین کمتر دچار افسردگی می‌شوند و شادکامی آنها در برخورد با چالش‌های زندگی نیز ارتقا می‌یابد، بنابراین رضایت از زندگی آنها افزایش می‌یابد.

همچنین نتایج نشان داد مداخله درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد بر بهبود عواطف مثبت و منفی اثربخش بوده است این یافته با نتایج پژوهش‌های صادقی و همکاران (۱۴۰۰)، محزونی و همکاران (۱۳۹۸)، فتحی و همکاران (۱۳۹۹)، استنهوف و همکاران (۲۰۲۰)، شهسواری و همکاران (۲۰۲۲) همسو می‌باشد. بنابراین می‌توان نتیجه گرفت در این رویکرد درمانی افراد یاد می‌گیرند که امیدواری و تاب آوری خود را افزایش دهن و ظرفیت تحمل مشکلات در آنها ارتقا می‌یابد و در نتیجه کیفیت زندگی زناشویی آنها نیز ارتقا می‌یابد و از آنجایی که طبق پژوهش پاتو و همکاران (۱۳۹۹) کیفیت زندگی زناشویی با بهزیستی فاعلی زوجین ارتباط مثبت دارد، بنابراین عواطف مثبت و منفی آنها افزایش می‌یابد.

در حالت کلی با توجه به نتایج مثبت به دست آمده از مداخله درمانی مبتنی بر پذیرش و تعهد، می‌توان نتیجه گرفت استفاده از این آموزش‌ها احتمالاً از طریق تأثیر بر باور شخص نسبت به توانایی خویش و میزان خستگی و شدت درد، بر میزان افسردگی و نیز کاهش درد و شدت خستگی این بیماران تأثیرگذار بوده است. طی تمرینات فرد یاد می‌گیرد افکار و هیجانات و احساسات جسمی خود را به عنوان جنبه‌هایی از تجربه که در هشیاری می‌آید در نظر بگیرد و آن‌ها را واقعیت و حقیقت مطلق نداند. این نوع "بودن" با تجارت می‌تواند منجر به تغییراتی در شیوه واکنش فرد و همچنین نحوه مقابله و رویارویی فرد با مشکلاتی گردد که اشخاص طی مواجهه با مسائل روان‌شناختی یا جسمانی دارند. تمرینات موجود در درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد، روش جدید و شخصی در مقابله کردن با استرس را برای فرد فراهم می‌کند. استرسورهای بیرونی بخشنی از زندگی ما هستند و نمی‌توان آنها را تغییر داد اما روش‌های مقابله با

استرس و اینکه چطور افراد به استرس پاسخ دهنده قابل تغییر می‌باشند. یافته‌های این پژوهش از کاربرد درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در بهبود برخی از علائم روان‌شناختی در زنان دارای دلزدگی زناشویی حمایت می‌کند. از نقاط قوت این مطالعه می‌توان به تعداد قابل توجهی از زنان مراجع اشاره کرد که به صورت ادواری مراجعت داشتند، بنابراین می‌توانستند مراحل درمان خود را پیگیری نمایند. در این پژوهش، نمونه‌های انتخاب شده، زنان دارای دلزدگی زناشویی بود که شرایط یاد شده تعمیم نتایج را با احتیاط مواجهه می‌کند که به عنوان یک محدودیت در این پژوهش تلقی می‌گردد، بنابراین در راستای رفع این محدودیت، پیشنهاد می‌شود در مطالعات آتی بر روی دیگر نمونه‌های آماری نیز مطالعه صورت گیرد و همچنین برای کنترل اثر انتظار، برنامه‌های شبه درمان (برنامه پلاسیبو) بر روی کنترل نیز اجرا شود.

