

اثربخشی درمان هیجان مدار بر نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد با آسیب شکست عاطفی

فرحناز فرهادی^۱

چکیده

هدف پژوهش حاضر بررسی اثربخشی درمان هیجان مدار بر نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد دارای شکست عاطفی شهر تهران در سال ۱۴۰۳ بود. روش پژوهش نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه افراد دارای شکست عاطفی مراجعه کننده به مراکز مشاوره و خدمات روان‌شناختی شهر تهران بودند که با روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب و در دو گروه آزمایش (۱۵ نفر) و کنترل (۱۵ نفر) قرار داده شدند. گروه آزمایش ۹۰ دقیقه‌ای تحت آموزش درمان هیجان مدار قرار گرفتند و گروه کنترل در طول این مدت در انتظار درمان ماندند. روش جمع‌آوری داده‌ها بر اساس پرسشنامه استاندارد ناگویی هیجانی (بگبی و همکاران، ۱۹۹۴) و پرسشنامه استاندارد نشخوار فکری (نولن هوکسما و مارو، ۱۹۹۱) انجام گرفت. پایایی پرسشنامه با استفاده از روش آلفای کرونباخ محاسبه شد که مقدار آن برای پرسشنامه ناگویی هیجانی ۰/۸۱ و پرسشنامه نشخوار فکری بالای ۰/۷ به دست آمده آمد. همین‌طور از روایی محتوا به منظور آزمون روایی پرسشنامه استفاده شد، که برای این منظور پرسشنامه‌ها به تأیید متخصصین مربوطه رسید. تجزیه و تحلیل اطلاعات به دست آمده از اجرای پرسشنامه‌ها از طریق نرم‌افزار SPSS24 در دو بخش توصیفی و استنباطی (تحلیل کوواریانس) انجام پذیرفت. نتایج پژوهش نشان داد نتایج نشان داد که درمان هیجان مدار باعث کاهش "نشخوار فکری" افراد دارای شکست عاطفی شد. همچنین نتایج نشان داد درمان هیجان مدار باعث بهبود "ناگویی هیجانی" افراد دارای شکست عاطفی شد. بنابراین یافته‌های مطالعه حاضر نشان داد که درمان هیجان مدار بر کاهش نشخوار فکری و ناگویی هیجانی افراد دارای شکست عاطفی مؤثر می‌باشد.

واژگان کلیدی: نشخوار فکری، ناگویی هیجانی، درمان هیجان مدار

^۱ کارشناسی ارشد روانشناسی، دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران (نویسنده مسئول) farnazfarhadi.psy@gmail.com

مقدمه

عشق^۱ یکی از جنبه‌های روان آدمی است که همواره در طول تاریخ از سوی ادبیان، فلاسفه و بزرگان موردنویجه قرار گرفته است (آحمد و گازمن^۲، ۲۰۲۳). عشق یکی از مهم‌ترین جنبه‌های وجود آدمی بوده و روابط عاطفی و عاشقانه یکی از بخش‌های عظیم وجود و روابط انسانی را تشکیل می‌دهد (ارپ، ووداسیک، فودی و ساولوسکو^۳، ۲۰۱۷)؛ به‌طوری‌که امروزه حتی مباحثی در مورد اعتیاد به عشق مطرح شده است (سانچس و جان^۴، ۲۰۱۹؛ فیلیپس^۵، ۲۰۲۳). در این راستا شکل‌گیری ارتباط به صورت مؤثر و یا ضعیف، بخش اصلی زندگی ما را تشکیل می‌دهد که یکی از مهم‌ترین ابعاد آن، ارتباط با جنس مخالف و مسئله عشق و روابط عاطفی می‌باشد. این در شرایطی می‌باشد که همواره بسیاری از روابط عاشقانه، موققیت‌آمیز نیست و شکست در روابط عاطفی ممکن است در هر رابطه‌ای صورت پذیرد (آقاجانی، اکبری، خلعتبری و صادقی، ۱۳۹۷). بسیاری از صاحب‌نظران عنوان داشته‌اند که ختم روابط عاشقانه یکی از دردناک‌ترین و آسیب‌زاگرین رویدادهاست است که هر فردی می‌تواند آن را تحمل کند، به‌طوری‌که افرادی که روابط عاشقانه‌شان با شکست به پایان می‌رسد، علائم و نشانه‌های روان‌شناختی مختلفی را بروز می‌دهند که به آن نشانگان ضربه عشق^۶ نیز گفته می‌شود (هاو^۷، ۲۰۲۳). نشانگان ضربه عشق مجموعه علائم و نشانه‌های شدیدی است که پس از فروپاشی یک رابطه رمانیک بروز می‌کند عملکرد فرد را در زمینه‌های متعدد تحصیلی، اجتماعی و حرفه‌ای مختل می‌کند، واکنش‌های غیر انتباطی به دنبال دارد (زانگ^۸ و همکاران، ۲۰۲۳).

از جمله مشکلاتی که افراد دارای شکست عاطفی از آن رنج می‌برند، نشخوار فکری است که به عنوان افکاری مقاوم و عودکننده شناخته می‌شود که حول یک موضوع معمول دور می‌زند و توجه را از موضوعات موردنظر و اهداف فعلی منحرف می‌سازد. مطالعات زیادی از رابطه تنگاتنگ بین نشخوار فکری و انواع مختلف اختلالات هیجانی حکایت می‌کند (ربیعانی و مجتبایی، ۱۳۹۷). این افراد با تمرکز بیشتر به عوامل فشارزای زندگی، دچار افکار ناکارآمدی می‌شوند که عمدتاً گرایش به گذشته داشته و به افکار منفی تکرارشونده‌ی متمرکز بر خود منتهی می‌شود که آن را نشخوار فکری گویند (تومینیا، کولاین، روزرو و گالا^۹، ۲۰۲۰). در واقع نشخوار فکری به عنوان افکار تکراری در مورد تجربیات مرتبط با عواطف تعریف می‌شود (کوواکس، تکاکس، توکس^{۱۰} و همکاران، ۲۰۲۰) و شامل افکار منفعلانه‌ای است که متمرکز بر علت‌ها، نتایج و علائم هستند (عندلیب، عابدی،

¹ - Love

² - Ahmad & Guzmán

³ - Erap, Wudarczyk, Foddy & Savulescu

⁴ - Sanches & John

⁵ - Philips

⁶ - love trauma

⁷ - Howe

⁸ - Zhang

⁹ - Tumminia, Colaianne, Roeser, & Galla

¹⁰ - Kovacs, Takacs, Toth

نشاطدوس و آقایی، ۱۳۹۹) که به عنوان نوعی رفتار برگشتی معمولاً برای مدت طولانی مدت دوام می‌آورد (هتریک، کاکس، فیشر^۱ و همکاران، ۲۰۱۵). مطالعات تحولی نشان می‌دهد که سبک‌های پاسخ‌دهی نشخوار گونه، طی انتقال فرد از دوران کودکی به دوران بزرگ‌سالی ایجاد و تثبیت می‌شوند (شاو، هیلت و استار، ۲۰۲۱). حین نشخوار فکری فرد به برآوردهای افراطی از احتمال حوادث منفی و مسئولیت خود در قبال ایجاد یا پیشگیری از پیامدهای فاجعه‌بار مرتبط با افکار دست می‌زند و سعی در کنترل این افکار دارد (خدري، شيرالي‌نيا و اصلاني، ۱۴۰۱).

از طرف ديگر، بر اساس پژوهش‌ها وجود ارتباط مؤثر و ابراز هيجانات عاملی اساسی در تفاوت بين زوج‌های راضی و ناراضی می‌باشد زیرا نقش مهمی در شکل‌گیری صمیمیت دارد (خان و جافه، ۲۰۲۲). تجربه هيجان توسيط انسان امری پيچيده است. اغلب، کلماتی که برای بيان هيجاناتمان به ديگران داريم ناكافي به نظر می‌رسد. می‌توان تصور نمود که اين چقدر برای فردی که در تمایز بين وضعیت‌های هيجانی ابتدایی خود هم ناتوان است، مشکل است. طبیعتاً اين مشکل به گونه‌ای منفی بر روابط اجتماعی تأثيرگذار خواهد بود. آگاهی اشخاص از احساس‌هایشان و توانایی بيان اين احساس‌ها برای اشخاص ديگر در تسهيل تبادلات اجتماعی بسیار تأثيرگذار است (تانگ، هو، يانگ و زو، ۲۰۲۰). آگاهی هيجانی ضعيف چندين دهه موردمطالعه قرار گرفته است و به عنوان ناگويي هيجانی شناخته شده است. اولين بار سيفنهوس در سال ۱۹۳۷ اصطلاح ناگويي هيجانی را مطرح ساخت (گورليچ^۲، ۲۰۱۸). دشواری‌هایي در شناسایي احساس‌ها، در توصیف احساس‌ها، سبک تفکر برون مدار، ظرفیت تخیلی محدود، توانایی ضعیف در همدلی، تمایل شدید برای رفتار تکانشی و گرایش زياد به توصیفات نامتمايز از تجربه‌های هيجانی از جمله ویژگی‌های ناگويي هيجانی هستند. از ديدگاه علوم شناختي، هيجان‌ها به عنوان دسته‌ای از طرح‌واره‌های مبتنی بر پذيرش اطلاعات شناخته می‌شوند که شامل فرایندها و تجسم‌های نمادین و غير نمادین هستند (مقتدر و حلچ، ۱۳۹۷). از جمله مسائلی که زوجين داراي تعارضات زناشوبي با آن روبرو هستند، اشكالات جدي در مديريت هيجانات است که علت اين مشكلات ممکن است در بعضی از افراد، ناتوانی مزن ناهاشياری هيجانی باشد. به طور كلی شواهد نشان می‌دهد که بسياري از زوجيني که روابط آشفتهاي دارند هيجانات خود را به خوبی درک نمي‌کنند و از تنظيم و تعديل آن عاجزند (دهقاني و فلاح، ۱۳۹۹). بر حسب مدل آسيب‌پذيری-استرس، عوامل محيطي در تعامل با عوامل آسيب‌زايی که از قبل وجود دارند (مانند آسيب‌هاي زيسنی و روان‌شناختي) باعث ایجاد اختلال‌های هيجانی می‌شوند. اين نقص هيجانی يکی از عوامل خطر برای انواع اختلال‌های پزشكی و روان‌پزشكی است (شاه و مورالی، ۲۰۱۹) و همچنين باعث کاهش همدلی در زوجين می‌گردد (hes و گيبيسون، ۲۰۱۹). اوبيد^۳ و همکاران (۲۰۱۹) طی پژوهشی در زمينه عوامل کارکردي، ساختاري و هيجانی مرتبط با كيفيت زندگی زناشوبي، به اين نتيجه دست

¹ - Hetrick, Cox, Fisher

² - Shaw, Conway & Starr

³ - Khan & Jaffee

⁴ - Tang, Hu, Yang & Xu

⁵ - Goerlich

⁶ - Shah & Murali

⁷ - Hesse & Gibbons

⁸ - Obeid

یافتنید که رابطه معناداری بین خودآگاهی هیجانی در افراد با میزان ناگویی هیجانی در آنان وجود دارد. نتایج پژوهش خانی (۱۳۹۸) نشان داد بین سبک‌های دل‌بستگی باکیفیت روابط زناشویی رابطه معناداری وجود دارد و بین ناگویی هیجانی و کیفیت روابط زناشویی رابطه معنادار و ساده‌ای وجود دارد همچنین نتایج پژوهش امیریان فر (۱۳۹۸) نشان داد ناگویی هیجانی (دشواری در شناسایی و/یا توصیف احساسات) و جو عاطفی (ارتباط) می‌تواند کیفیت روابط زناشویی را پیش‌بینی کند.

یکی از رویکردهای درمانی در بستر روابط زناشویی و روابط عاشقانه، مطرح شده است، درمان هیجان مدار^۱ است که توسط جانسون و گرینبرگ^۲ (۱۹۸۵) ابداع شده است که بر پایه نظریه دل‌بستگی می‌باشد (ویبی و جانسون^۳، ۲۰۱۶). درمان هیجان مدار شکلی از روان‌درمانی / مشاوره انسان گرایانه و مبتنی بر شواهد است که متشکل از درمان‌های فردی‌دار و گشتالت است که ارتباط ویژه‌ای با درمان افسردگی، تروما و مشکلات اضطرابی دارد. اهداف درمان هیجان مدار در درون رابطه همدلانه منطبق بر عاطفه به دست می‌آید تا خاطرات طرح‌واره‌های هیجانی ناکارآمد که به نظر منبع مشکلات روان‌شناختی است را تغییر دهد. این خاطرات اغلب احساسات شرم و بی‌ارزشی، اضطراب و نالمنی و غم رها شدن را در برمی‌گیرد (گرینبرگ^۴، ۲۰۱۷). فرضیه اصلی این درمان این است که هیجان در ابتدای ساختن خود، پایه و اساس و عامل تعیین‌کننده‌ای برای خودسازمان‌دهی است. بنابراین هدف درمان هیجان مدار این است که از طریق کمک به افراد برای دسترسی پیدا کردن به هیجانات اصلی و نیازهای زیربنایی واکنش‌های خود حمایتی در روابط، تعاملات را بازسازی کرده و درنتیجه چرخه‌های جدیدی از درگیری رابطه‌ای را خلق کند (موسوی، اسکندری و باقری، ۱۳۹۷). علاوه بر این معمولاً درمان هیجان مدار بر اساس نظریه دل‌بستگی برای درک نیازها و هیجان‌های رمانیک و عاشقانه زوجین به کار گرفته می‌شود (محمودوندی، فلسفی نژاد و خدابخشی، ۱۳۹۶). پژوهشگران مختلف اثربخشی این درمان را بر طیف گسترده‌ای مشکلات روان‌شناختی، از افسردگی و اضطراب تا مشکلات مربوط به اعتیاد و مشکلات زناشویی بررسی و تائید نموده‌اند (فلچر و ماکنوش^۵، ۲۰۱۸؛ گلیزنتی، استرول و کینگ^۶، ۲۰۱۸). همین‌طور مطالعات نشان داده‌اند که درمان هیجان مدار می‌تواند در رابطه با ضریب عشق و شکست عاطفی به کار گرفته شود، به‌طوری که کرمی نژاد، سودانی مهرابی زاده (۱۳۹۵) در پژوهشی خود نشان دادند رویکرد هیجان مدار بر تنظیم شناختی هیجان دانشجویان دختر دچار شکست عاطفی تأثیر دارد.

همان‌طور که عنوان گردید، شکست عاطفی یا عشقی در افراد می‌تواند همراه با درد و رنجی طاقت‌فرسا بوده و می‌تواند بیشتر جوانب زندگی از زندگی شغلی- تحصیلی تا زندگی خانوادگی و روابط بین فردی افراد دچار

¹-Emotion-focused therapy

²-Johnson & Greenberg

³-Wiebe & Johnson

⁴-Greenberg

⁵-Fletcher & MacIntosh

⁶-Glisenti, Strodl & King

شکست عاطفی را تحت تأثیر قرار دهد. با این حال علی پژوهش‌های انجام در رابطه با تأثیر درمان‌های مختلف بر وضعیت روان‌شناختی این افراد، مرور پژوهش‌ها در این زمینه از یکسو حکایت از آن دارد که کمتر پژوهشی تأثیر درمان هیجان مدار را در این گروه از افراد بررسی نموده و این درمان در هیچ پژوهشی در جهت شناسایی درمان مؤثرتر مورد بررسی قرار نگرفته و از دیگر سو متغیرهایی همچون نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد دارای شکست عاطفی مورد آماده است که بدینسان در این پژوهش به این پرسش پاسخ داده می‌شود که آیا درمان هیجان مدار بر نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد دارای شکست عاطفی تأثیر دارد؟

روش

جامعه آماری پژوهش کلیه افراد با شکست عاطفی مراجعه‌کننده به مراکز مشاوره شهر تهران در سال ۱۴۰۳ تشکیل داد. بر اساس نظر دلاور (۱۳۸۷) حداقل حجم نمونه لازم برای انجام پژوهش‌های مداخله‌ای حداقل ۱۵ نفر می‌باشدند. لذا در این پژوهش ۳۰ نفر با روش نمونه‌گیری در دسترس و هدفمند انتخاب و به صورت تصادفی در گروه آزمایش و گروه کنترل جایگزین شد. برای نمونه‌گیری نخست با افراد با شکست عاطفی که توسط مرکز مشاوره معرفی شده بودند، مصاحبه و پرسشنامه نشخوار فکری و ناگویی هیجانی به عنوان آزمون غربالگری اجرا شد. بعد از بیان اهداف و روند اجرایی پژوهش و بررسی شرایط ورود از میان افراد واجد شرایط ۳۰ نفر به تصادف انتخاب و در گروه آزمایش (۱۵ نفر) و گروه کنترل (۱۵ نفر) به تصادف گمارش شد. شرایط ورود به گروه دامنه سنی میان ۲۰ تا ۴۵ سال، حداقل تحصیلات دیپلم، عدم ابتلا به اختلالات شدید روان‌شناختی (از طریق مصاحبه بالینی انجام شد)، و افرادی که شکست عاطفی را تجربه کرده بودند. شرایط خروج نیز غیبت در جلسات، عدم انجام تکالیف و وقوع رویدادهای پیش‌بینی‌نشده (مانند بیماری، مرگ یکی از اطرافیان و ..) و ابراز عدم تمایل به ادامه همکاری را شامل شد. گروه آزمایش درمان هیجان مدار ۸ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای تحت آموزش قرار گرفت و گروه کنترل در لیست انتظار ماند.

ابزارهای پژوهش:

پرسشنامه نشخوار فکری نولن هوکسما و مارو (۱۹۹۱): نولن هوکسما و مارو (۱۹۹۱) پرسشنامه‌ای خودآزمای تدوین کرده‌اند که چهار نوع متفاوت از واکنش به خلف منفی را مورد ارزیابی قرار می‌داد. پرسشنامه سبك‌های پاسخ از دو مقیاس پاسخ‌های نشخواری و مقیاس پاسخ‌های منحرف‌کننده حواس تشکیل شده است. مقیاس پاسخ‌های نشخواری ۲۲ عبارت دارد که از پاسخ‌دهندگان خواسته می‌شود هر کدام را در مقیاسی از ۱ (هرگز) تا ۴ (اغلب اوقات) درجه‌بندی کنند (ترینر گنزالز و نولن هوکسما، ۲۰۰۳). بر پایه شواهد تجربی، مقیاس پاسخ‌های نشخواری، پایایی درونی بالایی دارد. ضریب آلفای کرونباخ در دامنه‌ای از ۰/۹۲ تا ۰/۸۸ دارد. پژوهش‌های مختلف نشان می‌دهند همبستگی بازآزمایی برای مقیاس پاسخ‌های نشخواری، ۰/۶۷ است (لامینت، ۲۰۰۴). این مقیاس برای اولین بار از زبان انگلیسی به فارسی ترجمه شد. اعتبار پیش‌بین مقیاس

پاسخهای نشخواری، در تعداد زیادی از مطالعات مورد آزمایش قرار گرفته است. چنان‌که در قبل‌اً توضیح داده شد، نتایج پژوهش‌های زیادی نشان می‌دهند که مقیاس پاسخهای نشخواری می‌تواند شدت افسردگی را در دوره‌های پیگیری در نمونه‌های بالینی و غیر بالینی با کنترل متغیرهایی مانند، سطح اولیه افسردگی و یا عوامل استرس‌زا، پیش‌بینی کند. هم‌چنین، بر پایه یافته‌های پژوهشی، این مقیاس می‌تواند آسیب‌پذیری افراد را نسبت به افسردگی تعیین کند. به علاوه نشان داده شده است که این مقیاس می‌تواند پیش‌بینی کننده یک دوره بالینی افسردگی باشد.

پرسشنامه ناگویی هیجانی تورنتو: مقیاس ناگویی هیجانی تورنتو که توسط بگبی و همکاران (۱۹۹۴) ساخته شده یک آزمون ۲۰ سؤالی است و شامل سه زیر مقیاس دشواری در شناسایی احساسات، دشواری در توصیف احساسات و تفکر عینی را در یک طیف ۵ درجه‌ای لیکرت از ۱(کاملاً مخالف) تا ۵ (کاملاً موافق) نمره‌گذاری می‌شود. در این آزمون سؤال‌های ۱، ۳، ۵، ۸، ۱۱، ۱۷ و ۱۹ دشواری در شناسایی احساسات، سؤال‌های ۲، ۶، ۹، ۱۶ و ۲۰ دشواری در توصیف احساسات و بقیه سؤال‌ها تفکر عینی را تعیین می‌کند. در این آزمون مجموع نمره‌های سه زیر مقیاس، ناگویی هیجانی کلی را محاسبه می‌کند. بشارت (۲۰۰۷)، در بررسی ویژگی‌های روان‌سنجدۀ فارسی مقیاس نارسانی خلقی تورنتو، ضریب آلفای کرونباخ را برای نارسانی هیجانی کل و مقیاس‌های دشواری در شناسایی احساسات، دشواری در توصیف احساسات و تفکر عینی به ترتیب ۰/۸۵، ۰/۸۲ و ۰/۷۷ گزارش کرده است. وی هم‌چنین پایایی آزمون را به روش بازآزمایی در دو نوبت با فاصله چهار هفته از ۰/۸۰ و ۰/۸۷ محاسبه کرده است.

جدول ۱. جلسات درمان هیجان محور برگرفته از گرینبرگ و گلر (۲۰۱۲)

| جلسه | عنوان |
|-------|--|
| اول | اجرا پیش‌آزمون، آشنایی و برقراری رابطه درمانی، آشنایی با قوانین کلی درمان، ارزیابی ماهیت مشکل و رابطه، ارزیابی اهداف و انتظارات همسران از درمان |
| دوم | تشخیص چرخه تعاملی منفی و ایجاد شرایطی که همسران چرخه تعاملی منفی خود را آشکار می‌کنند. ارزیابی رابطه و پیوند دل‌بستگی زوجین، آشنایی زوجین با اصول درمان هیجان مدار و نقش هیجانات در تعاملات بین فردی، بازسازی تعاملات و افزایش انعطاف‌پذیری همسران |
| سوم | شكل دهی دوباره به مشکل بر حسب احساسات زیربنایی و نیازهای دل‌بستگی، تأکید بر توانایی مراجع در بیان هیجانات و نشان دادن رفتارهای دل‌بستگی به همسر، آگاهی دادن به زوج‌ها در مورد تأثیر ترس و ساختارهای دفاعی خود بر فرایندهای شناختی و هیجانی، توصیف چرخه دریافت و زمینه دل‌بستگی |
| چهارم | ترغیب به شناسایی نیازهای طردشده و جنبه‌هایی از خود که انکار شده است. جلب توجه زوجین به شیوه تعامل با یکدیگر و انعکاس الگوهای تعاملی آن‌ها با احترام و همدلی، بیان نیازهای دل‌بستگی و شناسایی نیازهای انکار شده و افزایش پذیرش |
| پنجم | آگاه کردن افراد از هیجانات زیربنایی و آشکارسازی جایگاه هر همسر در رابطه، تأکید بر پذیرش تجربیات و همسر و راه‌های جدید تعامل، ردگیری هیجانات شناخته شده، برجسته‌سازی و شرح دوباره نیازهای دل‌بستگی و اشاره به سالم و طبیعی بودن آن‌ها |
| ششم | آسان‌سازی بیان نیازها و خواسته‌ها و ایجاد درگیری هیجانی، توسعه تجربه هیجانی اولیه در زمینه دل‌بستگی و شناخت نیازها و تعلقات درونی، ایجاد دل‌بستگی‌های جدید با پیوندی ایمن بین همسران |

هفتم ایجاد موقعیت‌های تعاملی جدید بین زوجین و پایان دادن به الگوهای تعاملی کهنه، شفافسازی الگوی تعاملی، یادآوری نیازهای دل‌بستگی

هشتم تقویت تغییراتی که طی درمان صورت گرفته است. بر جسته کردن تفاوت‌هایی که بین تعاملات فعلی و تعاملات قدیمی ایجادشده است. شکل‌گیری رابطه بر اساس پیوندی ایمن به گونه‌ای که بحث درباره مشکلات و جستجوی راه حل‌های آسیبی به آن‌ها وارد نسازد، ارزیابی تغییرات و اجرای پس‌آزمون

تجزیه و تحلیل اطلاعات به دست آمده از اجرای پرسشنامه‌ها از طریق نرم‌افزار spss24 در دو بخش توصیفی و استنباطی (تحلیل کوواریانس) انجام پذیرفت.

یافته‌ها

اطلاعات توصیفی مقیاس نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در جدول ۲ به تفکیک پیش‌آزمون و پس‌آزمون در گروه آزمایش و کنترل ارائه شده است.

جدول ۲. اطلاعات توصیفی نشخوار فکری و ناگویی هیجانی به تفکیک مرحله سنجش در گروه‌ها

| متغیر | شاخص آماری | عوامل | پیش‌آزمون | پس‌آزمون |
|---|--------------|---------|-----------|----------|
| نشخوار فکری | گروه آزمایش | میانگین | ۶۷.۲۳ | ۰۷.۱۷ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۶۹.۲ | ۷۹.۲ |
| ناگویی هیجانی | گروه کنترل | میانگین | ۶۰.۲۳ | ۸۷.۲۳ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۶۴.۲ | ۷۵.۲ |
| دشواری در شناسایی احساسات | گروه آزمایش | میانگین | ۶۶.۴۷ | ۰۶.۳۶ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۵۲.۵ | ۷۹۶۲۱.۷ |
| دشواری در توصیف احساسات | گروه کنترل | میانگین | ۱۳.۴۵ | ۰۰.۴۶ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۵۵.۵ | ۸۰.۸ |
| دشواری در شناسایی احساسات | گروه آزمایش | میانگین | ۴۶.۱۴ | ۶۰.۱۰ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۸۲.۲ | ۵۸.۲ |
| دشواری در توصیف احساسات | گروه کنترل | میانگین | ۱۳.۱۳ | ۹۳.۱۲ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۵۵.۲ | ۰۸.۲ |
| دشواری در توصیف احساسات | گروه آزمایش | میانگین | ۲۰.۱۴ | ۸۰.۱۰ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۱۱.۲ | ۹۱.۳ |
| همچنان ملاحظه می‌شود میانگین گروه آزمایش در مرحله پس‌آزمون، نسبت به پیش‌آزمون در نشخوار فکری و مؤلفه‌های ناگویی هیجانی را کاهش می‌دهد. براساس نتایج مندرج در جدول ۲، می‌توان به این توصیف | گروه کنترل | میانگین | ