

اثربخشی آموزش خودشفابخشی بر سرمايه‌های روان‌شناختی، تحمل پريشاني و سردرد همسران معتادان

فهيمه زارعان^۱، زهره لطيفي^۲، سيد رضا ميرمهدي^۳

تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۱۰/۱۴ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۹/۰۲/۰۲

چکیده

هدف: هدف از پژوهش حاضر بررسی اثربخشی خودشفابخشی بر سرمايه‌های روان‌شناختی، تحمل پريشاني و سردرد همسران معتادان بود. **روش:** اين پژوهش يك مطالعه نيمه آزمایشي دو گروهی (آزمایيش و گواه) سه مرحله‌اي (پيش آزمون، پس آزمون و پيگيری) می‌باشد. جامعه آماری عبارت بود از: زنان دارای همسر معتاد به مواد افيوني و صنعتي عضو انجمن خانواده‌های معتادان شهرستان اصفهان در نيمه اول سال ۱۳۹۸. تعداد ۳۰ نفر داوطلب به صورت دردسترس مبتنی بر ملاک‌های ورود و خروج انتخاب و به صورت تصادفي در دو گروه آزمایيش (۱۵ نفر) و گواه (۱۵ نفر) قرار گرفتند. گروه نمونه به آزمون‌های سرمايه‌های روان‌شناختي لو تانز (۲۰۰۷)، تحمل پريشاني سيمونز و گاهر (۲۰۰۵) و سنجش علامت سردرد نجاريان (۱۳۷۴) پاسخ دادند. بسته آموزشي خودشفابخشي لطيفي، مروي و لويد (۱۳۹۷) طي ۱۲ جلسه (به صورت هفت‌هاي يك جلسه ۹۰ دقيقه‌اي) به گروه آزمایيش آموزش داده شد. **ياتقه‌ها:** نتایج نشان داد آموزش خودشفابخشي بر سرمايه‌های روان‌شناختي، تحمل پريشاني و سردرد همسران معتادان اثربخشي داشته است ($p < 0.05$) و اين نتایج طي گذر زمان نيز ثبات داشته‌اند. **نتیجه‌گيري:** می‌توان روش خودشفابخشي را به عنوان يكی از رویکردهای جدید جهت افزایش سلامت جسماني و روان‌شناختي خانواده‌های معتادین در مراکز درمانی به کار برد.

کليدواژه‌ها: خودشفابخشي، سرمايه‌های روان‌شناختي، تحمل پريشاني، سردرد، همسران معتادان

۱. کارشناس ارشد مشاوره خانواده، دانشگاه پيام نور، تهران، ايران

۲. نويسنده مسئول: زهره لطيفي، هيأت علمي گروه روانشناسي، دانشگاه پيام نور، تهران، ايران، بسته الکترونيکي: z_yalatif@yahoo.com

۳. هيأت علمي روانشناسي، دانشگاه پيام نور، تهران، ايران

مقدمه

اعتیاد یکی از مشکلات اساسی جوامع امروزی است. اعتیاد، به عنوان یکی از جدی‌ترین مسائل اجتماعی در ایران، وجود مختلف جامعه‌شناسی، روان‌شناسی، حقوقی، اقتصادی و سیاسی دارد (نیکبخت نصرآبادی، پاشایی ثابت و بستامی، ۱۳۹۵). امروزه سوء‌صرف مواد نه تنها باعث درد و رنج فرد مصرف کننده می‌شود، بلکه بار و آسیب فراوانی بر خانواده و جامعه تحمیل می‌کند (مشاوری و لطیفی، ۱۳۹۷). کشور ما به دلیل شرایط خاص جغرافیایی، سیاسی، اجتماعی و فرهنگی شرایط مستعدی برای روی آوردن افراد به اعتیاد را داراست (عسگری، سیدآسیابان و سنگانی، ۱۳۹۸). این پدیده مخرب اجتماعی، در بسیاری از خانواده‌های ایرانی رسوخ کرده و در کار کرد خانواده‌ها اختلالاتی عمیق و همه جانبه ایجاد نموده است (سعیدی و محمدی‌فر، ۱۳۹۷). متأسفانه بسیاری از خانواده‌ها چه به صورت مستقیم و چه غیرمستقیم تحت تاثیر پدیده‌ی اعتیاد^۱ قرار گرفته‌اند. یکی از آسیب‌زاترین موارد، اعتیاد پدر خانواده است که موجب از هم گسیختگی خانواده می‌شود. در چنین شرایطی، زن، در نقش همسر با آسیب‌های جدی مواجه می‌شود. در شرایطی که انتظار می‌رود محیط خانه امن ترین نهاد اجتماعی و مأمن امنیت، آرامش و آسایش باشد؛ فرزندان و بالاخص همسر فرد معتاد هراس و نامنی را لحظه به لحظه تجربه می‌کنند. زنانی که دارای همسر معتاد هستند به اجبار باید تمام مسئولیت‌های خانواده اعم از مدیریت مالی و تربیتی خانواده را خود به تنها یی بر عهده گیرند و به مرور زمان در سلامت روانی، جسمانی و اجتماعی به ویژه در میزان استرس ادراک شده و عملکرد روزانه زندگی دچار مشکلاتی می‌شوند (محمدی‌فر، طالبی و طباطبایی، ۱۳۸۹). براساس مطالعات، خانواده‌های معتادان و به ویژه زنان دارای همسر معتاد به لحاظ مؤلفه‌های روان‌شناختی، هیجانی و جسمانی وضعیت مطلوبی ندارند (رحیمی‌بور، خانکه، فلاحتی، فرهودیان و فرضی، ۲۰۱۲). یکی از عوامل تأثیرگذار در سلامت روان زنان دارای همسر معتاد، توانایی تحمل پریشانی^۲ می‌باشد. تحمل پریشانی به میزانی که یک فرد قادر به تحمل حالات روان‌شناختی و/یا جسمانی منفی است اشاره می‌کند. افراد با تحمل پریشانی کم در یک تلاش غلط برای

۱۹۴
194

سال پنجم، شماره ۵۵، بهار ۱۴۰۹
Vol. 14, No. 55, Spring 2020

1. drug dependence

2. distress tolerance

مقابله با هیجان‌های منفی خود، در گیر بی‌نظمی رفتاری می‌شوند و با پرداختن به برخی رفتارهای مخرب در صدد تسکین درد هیجانی و اجتناب از هیجان‌های منفی خود بر می‌آیند (کیوق، ریکارדי، تیمپانو و میتچل^۱، ۲۰۱۰). افزایش تحمل پریشانی به طور فزاینده‌ای به عنوان یک سازهٔ مهم در ایجاد بینش‌های جدید در مورد شروع و ابقاء آسیب شناسی روانی، هم‌چنین پیش‌گیری و درمان آن‌ها در نظر گرفته می‌شود (ویوجانویک، داتچر و برنز^۲، ۲۰۱۶). علاوه بر این، اعتیاد همسر موجب می‌شود همسران افراد معتاد در معرض تنفس بالایی قرار گیرند و سرمایه‌های روان‌شناختی آن‌ها در مقابل مشکلات کاهش یابد (پارسافر و یزدخواستی، ۱۳۹۳). در صورتی که نیازهای روان‌شناختی اساسی برآورده شوند احساس اعتماد به نفس و خود ارزش‌مندی در افراد شکل می‌گیرد. در صورت ممانعت و برآورده نشدن این نیازها، فرد در کی شکننده، منفی و بیگانه و انتقام‌پذیر از خود خواهد داشت. همسران افراد معتاد در معرض تنفس‌های بسیاری قرار می‌گیرند که به دنبال آن علائمی از اضطراب را تجربه می‌کنند. این افراد از احساسات ناخوشایند خود اجتناب کرده و سرمایه‌های مثبت روان‌شناختی آن‌ها رو به کاهش می‌روند (کیشور، پاندیت و راگرام^۳، ۲۰۱۳). سرمایه‌های مثبت روان‌شناختی شامل خودکارآمدی، خوش‌بینی، امید و تاب‌آوری است که نشان‌دهنده ارزیابی مثبت فرد از شرایط و احتمال موفقیت بر اساس تلاش و پشتکار است (وانو، کیمکت و ونگوئیچ^۴، ۲۰۱۵). بهبود سرمایه‌های روان‌شناختی در همسران افراد معتاد به آن‌ها کمک می‌کند تا توانایی خود را در مقابل شرایط نامطلوب زندگی افزایش دهند. از طرف دیگر بر اساس شواهد بالینی و تحقیقات یکی از جلوه‌های بروز استرس، به صورت سردرد‌های سایکوسوماتیک می‌باشد. سردرد یکی از مشکلات شایع بین همسران افراد معتاد می‌باشد (آقاخانی، و همکاران، ۱۳۹۲). سردرد تنفسی بر اساس آمار انجمن بین‌المللی سردرد شایع ترین نوع سردرد محسوب می‌شود. حدود ۷۸٪ مردم دنیا حداقل برای یک‌بار سردرد تنفسی را تجربه کرده‌اند. سردرد تنفسی وقتی مزمن و تبدیل به سردرد روزانه شود می‌تواند بر کیفیت زندگی فرد اثر بگذارد. سردرد تنفسی در

1. Keough, Riccardi, Timpano & Mitchell
2. Vujanovic, Dutcher & Berenz

3. Kishor, Pandit & Raguram
4. Vanno, Kaemkate, & Wongwanich

اثر انقباض عضلات سر و گردن ایجاد می‌شود و عامل محرك آن بیشتر استرس و اضطراب و تنفس است؛ به همین دلیل سردرد عصبی نیز نامیده می‌شود (رضاعی، ۱۳۹۶). فشارهای روانی-اجتماعی (استرس) همراه با آشفتگی‌های هیجانی در مقابله با حوادث زندگی یکی از پیش‌بینی کننده‌های حملات سردرد محسوب شده که می‌تواند بر سلامت فرد تأثیر بگذارد (رایان، ۱۹۹۶؛ ویلاره، ۱۹۹۵). گزارشات همسران افراد معتاد موید یافته‌های فوق است. با توجه به مطالب مطرح شده و آسیب‌پذیری زنان دارای همسر معتاد، شناسایی راهکارهایی که بتواند به افزایش سرمایه‌های روان شناختی، تحمل پریشانی و بهبود سلامت روان شناختی و جسمانی همسران افراد معتاد کمک نماید، ضروری به نظر می‌رسد. از جمله مداخلاتی که ممکن است بر این مؤلفه‌ها اثر گذار باشد، رویکرد خودشفابخشی^۳ است. خودشفابخشی یکی از درمان‌های جدید است که مدیریت و کنترل استرس‌های فیزیولوژیک را مورد هدف قرار می‌دهد. تحقیقات نظریه‌پرداز این درمان جدید لوید^۴ از سال ۲۰۰۱ شروع شده ولی ارائه رسمی نظریه در آمریکا در سال ۲۰۱۶ بوده است. تخصص لوید در روان‌شناسی و طب مکمل است. او نظریه خود را با همراهی جانسون^۵ متخصص سرطان و لیپتون^۶ (۲۰۱۴ و ۲۰۱۶) متخصص زیست‌شناسی سلوی - مولکولی دانشگاه استنفورد پس از ۱۶ سال تحقیق و بررسی توسعه داده است. هدف نهایی این درمان افزایش آرامش افراد با آموزش و تمرین مهارت‌های خودداری در جهت کاهش پاسخ‌های غیررادی به ترس غیرمنطقی و توقف فعالیت سیستم جنگ و گریز مغز، تقویت سیستم ایمنی بدن، کاهش استرس فیزیولوژیک (نه استرس موقعیتی که تا به حال مورد توجه روان‌شناسان بوده است) و آرامش سلوی و روانی است (لوید و جانسون، ۱۳۹۷). تمرکز این رویکرد درمانی بر تلاش فرد جهت درمان خاطرات و تصاویر مخرب سلوی-حافظه پنهان-حافظه کاذب، شناخت باورهای دروغ و شناخت ترس‌های پنهان و ریشه‌یابی علل استرس فیزیولوژیک (۲۰۱۵)، رفع ویژگی‌های شخصیتی ناسالم (۲۰۱۹) و اصلاح سبک زندگی (۲۰۱۸) و تمرکز فردی بر درخواست از خدا به شکل دعا می‌باشد.

۱۹۶
196

۱۳۹۹
Vol. 14, No. 55, Spring 2020
چهاردهم، شماره ۵۵، بهار ۱۳۹۹

1. Ryan
2. Villarreal
3. Self-Healing

4. Alex Loyd
5. Ben Johnson
6. Bruce Lipton

این درمان نقش پیش‌گیری و تسريع در روند بهبود و توانبخشی دارد (لوید و جانسون، ۲۰۰۵ و ۲۰۱۱).

در ایران مروی و لطیفی (۱۳۹۷) با کسب مجوز از لوید به ترجمه آثار و فلیل‌های صوتی و آموزش این روش پرداخته‌اند. بر اساس مطالعات روان‌شناسی با توجه به مبانی فرهنگی، سنتی و مذهبی ایران با توجه به ۵ توصیه اساسی لوید شامل تعالی معنوی، داشتن سبک زندگی سالم، اصلاح گفتگوهای درونی، اصلاح ترس‌ها و باورهای ناسالم، مراقبه و دعا، پروتکل اجرایی را در ۱۴ مرحله تهیه و به تایید تعدادی روان‌شناسان و مشاوران دانشگاهی و لوید رسانده‌اند. این پروتکل در جلسات متعددی توسط گروه روان‌شناسان و مشاوران به لحاظ علمی و اجرایی مورد بحث و بررسی قرار گرفته و اثربخشی آن توسط تعدادی از روان‌شناسان به طور عملی و بر اساس گزارش مراجعین تایید شده است. بارزترین موارد بومی‌سازی، اصلاح سبک زندگی بر اساس دیدگاه بوعلی سینا و تعالی معنوی، دعا و مراقبه بر اساس دین اسلام است.

با توجه به اهمیت حفظ خانواده و سلامت روانی اعضاء، و بالاخص زنان دارای همسر معتاد، به نظر می‌رسد کاربرد رویکرد خودشفابخشی، که رویکردی روزآمد، نسبتاً ساده و قابل فهم برای عموم افراد است بتواند در توانبخشی همسران افراد معتاد مؤثر باشد. لذا این تحقیق در بی‌پاسخ‌گویی به این سؤال پژوهشی است که آیا آموزش خودشفابخشی بر سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد همسران معتاد تأثیر دارد؟

روش

جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

این پژوهش از نوع پژوهش‌های نیمه آزمایشی با دو گروه (آزمایشی و گواه) سه مرحله‌ای (پیش‌آزمون، پس‌آزمون و پیگیری) است. جامعه آماری این پژوهش شامل زنان دارای همسر معتاد به مواد افیونی و صنعتی عضو انجمن خانواده‌های معتادان شهرستان اصفهان در نیمه اول سال ۹۸ بود. در پژوهش حاضر، ۳۰ نفر از افرادی که تمایل به شرکت در پژوهش را داشتند، به عنوان نمونه و به صورت در دسترس مبتنی بر ملاک‌های ورود و خروج، انتخاب و با استفاده از گمارش تصادفی در دو گروه ۱۵ نفری قرار گرفتند. پس از

هماهنگی با انجمن خانواده‌های معتادان شهرستان اصفهان طی فراخوانی از زنانی که دارای همسر معتاد به مواد افیونی و یا صنعتی بودند و همسران آنان به منظور دریافت خدمات مالی و حمایتی به این انجمن مراجعه می‌کردند، دعوت به عمل آمد تا در صورت تمایل به شرکت در طرح پژوهشی مراجعه نمایند. معیارهای ورود به طرح عبارت بود از: داشتن همسر معتاد به مواد افیونی و/یا صنعتی به مدت حداقل چهار سال، داشتن علائم سردرد به مدت ۶ ماه که از طریق مصاحبه بالینی توسط متخصص بالینی تشخیص داده شد، عدم دریافت درمان‌های روان‌شناختی یا دارویی همزمان و دارا بودن مدرک حداقل سیکل و ملاک‌های خروج عبارت از عدم همکاری و عدم انجام تکالیف ارائه شده در جلسات، غیبت داشتن بیش از ۲ جلسه، داشتن اختلالات روانی حاد یا مزمن؛ (از طریق مصاحبه بالینی و انجام آزمون توسط مشاور مرکز) مصرف داروهای روان‌پزشکی و داشتن بیماری‌های جسمانی از طریق مصاحبه اولیه بود. پس از نمونه‌گیری، گروه آزمایش طی ۱۲ جلسه در جلسات آموزش خودشفابخشی (به صورت یکبار در هفته به مدت ۹۰ دقیقه) که توسط درمان‌گر در کلینیک برگزار می‌شد شرکت کردند، در حالی که گروه گواه در لیست انتظار قرار گرفتند. جهت اجرای ملاحظات اخلاقی، تمایل آگاهانه به شرکت در پژوهش، تضمین محترمانه بودن اطلاعات (اصل رازدار بودن)، و احترام به حقوق انسانی شرکت کنندگان مدنظر قرار گرفت. پژوهش حاضر با کد اخلاقی IR.PNU.REC.1398.072 در کمیته ملی اخلاق در پژوهش‌های زیست‌پزشکی به تصویب رسید.

۱۹۸
198
۱۳۹۹
سال چهاردهم، شماره ۵۵، بهار ۱۴، No. 55, Spring 2020

ابزار

۱-پرسشنامه سرمایه روان‌شناختی لوتابز^۱: این پرسشنامه در سال ۲۰۰۷ توسط لوتابز و همکارانش طراحی شد. دارای ۲۴ سؤال و ۴ خرده مقیاس امیدواری، تاب آوری، خوش‌بینی و خودکارآمدی می‌باشد که هر خرده مقیاس شامل ۶ سوال است. نمره گذاری در مقیاس ۵ درجه‌ای (کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم) انجام می‌شود. روایی آن در مطالعات

1. Luthans' Psychological Capital
Qestionnaires

مختلف مورد تأیید قرار گرفته است. لوتنز (۲۰۰۷) با استفاده از تحلیل عاملی و معادلات ساختاری نسبت خی دو این آزمون را $24/6$ و آماره‌های CFI و RMSEA این مدل را $0/97$ و $0/08$ گزارش کرده که روایی عاملی آزمون مورد تأیید قرار گرفته است. اعتبار از روش آلفای کرونباخ توسط بهادری خسروشاهی، هاشمی نصرت‌آباد و باباپور خیرالدین، (۱۳۹۱) $0/85$ گزارش شده است. آلفای کرونباخ در این پژوهش $0/79$ به دست آمد.

۲-پرسشنامه تحمل پریشانی هیجانی سیمونز و گاهر^۱: این مقیاس توسط سیمونز و گاهر (۲۰۰۵) تهیه شده است. این ابزار، یک شاخص خودسنجی تحمل پریشانی هیجانی است که دارای 15 گویه و 4 خرده‌مقیاس تحمل، جذب (جذب شدن به وسیله هیجانات منفی)، ارزیابی (برآورده ذهنی پریشانی) و تنظیم (تنظیم تلاش‌ها برای تسکین پریشانی) است. عبارات آن، بر روی مقیاس پنج درجه‌ای (1 - کاملاً موافق - 2 - اندکی موافق - 3 - نه موافق و 4 - اندکی مخالف - 5 - کاملاً مخالف) نمره گذاری می‌شوند. نمرات بالا در این مقیاس نشانگر تحمل پریشانی بالاست. سیمونز و گاهر (۲۰۰۵) ضرایب آلفا برای این مقیاس را به ترتیب $0/72$ ، $0/82$ و $0/71$ و برای کل مقیاس $0/82$ گزارش کرده‌اند.

آن‌ها همچنین گزارش کرده‌اند که این پرسشنامه دارای روایی ملاکی و هم‌گرایی اولیه خوبی است. علوی، مدرس‌غروی، امین‌یزدی و صالحی‌فردی، (۱۳۹۰) این مقیاس را در بین 48 نفر از دانشجویان دانشگاه فردوسی و علوم پزشکی مشهد اجرا کرده و گزارش کرده‌اند که کل مقیاس دارای همسانی درونی بالا ($\text{آلفا} = 0/71$) و خرده‌مقیاس‌ها دارای همسانی درونی متوسطی (برای تحمل پریشانی $0/54$ ، جذب $0/42$ ، ارزیابی $0/56$ ، تنظیم $0/58$) هستند. آلفای کرونباخ کل مقیاس در این پژوهش برابر با $0/68$ و برای ابعاد بین $0/57$ تا $0/64$ بوده است.

۳-پرسشنامه علائم سردرد نجاریان: برای ساخت این پرسشنامه نخست بر اساس متون روان‌شناسی و پزشکی، 58 سوال درباره علائم جسمی و روانی مختلف سردرد نوشته شد. بعد از تحلیل آماری نجاریان (۱۳۷۶)، 25 سوال انتخاب شد. ضرایب بازآزمایی این

1. Simons & Gaher's Distress Tolerance Questionnaires

پرسشنامه برای کل در یک نمونه ۳۸۲ نفری از دانشجویان دانشگاه چمران و آزاد اسلامی اهواز، ۰/۸۰، برای دختران ۷۵۰ و برای پسران ۷۹۰ بود (نجاریان، ۱۳۷۶).

روش اجرا

پس از اعلام تمايل به شرکت در اين تحقیق و توضیح اهداف و چگونگی برگزاری جلسات، قبل از شروع دوره آموزشی پیشآزمون، و بعد از اتمام جلسات درمانی پس آزمون و ۴۵ روز پس از انجام آخرین جلسه آزمون پیگیری اجرا شد. در تمام جلسات ضمن تاکید بر رازداری از همه افراد گروه خواسته می‌شد که در بحث، مشارکت فعال داشته و تجربیات شخصی خود را با دیگران در میان بگذارند. خودکاوی و یافتن خاطرات سلوالی مخرب و چگونگی کاهش اثرات سوء این خاطرات از اصلی‌ترین موارد جلسات بود که با استفاده از تکنیک‌های متعدد و مناسب با سلیقه هر فردی باید اجرا می‌شد.

شرکت کنندگان ملزم بودند در جلسه و در فاصله بین جلسات تمرینات را فردی انجام دهند و حتماً به سوالات تاملی مربی دوره پاسخ دهند. داشتن خلوت و تفکر جزء اساسی تمرینات بود. از مشارکت کنندگان خواسته شد برای تفہیم بهتر مطالب همزمان آموزش را به اعضای خانواده یا ۲ نفر از دوستان خود شروع کنند و چالش‌های پیش آمده را در جلسه مطرح نمایند. در هر جلسه مروری بر مباحث جلسات قبل صورت گرفته و بر انجام تکاليف تاکید می‌شد. چون این دوره فرد را با زندگی شخصی خود و دیگران به شدت مرتبط می‌کرد و هر کس قصه زندگی خود را بازیینی می‌نمود جلسات برای شرکت کنندگان بسیار جذاب بود. خلاصه جلسات درمانی بر اساس پروتکل لطیفی، مروی، و لوید (۱۳۹۶) که به صورت گروهی اجرا شد به شرح جدول ۱ است.

جدول ۱: خلاصه جلسات درمانی بر اساس پروتکل لطیفی، مروی، و لوید

جلسه‌ها	محتوی
اول	آشنایی با اعضای گروه و برقراری رابطه صمیمی مشاوره‌ای، مشخص نمودن اهداف و قوانین جلسات، تشویق اعضا برای بررسی احساسات منفی و معرفی استرس‌های موقعیتی و توضیح سیستم اینمی بدن و نقش استرس بر عملکرد اینمی بدن.
دوم	توضیح اثر استرس بر سیستم اینمی بدن و معرفی استرس فیزیولوژیک یا پنهان، چگونگی تشکیل خاطرات سلوالی مخرب و حافظه کاذب، تشریح حالت جنگ و گریز سیستم عصبی و تاثیر آن بر بیماری‌های

جلسه‌ها	محتوا
سوم	جسمانی، توصیف انواع خاطرات مخرب سلوالی (به ارث رسیده، کودکی و ضربه روحی) به همراه مثال، اجرای عملی ریلکسیشن و تنفس صحیح.
چهارم	آموزش تشخیص مشکل واقعی یا ساختگی و کاذب، آموزش مدیریت استرس‌های موقعیتی، خاطره‌یابی با توجه به شکست‌ها، تعارضات و ناکامی‌های فرد، تمرين عملی مراقبه با گل سرخ.
پنجم	روش‌های کشف باورهای منفی و خاطرات مخرب سلوالی، توضیح ریشه‌یابی خاطرات مخرب سلوالی در ۱۲ گروه، توضیح گروه کینه‌جویی، اجرای اسکن نورانی بدن، اجرای آزمون آنلاین خاطره‌یابی.
ششم	اجرای تکنیک آسانسور شیشه‌ای، خاطره‌یابی ضربه روانی در طول زندگی، تفہیم باورهای دروغ و ناسالم، اجرای تکنیک صندلی خالی، اجرای مراقبه معبد.
هفتم	توضیح پازل احساسات مثبت و منفی قلبی و آموزش فنون بخشش به منظور کاهش حس کینه‌جویی - ایجاد رابطه مثلثی به جای خطی - معرفی دروغهای باور شده.
هشتم	توضیح گروه افادمات زیان بخش و عادات غلط و مخرب و آموزش روش‌های تقویت اراده (تصمیم - مراقبت - ارزیابی - تبیه و پاداش)، یادگیری حل مسئله و تغییر محیط.
نهم	معرفی کدهای شفابخش اول تا چهارم گذاشت: عشق - شادی - آرامش و برداری و آموزش تمرين خاص هیلینگ کد به طور عملی و در اختیار گذاشت: فایل صوتی تمرينات و تصاویر اجرایی کدها.
دهم	معرفی کدهای شفابخش پنجم تا نهم شامل: مهربانی - خوبی - اعتماد - تواضع و خویشتن داری و آموزش فن خاطره‌یابی معکوس.
یازدهم	توضیح در مورد نقش درخواست حقیقی با تمام وجود و اثرات دعا و تداوم تمرکز بر خواسته‌ها در مسیر زندگی و توضیح شواهد علمی مربوط به دعا در خود درمانی، معرفی هوش معنوی و منطقه خدا در مغز؛ آموزش تکنیک‌های تعالی معنوی، تعمیق اعتقاد و ایمان به خدا و یک قدرت بی‌نهایت، اعتقاد به ابدیت - اعتماد و اگذاری - به خداسپاری و ره‌اکردن گرفتاری‌هایی که توان رفع آن‌ها ندارید (توکل) و در اختیار گذاشت: فایل صوتی اثرات دعا و آموزش استخراج و ساخت جملات تمرکزی حقیقی دعایی.
دوازدهم	آموزش سیک زندگی متداول: اصلاح سیک زندگی با شناخت عادات غلط و اقدامات زیان بخش، اصلاح الگوی خواب و تنظیم خوراک، نحوه خوردن - نوشیدن و تغیریج - مسافت - ورزش - نظافت و بهداشت، بهبود کیفیت زندگی در حیطه‌های سلامت و بهداشت - افزایش صمیمیت و ارتباطات (والدین - همسر - فرزندان - بستگان و دیگران) - رشد علمی - رشد مالی - پیشرفت شغلی - بهبود خانه، محله و جامعه - فعالیت مفید اجتماعی.
دوازدهم	اصلاح گفتگوی درونی (شناخت کاشت بذر فاسد) - بازنگری مجدد استرس و آموزش تنفس قدرتی: بازنگری استرس‌های فردی - تاکید بر خود مراقبتی مداوم در مقابل آسیب‌های جسمی و روانی و مدیریت هیجانات و ارتباطات، برنامه‌ریزی برای ابدیت، هدفمندی معنوی زندگی و افزایش غنای درونی (مفید و مراقب خود و دیگران بودن) - درون‌نگری و داشتن ساعاتی برای خلوت با خود و ارزیابی خود - مرور کل جلسات درمانی.

یافته‌ها

میانگین (انحراف استاندارد) سنی گروه نمونه برابر با $37/30$ (۹/۸۶) سال بود. میانگین (انحراف استاندارد) مدت ازدواج اعضای نمونه برابر با $16/76$ (۱۱/۳۹) سال بود. از بین اعضای نمونه 30 درصد افراد دارای تحصیلات ابتدایی، 40 درصد تحصیلاتی در سطح راهنمایی، $13/3$ درصد دیپلم و $16/7$ درصد دارای تحصیلات در سطح کارشناسی بودند. از بین گروه نمونه 10 درصد فرزندی نداشتند، 20 درصد تک فرزند بودند، $43/3$ درصد دارای دو فرزند، 20 درصد دارای سه فرزند و $6/7$ درصد اعضای نمونه دارای چهار فرزند بودند. میانگین (انحراف استاندارد) مدت اعتماد همسران اعضای نمونه برابر با $11/80$ (۶/۶۷) سال بود. آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها و نوع آزمون آزمون در جدول ۲ ارائه شده است.

جدول ۲: آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها و نوع آزمون

متغیرها	نوع آزمون	میانگین	انحراف استاندارد	آزمایش	گواه
سرمايه‌های	پيش آزمون	۷۹/۴۲	۱۶/۷۴	۸۰/۱۳	۲/۷۷
روان‌شناختي	پس آزمون	۹۷/۰۰	۸/۷۹	۷۸/۴۶	۲۰/۴۶
	پيگيري	۹۸/۰۰	۷/۲۷	۸۰/۲۰	۲۰/۹۰
	پيش آزمون	۵۷/۲۱	۶/۲۱	۵۸/۳۳	۵/۹۳
تحمل پريشاني	پس آزمون	۴۴/۲۸	۴/۱۰	۵۷/۹۳	۵/۲۵
	پيگيري	۴۲/۴۲	۴/۱۱	۵۸/۳۳	۴/۹۰
	پيش آزمون	۶۱/۱۴	۱۳/۱۴	۵۷/۹۳	۱۶/۸۵
سردرد	پس آزمون	۴۷/۵۷	۷/۷۵	۵۹/۲۰	۱۵/۰۸
	پيگيري	۴۶/۵۷	۶/۷۱	۵۹/۲۶	۱۵/۲۶

جهت بررسی نرمال بودن توزیع نمرات از آزمون شاپیرو-ویلکز استفاده شد که نتایج آن در جدول ۳ ارائه شده است.

جدول ۳: نتایج آزمون شاپیرو-ویلکز برای برسی نرمال بودن توزیع نمرات

متغیرها	نوع آزمون	آماره	معناداری
سرمایه‌های روان شناختی	پیش آزمون	۰/۲۰۰	۰/۱۱
	پس آزمون	۰/۱۲۴	۰/۲۰
خودکارآمدی	پیش آزمون	۰/۲۰۸	۰/۰۸
	پس آزمون	۰/۱۷۰	۰/۲۰
امیدواری	پیش آزمون	۰/۱۳۹	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۱۰۲	۰/۲۰
تاب آوری	پیش آزمون	۰/۱۹۳	۰/۱۳
	پس آزمون	۰/۱۹۱	۰/۱۴
خوشبینی	پیش آزمون	۰/۱۵۵	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۱۴۸	۰/۲۰
تحمل پریشانی (نمره کل)	پیش آزمون	۰/۱۶۱	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۱۴۹	۰/۲۰
تحمل	پیش آزمون	۰/۱۱۳	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۱۱۲	۰/۲۰
جذب	پیش آزمون	۰/۱۶۶	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۱۶۷	۰/۲۰
ارزیابی	پیش آزمون	۰/۱۸۱	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۱۶۷	۰/۲۰
تنظیم	پیش آزمون	۰/۱۷۸	۰/۲۰
	پس آزمون	۰/۲۱۶	۰/۰۶
سر درد	پیش آزمون	۰/۲۰۷	۰/۰۸
	پس آزمون	۰/۲۰۴	۰/۰۹

همانگونه که در جدول ۳ مشاهده می‌شود در تمام متغیرها توزیع نرمال برقرار است.

همچنین برای برسی همگنی واریانس‌ها از آزمون لون به شرح جدول ۴ استفاده شد.

جدول ۴: نتایج آزمون لون برای بررسی همگنی واریانس‌ها

معناداری	درجه آزادی	F آماره	متغیرها	معناداری	درجه آزادی	F آماره	متغیرها
۰/۸۱	۲۸	۰/۰۵	تحمل پریشانی	۰/۱۳	۲۸	۲/۳۵	سر درد
۰/۰۹	۲۸	۳/۰۹	تحمل	۰/۱۰	۲۸	۲/۷۲	سرماهی‌های روان‌شناختی
۰/۳۶	۲۸	۰/۸۴	جذب	۰/۵۶	۲۸	۰/۳۳	خودکارآمدی
۰/۱۵	۲۸	۲/۲۶	ارزیابی	۰/۱۱	۲۸	۲/۶۴	امیدواری
۰/۱۲	۲۸	۲/۵۵	تنظيم	۰/۰۸	۲۸	۳/۴۳	تاب‌آوری
-	-	-	-	۰/۰۶	۲۸	۴/۴۴	خوشبینی

همانگونه که در جدول ۴ مشاهده می‌شود شرط همگنی واریانس‌ها برقرار است. برای بررسی اثر بخشی آموزش خودشفابخشی از تحلیل واریانس اندازه‌گیری مکرر استفاده شد. یکی از پیش‌فرض‌های آزمون آماری اندازه‌گیری مکرر آزمون کرویت موچلی است. نتایج این آزمون در جدول ۵ ارائه شده است.

جدول ۵: نتایج آزمون موچلی برای بررسی یکسانی کوواریانس مداخله خودشفابخشی بر متغیرهای وابسته

معناداری	موچلی	مجذور خی	درجه آزادی	مقیاس
۰/۰۱	۲	۲۷/۶۵	۰/۳۵	سرماهی‌های روان‌شناختی
۰/۰۱	۲	۲۳/۷۷	۰/۴۱	تحمل پریشانی
۰/۰۱	۲	۲۰/۵۹	۰/۴۶	سردرد

با توجه به معنادار بودن آزمون موچلی برای سرماهی‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد این فرض تایید نشده است ($P < 0/01$)؛ بنابراین باید از تصحیح گرین‌هوس-گیسر استفاده کرد. تصحیح گرین‌هوس و گیسر با اصلاح در درجه آزادی موجب اصلاح مقادیر F می‌شود که در جدول تحلیل واریانس ارائه شده است. مقادیر آزمون چندمتغیری در جدول ۶ ارائه شده است.

جدول ۶: نتایج آزمون چندمتغیری برای بررسی تفاوت میانگین‌های متغیرهای وابسته

منبع	لامبایدی ویلکر	آماره F	درجه آزادی	معناداری	مجذور اتا	توان آماری
بین گروهی	۰/۳۵	۱۵/۷۸	۳	۰/۰۱	۰/۶۴	۱/۰۰
درون گروهی	۰/۲۵	۱۱/۴۹	۶	۰/۰۱	۰/۷۵	۱/۰۰
اثر تعاملی	۰/۱۹	۱۶/۲۳	۶	۰/۰۱	۰/۸۰	۱/۰۰

۲۰۴
204

۱۳۹۹
Vol. 14, No. 55, Spring 2020
سال چهاردهم، شماره ۵۵، بهار ۱۳۹۹

با توجه به جدول ۶ و مقادیر ۰/۳۵، ۰/۲۵ و ۰/۱۹ به ترتیب برای اثرات بین گروهی، درون گروهی و اثر تعاملی نشان داد که آموزش خودشفابخشی حداقل بر یکی از متغیرهای وابسته اثربخش بوده است. در ادامه نتایج تحلیل واریانس بین گروهی و درون گروهی برای اثربخشی آموزش خودشفابخشی بر متغیرهای وابسته با سه اندازه گیری پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری در جدول ۷ ارائه شده است.

جدول ۷: نتایج تحلیل واریانس بین گروهی و درون گروهی با متغیرهای وابسته

متغیرها	منبع	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	آماره F معناداری	اتا	توان		
								آماره F	معناداری
درون	عامل	۱۵۳۶/۰۲	۱/۲۱	۱۲۶۰/۲۸	۳۲/۱۶	۰/۰۱	۰/۰۵۳	۱/۰۰	
سرمایه‌های گروهی	اثر تعاملی	۱۸۰۰/۶۸	۱/۲۱	۱۴۷۷/۴۳	۳۷/۷۰	۰/۰۱	۰/۰۵۷	۱/۰۰	
روان‌شناختی	خطا	۱۳۳۷/۲۸	۳۴/۱۲	۳۹/۱۸					
گروهی	گروه	۳۰۵۰/۸۴	۱	۳۰۵۰/۸۴	۳/۶۶	۰/۰۵	۰/۰۴۵	۰/۰۱۲	
	خطا	۲۳۲۸۳/۱۱	۲۸	۸۳۱/۵۴					
درون	عامل	۱۱۰۴/۹۵	۱/۳۰	۸۴۷/۳۲	۴۴/۳۱	۰/۰۱	۰/۰۶۱	۱/۰۰	
گروهی	اثر تعاملی	۱۰۵۵/۶۲	۱/۳۰	۸۰۹/۴۹	۴۲/۳۴	۰/۰۱	۰/۰۶۰	۱/۰۰	
تحمل پریشانی	خطا	۶۹۸/۰۸	۳۶/۵۱	۱۹/۱۱					
گروهی	گروه	۲۲۳۰/۰۴	۱	۲۲۳۰/۰۴	۴۲/۱۶	۰/۰۱	۰/۰۶۰	۱/۰۰	
	خطا	۱۴۸۰/۸۴	۲۸	۵۲/۸۸					
درون	عامل	۸۹۸/۱۵	۱/۲۶	۷۱۱/۹۶	۳۹/۳۰	۰/۰۱	۰/۰۵۸	۱/۰۰	
گروهی	اثر تعاملی	۱۲۸۰/۶۸	۱/۲۶	۱۰۱۵/۱۹	۵۶/۰۴	۰/۰۱	۰/۰۶۶	۱/۰۰	
سردرد	خطا	۶۳۹/۸۲	۳۵/۳۲	۱۸/۱۱					
گروهی	گروه	۱۹۷۳/۵۱	۱	۱۹۷۳/۵۱	۴/۰۶	۰/۰۳	۰/۰۲۷	۰/۰۷۷	
	خطا	۱۳۵۸۴/۳۱	۲۸	۴۸۵/۱۵					

با توجه به نتایج جدول ۷ و معنادار بودن عامل‌ها در درون گروه‌ها وجود تفاوت معنادار بین سه بار اندازه گیری برای متغیرهای سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد تائید می‌شود. همچنین با معنادار بودن منبع گروه در بین گروه‌ها می‌توان گفت تفاوت معناداری بین گروه آزمایش با گواه برای سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد وجود دارد. بنابراین آموزش خودشفابخشی بر سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد اثربخش است. برای بررسی تفاوت میانگین‌های سرمایه‌های

روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد بین سه اندازه‌گیری به صورت زوجی از آزمون تعقیبی ال اس دی استفاده شد. نتایج در جدول ۸ ارائه شده است.

جدول ۸: آزمون تعقیبی ال اس دی برای مقایسه متغیرهای وابسته به صورت زوجی در سری زمانی

متغیرها	مرحله A	مرحله B	تفاوت میانگین‌ها	معناداری
سرمایه‌های روان‌شناختی	پیش آزمون	پس آزمون	-۸/۰۰	۱/۳۰
	پیگیری	پیگیری	-۹/۳۶	۱/۶۲
تحمل پریشانی	پس آزمون	پس آزمون	-۱/۳۶	۰/۶۶
	پیش آزمون	پس آزمون	۷/۱۳	۱/۱۰
سر درد	پیش آزمون	پیگیری	۷/۷۰	۱/۱۱
	پس آزمون	پیگیری	۰/۵۶	۰/۴۸
	پیش آزمون	پس آزمون	۷/۱۳	۱/۰۰
	پیگیری	پیگیری	۷/۷۰	۱/۱۱
	پس آزمون	پیگیری	۰/۵۶	۰/۴۸

همانگونه که در جدول ۸ مشاهده می‌شود نمرات پیش آزمون با پس آزمون و پیگیری سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد تفاوت دارد. نمرات پس آزمون در مرحله‌ی پیگیری نسبتاً ثابت مانده و اثر مداخله پایدار بوده است. این نتایج بیانگر این است که مداخله خودشفابخشی سبب بهبود سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد شده است.

۲۰۶
206

۱۳۹۹
Vol. 14, No. 55, Spring 2020
چهاردهم، شماره ۵۵، بهار ۱۳۹۹

بحث و نتیجه‌گیری

هدف این تحقیق بررسی اثربخشی درمان خودشفابخشی بر سرمایه‌های روان‌شناختی، تحمل پریشانی و سردرد همسران افراد معتاد بود. نتایج نشان داد آموزش خودشفابخشی بر متغیرهای تحمل پریشانی، سرمایه‌های روان‌شناختی و سردرد موثر بوده و این اثر پایدار بوده است. این نتایج با یافته‌های پژوهش‌های دیگر در همسران معتادان، هم‌چون لیو، زو، هانگ، لیو، لو و لینگ^۱ (۲۰۲۰)، هاشمی و همکاران (۱۳۹۸)، مشاوری و لطیفی (۱۳۹۷)، فریور و میرهاشمی (۱۳۹۷)، جعفری، حسینی (۱۳۹۶)، اصغری، جوبنه، صدیقی

و جامعی (۱۳۹۵)، منوچهری، گلزاری و نیکوزاده (۱۳۹۴)، ابوالقاسمی، صالحی، بابایی و حجت (۱۳۹۱) همسو بوده است. همچنین نتایج این پژوهش با نتایجی پژوهش‌های دیگری همچون سلطانی، لطیفی و موسوی (۱۳۹۸)، مصلحی (۱۳۹۸)، قرقانی (۱۳۹۸)، شهبازی (۱۳۹۸) مبنی بر تاثیر آموزش خودشفابخشی در حوزه‌های روان‌شناختی که با نمونه‌های آماری متفاوت مورد بررسی قرار داده‌اند، همسو بوده است.

در تبیین علت اثر بخشی آموزش خودشفابخشی به طور کلی می‌توان گفت که همسران افراد معتمد نیز مانند بسیاری از افراد عادی دارای خاطرات سلوالی مخرب هستند. این خاطرات دانسته یا نادانسته در بدن استرس ایجاد کرده، سلول‌ها را به حالت تدافعی تغییر می‌دهد و دستگاه عصبی خودکار را از حالت تعادل خارج و به حالت جنگ و گریز در می‌آورد؛ و موجب احساس آشفتگی در فرد شده و باعث تضعیف کدهای شفابخش می‌شود. در واقع ترس‌های بی مورد، دروغ‌های باورشده و افکار ناسالم همانند تومورهایی درون خاطرات سلوالی هستند که باعث می‌شوند تا فرد خودکار آمدی و امیدواری، خوشبینی و تاب‌آوری خود را از دست داده، تحمل پریشانی اش کاهش یافته و عملکرد ضعیفی داشته باشد. از آنجا که ادراک اعتماد همسر به عنوان مهم ترین پایه امنیت یک زن؛ موجب کاهش شدید احساس امنیت و فعال شدن بیش از حد خاطرات سلوالی مخرب می‌شود و توان موجود یک زن را در راستای استفاده از مدیریت برای اداره زندگی و کمک به همسر خود به شدت کاهش می‌دهد. بنابراین رویکرد خودشفابخشی با شناسایی و کم اثر کردن خاطرات سلوالی مخرب و پیامدهای این خاطرات، ایجاد و تقویت کدهای شفابخش ۹ گانه با تکنیک‌های متعدد و نیز اصلاح سبک زندگی، پرورش تعالی معنوی، اصلاح گفتگوهای درونی، تمرینات عملی و خاص کدهای شفا بخش، مراقبه و دعا موجب توانبخشی فرد و در نتیجه بهبود عملکرد او می‌شود.

در خصوص اثر بخشی تکنیک‌های موثر در این رویکرد بر افزایش خوشبینی و امیدواری شرکت کنندگان شاید بتوان گفت؛ تمرین تجسم خلاق و خاطره‌یابی معکوس، رها کردن کینه‌توزی و شناخت پازل درونی احساسات مثبت و منفی، شناخت خود و واقعیت زندگی و تعیین نقش خود در جهت پذیرش وضعیت موجود، یادگیری مدیریت

استرس‌های موقعیتی، اصلاح گفتگوهای درونی در رابطه با ترس‌ها، باورهای ناسالم و خلاف واقعیت در بهبود این دو عامل اثر گذار بوده‌اند. در مورد روند اثر گذاری خودش فاببخشی بر افزایش خودکارآمدی، به نظر می‌رسد؛ زنانی که دارای همسر متعاد هستند پس از مدتی که قادر به ترک دادن همسر خود نمی‌شوند و تلاش آنان برای اداره و بهبود زندگی به نتیجه نمی‌رسد، به تدریج احساس ناکارآمدی، درماندگی و ناتوانی آموخته شده می‌کنند. شرکت در جلسات خودشفابخشی با تاکید بر شیوه‌های افزایش عزت نفس، اصلاح عادات غلط و اقدامات زیان‌بخش، شناخت ترس‌های بی‌مورد و دروغ‌های باور شده و افکار ناسالم و تاکید بر روش‌های تقویت اراده (تصمیم-مراقبت-ارزیابی-تبیه و پاداش) و یادگیری حل مسئله و تغییر محیط و نیز آموزش سبک زندگی متعادل، اصلاح سبک زندگی و تأمل برای بهبود کیفیت زندگی در حیطه‌های سلامت و بهداشت - افزایش صمیمیت و ارتباطات (والدین-همسر-فرزندان-بستگان و دیگران) - توجه به بهبود کیفیت زندگی و فعالیت مفید اجتماعی با تاکید بر خود مراقبتی مداوم در مقابل آسیب‌های جسمی و روانی و مدیریت هیجانات و ارتباطات؛ احتمالاً موجب شده تا فرد ضمن برقراری ارتباطات مطلوب‌تر و فعالیت‌های مفیدتر احساس خودکارآمدی خود را افزایش دهد. این که چه راهبردهایی در این تحقیق بر افزایش تاب‌آوری و تحمل پریشانی همسران افراد متعاد اثر مثبت داشته، شاید بتوان به موارد زیر اشاره کرد: یکی از آموزش‌های مهم در این دوره ایجاد و تقویت کدهای شفابخش شامل: عشق، شادی، آرامش، بردبازی، مهربانی، خوبی، اعتماد، تواضع و خویشتنداری بود. خاطره‌یابی با توجه به شکست‌ها، تعارضات و ناکامی‌های فرد انجام و اثرات آن بر ضعف ویژگی‌های فوق مورد بررسی قرار گرفته و در راستای ایجاد و تقویت کدها برای فرد برنامه‌ریزی عملی صورت می‌گرفت. به نظر می‌رسد تقویت کدهای شفابخش از یک طرف و تاکید بر آموزش تکنیک‌های تعالی معنوی، تعمیق اعتقاد و ایمان به خدا (یک قدرت بی نهایت)، اعتماد و واگذاری (به خدا سپاری و رها کردن گرفتاری‌هایی که فرد توان رفع آن‌ها را ندارد)، دعا و درخواست مداوم حداقل ۳ بار در روز و نیز تاکید بر هدفمندی معنوی زندگی و افزایش غنای درونی (مفید و مراقب خود و دیگران بودن)، درون‌نگری، تبیین

ایجاد رابطه مثلثی به جای رابطه خطی و داشتن ساعتی برای خلوت با خود و ارزیابی خود و برنامه‌ریزی برای ابدیت، در افزایش تابآوری در برابر سختی‌ها و مشکلات و تحمل پریشانی موثر بوده است. در تبیین علت اثر بخشی خودشفابخشی بر کاهش سردد موارد احتمالی به شرح زیر است: کاهش استرس فیزیولوژیک با انجام تمرینات تن آرامی تنفسی-عضلاتی، مراقبه معبد و مراقبه با گل سرخ، اسکن نورانی بدن و انجام تمرین خاص هیلینگ کد که به طور عملی و با در اختیار گذاشتن فلیل‌های صوتی آموزش داده و تکلیف داده می‌شد در کنار افزایش توان مقابله‌ای فرد با مشکلات و افزایش تابآوری موثر واقع شده باشد.

از جمله محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به جنسیت اعضای نمونه اشاره کرد که همگی زن بوده‌اند و همچنین جامعه هدف مربوط به شهرستان اصفهان بوده که شرایط فرهنگی خاص خود را داشته و تعمیم نتایج به سایر شهرها را با احتیاط مواجه می‌سازد. به همین دلیل پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های بعدی هر دو جنس مورد بررسی قرار گیرند و مطالعه‌ای در این زمینه در شهرهای دیگر انجام شود، تا مبنایی برای مقایسه فراهم آید.

همچنین پیشنهاد می‌شود در تحقیقات بعدی از رویکردهای درمانی دیگر در کنار رویکرد درمانی خودشفابخشی برای مقایسه و بررسی قدرت اثر بخشی رویکردهای درمانی مختلف استفاده شود. همچنین در مراکز نگهداری و رسیدگی به آسیب‌های اجتماعی از رویکرد جدید خوشفابخشی جهت افزایش سرمایه‌های روان‌شناختی از جمله امیدواری، تابآوری و خودکارآمدی و افزایش تحمل پریشانی در بین خانواده‌های آسیب دیده و در معرض آسیب و زنان سرپرست خانواده استفاده نمایند. انجام مطالعات طولانی مدت با پیگیری‌های بلند مدت و چند مرحله‌ای، به منظور بررسی تداوم اثر بخشی و میزان پایداری تغییرهای ناشی از این مدل بر زنان دارای همسر معتاد پیشنهاد می‌شود.

منابع

- ابوالقاسمی، شیدا؛ صالحی، سارا؛ بابائی، طیبه و حجت، سمیه (۱۳۹۰). مقایسه اثر بخشی آموزش دلگرم سازی و مهارت‌های زندگی برخود کارآمدی همسران معتادان. *فصلنامه دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی*، ۴(۳)، ۳۰۰-۲۹۳.

اصغری، فاطمه؛ جوبنه، راضیه؛ صدیق، مریم و جامعی، مینا (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش ذهن آگاهی بر تنظیم هیجان و کیفیت زندگی زنان دارای همسر معتاد. *فصلنامه فرهنگ مشاوره و روان درمانی*، ۷(۲۶)، ۵۹-۶۰.

آفاخانی، نادر؛ موسوی، احسان؛ افخاری، علی؛ اقتدار، سامرہ؛ زارعی، عباس؛ رهبر، نرگس، و همکاران (۱۳۹۲). بررسی مقایسه‌ای میزان خشونت خانوادگی تجربه شده در زنان دارای همسر معتاد و غیرمعتاد مراجعه کننده به مراکز پزشکی قانونی در شهرستان ارومیه در سال ۱۳۹۱. *مجله پرستاری و مامایی*، ۱۱(۱۱)، ۹۰۷-۹۱۷.

بنجامین جیمز سادوک، آلكوت سادوک ویرجینیا، روئیز پدرو (۲۰۱۵). *خلاصه روانپزشکی 5*، DSM، ترجمه: دکتر فرزین رضاعی. انتشارات ارجمند بهادری خسروشاهی، جعفر؛ هاشمی نصرت آباد، تورج؛ و باباپور خیر الدین، جلیل (۱۳۹۱). رابطه سرمایه روان‌شناختی با سرمایه اجتماعی دانشجویان دانشگاه تبریز. *مجله تخصصی پژوهش و سلامت*، ۲(۱)، ۱۴۵-۱۵۳.

پارسافر، سارا و یزدخواستی، فریبا (۱۳۹۵). بررسی روابط علی بین نقش‌های جنسیتی، تاب آوری، سرسختی، درماندگی آموخته شده و هم‌وابستگی در همسران افراد معتاد. *مطالعات اجتماعی روان‌شناختی زنان*، ۱۲(۴)، ۶۹-۹۲.

جعفری، ازو؛ جعفری، صبا و حسینی، سمية (۱۳۹۶). اثربخشی توامندسازی روان‌شناختی در کاهش اضطراب و بهبود کارکردهای اجرایی زنان دارای همسر معتاد. *فصلنامه فرهنگ مشاوره و رواندرمانی*، ۸(۳۲)، ۹-۱۰.

دلور، علی (۱۳۹۵). *روش تحقیق در روان‌شناسی و علوم تربیتی*. تهران: انتشارات ویرایش. سعیدی، فاطمه؛ محمدی فر، محمدعلی (۱۳۹۷). مقایسه اختلالات رفتاری در کودکان دارای والدین معتاد عادی. *فصلنامه اعتیادپژوهی*، ۱۲(۴۶)، ۲۱۵-۲۳۴.

سلطانی، مژگان؛ لطیفی، زهره؛ موسوی، شکوفه (۱۳۹۸). تأثیر آموزش خودشفابخشی (سلف‌هیلینگ) بر شفقت به خود، نگرانی از تصویر تن و روند بهبود یماری، در بیماران مبتلا به سرطان پوست. *فصلنامه پوست و زیبایی*، ۱۰(۴)، ۲۳۴-۲۲۲.

شهبازی، نسرین (۱۳۹۸). اثربخشی آموزش خودشفابخشی (سلف‌هیلینگ) بر شدت درد، اضطراب مرتبط با درد و افسردگی در افراد مبتلا به سردرد مزمن. *پایان‌نامه کارشناسی ارشد مشاوره خانواده، دانشگاه پیام نور اصفهان*.

عسگری، پرویز؛ سید‌آسیابان، سمیرا؛ سنگانی، علیرضا (۱۳۹۸). مقایسه اثربخشی تن آرامی و ذهن آگاهی بر تنظیم شناختی هیجان و عملکرد خانواده در سوء‌صرف کنندگان مواد کند کننده پس از سم‌زادی. *فصلنامه اعتیادپژوهی*، ۱۳(۵۴)، ۱۴۷-۱۶۸.

۲۱۰
210

۱۳۹۹
Vol. 14, No. 55, Spring 2020
سال پانزدهم، شماره ۵۵، بهار ۱۳۹۹

علوی، خدیجه؛ مدرس غروی، مرتضی؛ امین بزدی، سیدامیر و صالحی فردی، جواد (۱۳۹۰). اثربخشی رفتار درمانی دیالکتیکی به شیوه‌ی گروهی (با تکیه بر مولفه‌های هوشیاری فرآگیر بنیادین، تحمل پریشانی و تنظیم هیجانی) بر نشانه‌های افسردگی در دانشجویان. *محلک*، ۵۰(۱۳)، ۱۲۴-۱۲۵.

فریور، مژگان و میرهاشمی، مالک (۱۳۹۷). پیش‌بینی احتمال روی آوری مجدد به مصرف مواد مخدر بر اساس تاب آوری و الگوهای ارتباطی همسران افراد معتاد. *فصلنامه اعتماد پژوهی*، ۴۶(۱۲)، ۸۸-۱۰۰.

قرقانی، ریحانه (۱۳۹۸). آموزش خودشخابختی (سلف‌هیلینگ) بر بھبود روند بیماری فشار خون، بهداشت روان‌شناختی و ناشکنیابی در بیماران مبتلا. پایان‌نامه کارشناسی ارشد مشاوره خانواده، دانشگاه پیام نور اصفهان.

لوید، الکساندر و جانسون، بن (۲۰۰۵). کله شفابخش. ترجمه مهدی مروی و زهره لطیفی (۱۳۹۶). اصفهان، انتشارات عروج.

لوید، الکساندر و جانسون، بن (۲۰۱۰). راهنمای کله‌های شفابخش. ترجمه مهدی مروی و زهره لطیفی (۱۳۹۷). اصفهان، انتشارات عروج.

محمدی‌فر، محمدعلی؛ طالبی، ابوالفضل و طباطبائی، سیدموسی (۱۳۸۹). تأثیر آموزش مهارت‌های زندگی بر عملکرد خانواده در زنان دارای همسر معتاد. *فصلنامه اعتماد پژوهی*، ۴۶(۲۵-۴۰).

مشاوری، مریم و لطیفی، زهره (۱۳۹۷). اثربخشی روایت درمانی بر اضطراب فرآگیر و مهارت مقابله با استرس همسران معتادان تحت درمان کلینیک‌های ترک اعتماد. *فصلنامه اعتماد پژوهی*، ۴۸(۱۲)، ۱۱۸-۱۰۳.

مصلحی، ریحانه (۱۳۹۸). آموزش خودشخابختی (سلف‌هیلینگ) بر بھبود روند بیماری دیابت نوع ۲، سرخستی روان‌شناختی و بیهیستی هیجانی در بیماران مبتلا. پایان‌نامه کارشناسی ارشد مشاوره خانواده، دانشگاه پیام نور اصفهان.

منوچهری، مرضیه؛ گلزاری، مینو و نیکوزاده، زهره (۱۳۹۴). اثربخشی اموزش امید درمانی بر به کارگیری روش‌های مقابل مثبت با استرس در زنان دارای همسر معتاد. *فصلنامه مطالعات روان‌شناختی بالینی*، ۲۱(۶)، ۷۸-۹۳.

نجاریان، بهمن (۱۳۷۶). تهیه و اعتبارسنجی پرسشنامه برای سنجش علائم سردد میگرنی در دانش آموزان. *محلک*، ۱۴(۱)، ۷۵-۵۵.

نیکبخت نصر‌آبادی، علیرضا؛ پاشایی ثابت، فاطمه و بستامی، علیرضا (۱۳۹۵). تجربه زندگی با همسر معتاد: یک مطالعه پدیدار شناسی. *نشریه پژوهش پرستاری*، ۱۱(۱)، ۷۵-۶۲.

هاشمی، نظام؛ اندامی، علیرضا و سیاپی، سمانه (۱۳۹۸). ارتباط راهبردهای تنظیم شناختی هیجان و تحمل پریشانی با رضایت از زندگی دانشجویان مستعد اعتماد: نقش میانجی تاب آوری. *فصلنامه اعتماد پژوهی*، ۵۳(۱۳)، ۱۵۷-۱۷۶.

References

- Clark, D. A., & Beck, A. T. (2011). *Cognitive therapy of anxiety disorders: Science and practice*. Guilford Press.

- Keough, M. E., Riccardi, C. J., Timpano, K. R., Mitchell, M. A. (2010). Anxiety symptomatology: The association with distress tolerance and anxiety sensitivity. *Journal of Behavior Therapy*, 41, 567-600.
- Kishor, M., Pandit, L. V., & Raguram, R. (2013). Psychiatric morbidity and marital satisfaction among spouses of men with alcohol dependence. *Indian journal of psychiatry*, 55(4), 360-370.
- Lipton, B. (2014). *The honeymoon effect of the science of creating heaven on earth*. Publisher: Hay House Inc.; Reprint edition.
- Lipton, B. (2016). *The Biology of Belief*. Mountain of Love/Elite Books, 2005. Publisher: Hay House Inc.; Anniversary edition.
- Liu, S., Zou, X., Huang, X., Liu, Y., Lu, Q., Ling, L. (2020). The Association between Living Status Transitions, Behavior Changes and Family Relationship Improvement among Methadone Maintenance Treatment Participants in Guangdong, China. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17, 119-128.
- Loyd, A. & Johnson, B. (2005). *The healing codes, unlocking the cellular sequence of life*. By Light of Man Ministries. New York. Boston.
- Loyd, A. & Johnson, B. (2011). *The healing code. Grand central life & style*. Hachette book group. New York. Boston. First book edition.
- Loyd, A. (2006). *The Success Codes: Unlocking the cellular secrets of success*. Alexander Loyd Services, LLC, PhD, ND, Ben Johnson.
- Loyd, A. (2013, 2019). *Advanced Spiritual Physics*. Published in the United States by Harmony Books, an imprint of the Crown Publishing Group, a division of Random House LLC, a Penguin Random House Company, New York.
- Loyd, A. (2014). *The Relationship Codes*. Alexander Loyd Services, LLC, 2430 Vanderbilt Beach Road, Suite #108-410, Naples, Florida.
- Loyd, A. (2015). *Beyond Willpower (The love codes)*. Publisher: Yellow Kite.
- Loyd, A. (2018). *The Memory Engineering*. Alexander Loyd Services, LLC, 2018, Publisher: Hodder & Stoughton.
- Loyd, A. (2019). *The Healing Codes II: A step-by-step guide to whole-life healing*. Publisher: Yellow Kite.
- Rahimpour, R., Khankeh, H., Fallahi Khoshknab, M., Farhoodian, A., & Farzi, M. (2012). The Evaluation of Marital Adjustment among the Addicts in Isfahan NA Groups and Their Couples. *Iranian Rehabilitation Journal*, 10(15), 5-15.
- Ryan, C. (1996). Evaluation of patient with chronic headache. *Journal of Physician*, 6, 54-105.
- Vanno, V., Kaemkate, W., & Wongwanich, S. (2015). Effect of group-level positive psychological capital on group effectiveness of Thai Students. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 171, 1309-1314.
- Villarreal, S. (1995). A comparative study of selected patient or variables as risk factors in hospitalization for chronic headache. *Journal of Headache*, 35, 349-359.
- Vujanovic, A. A., Dutcher, C. D., & Berenz, E. C. (2017). Multimodal examination of distress tolerance and posttraumatic stress disorder symptoms in acute-care psychiatric inpatients. *Journal of Anxiety Disorders*, 48, 45-53.

۲۱۲
212

۱۳۹۹
سال چهاردهم، شماره ۵۵، پیاپی ۱۴، No. 55, Spring 2020