منابع

- ابوالقاسمی، عباس. (۱۳۸۹). ارتباط باورهای فرانشناختی با نشانه‌های مثبت و منفی در بیماران اسکیزوفرنی، *دانشور رفتار*. ۲۵(۱۴)، ۱۰-۱۴.
- اسدپور، اسماعیل، ویسی، سعید. (۱۳۹۷). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر رضایت زناشویی، عزت نفس جنسی و دلزدگی زناشویی زنان مبتلا به دیابت نوع دو، *مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک*. ۲۱(۷)، ۱۷-۸.
- امامی سیگارودی، عبدالحسین؛ خیری، منصوره؛ فرمانبر، ربيع الله؛ عطر کار روش، زهرا. (۱۳۹۳). احساس ذهنی بهزیستی و عوامل مرتبط با آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی گیلان. *آموزش بهداشت و ارتقای سلامت*. ۱۲(۱)، ۳۶-۲۷.
- افشارزاده، فریماه؛ آقایی، اصغر. (۱۳۹۵). اثربخشی روش درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر رضایت از زندگی و شدت بیماری مبتلایان به پارکینسون، *کنفرانس بین‌المللی، روانشناسی و علوم رفتاری*، تهران.
- امینی، سعیده، دهقانی، اکرم، صالحی، اعظم، سلطانی زاده، محمد. (۱۳۹۸). نقش اجتناب تجربه‌ای و سرمایه‌های روان‌شناختی در پیش‌بینی احساسات تنهایی با میانجی گری معنای زندگی در سالمندان، *مجله علوم روانشناسی*. ۱۸(۷۴)، ۲۲۳-۲۳۴.
- باغبان، آسمیه، اعراب، خدیجه، جاودانی، مژگان. (۱۳۹۶). درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد به ادراک بیماری و سرمایه روان‌شناختی در افراد مبتلا به دیابت نوع دو، *فصلنامه طب داخلی روز*. ۲۳(۲)، ۱۳۵-۱۴۰.
- پاتو، مژگان، حقیقت، فرشته، حسن آبادی، حمید. (۱۳۹۳). بررسی نقش کیفیت ارتباط زناشویی در پیش‌بینی بهزیستی ذهنی و شادکامی دانشجویان، *مطالعات زن و خانواده*. ۲(۷-۲۳).
- پسندیده، محمدمهدي، سالک، فرانک. (۱۳۹۸). مقایسه‌ی استرس ادراک شده، راهبردهای تنظیم هیجان و انعطاف پذیری شناختی در بیماران دستگاه گوارش و افراد بهنجار، *فصلنامه علوم تربیتی و روانشناسی سلامت*. ۲۹(۱۸)، ۸۲-۱۰۰.
- جعفری، رضا. (۱۳۹۹). پیش‌بینی انعطاف‌پذیری شناختی بر اساس سازگاری اجتماعی و مسئولیت‌پذیری دانشجویان دختر، پژوهش‌های روان‌شناسی اجتماعی، ۴۰(۱۰)، ۱۳۵-۱۵۰.
- جلوداری، سمية، سوداگر، شیدا، بهرامی، مریم. (۱۳۹۸). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر انعطاف پذیری روان‌شناختی و تنظیم شناختی هیجان در زنان دچار سرطان پستان، *نشریه روان‌شناسی کاربردی*. ۱۴(۱۳)، ۵۲۷-۵۴۸.
- چوب فروش، آزاده، محمد پناه، عذرای. (۱۳۹۹). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر رضایت از زندگی و امید به زندگی بیماران دیابتی نوع یک با شفقت به خود پایین، *دومین همایش ملی روانشناسی و سلامت با محوریت سبک زندگی*.

حقایق، سیدعباس. (۱۳۹۹). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر تاب آوری، رضایت زناشویی و نگرش نسبت به ناباروری زنان نابارور، دو ماهنامه علمی پژوهشی روان شناسی و روان پژوهشکی شناخت. ۷(۲)، ۲۵-۲۰.

خرم نیا، صمد، طاهری، امیرعباس، محمدپور، محسن. (۱۴۰۰). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر حساسیت بین فردی و انعطاف پذیری روان شناختی در دانشجویان مبتلا به اختلال اضطراب اجتماعی: یک مطالعه کار آزمایی بالینی، دوماهنامه علمی پژوهشی روان شناسی و روان پژوهشکی شناخت. ۸(۱)، ۱۵-۲۷.

خسروانی، مریم، شفیع آبادی، عبدالله، عارفی، مختار. (۱۴۰۰). مقایسه اثربخشی درمان مبتنی بر تعهد و پذیرش و درمان شناختی-رفتاری بر سرمايه روان شناختی بیماران تالاسمی، فصلنامه خانواده و بهداشت. ۱۱(۲)، ۲۱-۱۲.

روا، نازنین. (۱۳۹۹). بررسی تاثیر درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد میزان سرمايه روانشناختی مادران دارای فرزند با اختلال طیف اتیسم، اولین همایش بین المللی مشاوره، ۱-۷.

زارع، حسین، برادران، مجید. (۱۳۹۷). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد در بهبود مهار شناختی و انعطافپذیری شناختی دانشجویان مضطرب، فصلنامه روان شناسی کاربردی. ۱۲(۴)، ۵۱-۶۹.

سلطانی، اسماعیل، شاره، حسین، بحرینی، سید عبدالمجید، فرمانی، اعظم (۱۳۹۴) نقش واسطه‌ای انعطافپذیری شناختی در ارتباط بین سبکهای مقابله‌ای و تاب آوری با افسردگی، دو ماهنامه پژوهشی پژوهنده. ۱۸(۲)، ۴۹-۵۱.

صادقی، رضا، سودانی، منصور، غلام زاده، مریم. (۱۴۰۰). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر کاهش عواطف منفی و بهبود کیفیت زندگی در افراد وابسته به مواد، فصلنامه علمی اعتماد پژوهی. ۱۵(۶۲)، ۶۱-۸۴.

صفاری نیا، مجید، ادب دوست، فاطمه، شاهنده، مریم. (۱۴۰۱). پیش‌بینی دلزدگی زناشویی براساس مقایسه اجتماعی و سبک تبادل زوجین (زمان انتشار: مرداد ۱۴۰۱)، مجله رویش روانشناسی ۱۱(۲)، ۸۵-۹۴.

عباسی رستمی، نجیبه. (۱۳۹۹). اهمیت و نقش اخلاق و معنویت در کارآمدی نظام خانواده، دوفصلنامه تخصصی مطالعات تربیتی و روانشناسی خانواده. ۲(۳)، ۸۵-۱۰۶.

فاضلی، مژگان، احتمام زاده، پروین، هاشمی، سید اسماعیل. (۱۳۹۳). اثربخشی درمان شناختی - رفتاری بر انعطاف پذیری شناختی افراد افسرده، فصلنامه علمی پژوهشی اندیشه و رفتار در روانشناسی بالینی. ۹(۴)، ۲۷-۳۶.

فتحی، کوروش، شهبازی، مسعود، ملک زاده، محمد (۱۳۹۹) کارایی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر پذیرش درد و کنترل عواطف بیماران مبتلا به سرطان، فصلنامه علمی پژوهشی بیهوشی. ۱۱(۲)، ۵۳-۶۷.

قاسمی، مریم، تقی زاده، عباس، حاتمی، جواد. (۱۳۹۷). بررسی کیفی اصول حاکم بر طراحی آموزشی مبتنی بر نظریه انعطاف پذیری شناختی در ترکیب با راهبردهای داربست‌سازی، پژوهش در برنامه ریزی درسی. ۱۵(۵۹)، ۱۵۰-۱۳۱.

قره داغی، مهناز، امانی، احمد. (۱۴۰۱). اثربخشی آموزش مهارت فرزندپروری مثبت بر کیفیت رابطه مادر-کودک، خودکارآمدی والدگری و کنترل عواطف مادران دارای کودکان طلاق، فصلنامه خانواده پژوهی. ۱۸(۳)، ۴۳-۴۲.

قلی زاده، بهزاد، قمری، حسین، صدری، اسماعیل. (۱۴۰۰). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر انعطاف پذیری شناختی و ولع مصرف در افراد وابسته به مواد، فصلنامه علمی اعتماد پژوهی. ۱۹(۱۹)، ۲۰۵-۲۲۶.

کاووسیان، جواد، حریفی، حسین، کریمی، کامبیز. (۱۳۹۶). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد (ACT) بر رضایت زناشویی زوج ها، مجله سلامت و مراقبت. ۸۷-۸۵. (۱۱۹)

محزونی، منیره، مظاہری، مهرداد، نیکوفر، مرتضی. (۱۳۹۸). کاربرد درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد جهت کنترل عواطف در بیماران دیابتی نوع ۲، فصلنامه پرستاری دیابت. ۷. (۳). ۸۸۶-۸۷۷.

مراد حاصلی، مهین، کیانی، قمر. (۱۳۹۷). نقش انعطاف پذیری شناختی در پیش بینی نگرش به مواد مخدر و مقایسه آن در بین دانشجویان دختر و پسر، پنجمین کنفرانس بین الملل روانشناسی، علوم تربیتی و سبک زندگی دوره ۵.

مشتاقی، مریم، اصغری، محمد حواد، آقامحمدیان، حمیدرضا. (۱۳۹۹). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر سرمایه های روانشناسی و روان رنجور خویی در مادران دارای فرزند سندروم داون، مجله دستاوردهای روان شناختی، دوره ۲۷، شماره ۲

نوری مقدم، ثنا، آشیانی، حسین. (۱۳۹۹). بررسی رابطه تحمل ابهام و انعطاف پذیری شناختی با اضطراب بیماری کرونا در دانشجویان دانشگاه های منطقه ۸ کشور، هفتمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه علوم تربیتی، روانشناسی و مشاوره ایران.

نیازمند، حسن، بزرگر، مجید، بقولی، حسین. (۱۴۰۰). اثربخشی درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد بر سرمایه روانشناسی و تغیر جنایی زندانیان شهر بوشهر، مجله رویش روان شناسی، ۱۰. (۱۲). ۲۵۰-۲۳۹.

ولی زاده، شاهرخ، مکنونی، بهنام، بختیار پور، سعید. (۱۳۹۹). اثربخشی "درمان مبتنی بر پذیرش و تعهد" بر تاب آوری و انعطاف پذیری شناختی در زندانیان، فصلنامه مدیریت ارتقای سلامت. ۹. (۴). ۸۹-۷۸.

Ghahnaviyeh, L. A., Bagherian, B., Feizi, A., Afshari, A., & Darani, F. M. (2020). The effectiveness of acceptance and commitment therapy on quality of life in a patient with myocardial Infarction: A randomized control trial. *Iranian Journal of Psychiatry*, 15(1), 1.

Bockorny, K., & Youssef-Morgan, C. M. (2019). Entrepreneurs' courage, psychological capital, and life satisfaction. *Frontiers in psychology*, 10, 789.

Chawla, S., & Sharma, R. R. (2019). Enhancing women's well-being: The role of psychological capital and perceived gender equity, with social support as a moderator and commitment as a mediator. *Frontiers in psychology*, 10, 1377.

Chisari, C., McCracken, L. M., Cruciani, F., Moss-Morris, R., & Scott, W. (2022). Acceptance and Commitment Therapy for women living with Vulvodynia: A single-case experimental design study of a treatment delivered online. *Journal of Contextual Behavioral Science*, 23, 15-30.

Gilpin, H. R., Ratanachatchuchai, S., Novelli, D., McCracken, L. M., & Scott, W. (2021). Examining the association between group context effects and individual outcomes in an interdisciplinary group-based treatment for chronic pain based on Acceptance and Commitment Therapy. *British Journal of Pain*, 20494637211073012.

Davies, K., Dures, E., & Ng, W. F. (2021). Fatigue in inflammatory rheumatic diseases: current knowledge and areas for future research. *Nature Reviews Rheumatology*, 17(11), 651-664.

Dennis, J. P., & Vander Wal, J. S. (2010). The cognitive flexibility inventory: Instrument development and estimates of reliability and validity. *Cognitive therapy and research*, 34(3), 241-253.

Gilani, U., Karim, J., & Din, S. (2019). Psychological Capital and Career Success: Mediating Role of Subjective Well-Being. *Journal of Managerial Sciences*, 13(4).

Gloster, A. T., Walder, N., Levin, M. E., Twohig, M. P., & Karekla, M. (2020). The empirical status of acceptance and commitment therapy: A review of meta-analyses. *Journal of Contextual Behavioral Science*, 18, 181-192.

Hughes, L. S., Clark, J., Colclough, J. A., Dale, E., & McMillan, D. (2017). Acceptance and commitment therapy (ACT) for chronic pain. *The Clinical journal of pain*, 33(6), 552-568.

Khani M, Ebrahimi M, Sahebi A (2019) The Effectiveness of Acceptance and Commitment Therapy (ACT) on Happiness and Hope of Hamedanian Multiple Sclerosis Patients , *Pajouhan Scientific Journal* 17(2):15-23

Luthans, F., Youssef, C. M., & Avolio, B. J. (2007). *Psychological capital: Developing the human competitive edge* (Vol. 198). Oxford: Oxford university press.

Manzano-García, G., & Ayala, J. C. (2017). Relationship between psychological capital and psychological well-being of direct support staff of specialist autism services. The mediator role of burnout. *Frontiers in psychology*, 8, 2277.

Miró, J., Jensen, M. P., Ramírez-Maestre, C., Esteve, R., López-Martínez, A. E., & de la Vega, R. (2021). The Silhouettes Fatigue Scale: A validity study with individuals with physical disabilities and chronic pain. *Disability and Rehabilitation*, 1-6.

Omidi, A., & Talighi, E. (2017). The Effectiveness of Marital Therapy based on Acceptance and Commitment on Couples' Marital Satisfaction and Quality of Life. *International Journal of Body, Mind and Culture*, 46-51.

Petersen, J., Ona, P. Z., Blythe, M., Möller, C. M., & Twohig, M. (2022). Intensive outpatient acceptance and commitment therapy with exposure and response prevention for adolescents. *Journal of Contextual Behavioral Science*, 23, 75-84.

Phillips, E. L. (2011). *Resilience, mental flexibility, and cortisol response to the Montreal imaging stress task in unemployed men* (Doctoral dissertation, University of Michigan).

Polo-Vargas, J. D., Fernández Ríos, M., Bargsted, M., Ferguson Fama, L., & Rojas-Santiago, M. (2017). The relationship between organizational commitment and life satisfaction: The mediation of employee engagement. *Universia Business Review*, 54, 110-145

Ribeiro, N., Gupta, M., Gomes, D., & Alexandre, N. (2020). Impact of psychological capital (PsyCap) on affective commitment: mediating role of affective well-being. *International Journal of Organizational Analysis*, 29(4), 1015-1029

Shahsavari Z, Hafezi F, Asghari P (2022) The effectiveness of mindfulness-based cognitive therapy and acceptance and commitment therapy on medical science students' subjective well-being, psychological distress, and emotion regulation , *J Shahrekhord Univ Med Sci*.

Stenhoff, A., Steadman, L., Nevitt, S., Benson, L., & White, R. G. (2020). Acceptance and commitment therapy and subjective wellbeing: A systematic review and meta-analyses of randomised controlled trials in adults. *Journal of Contextual Behavioral Science*, 18, 256-272.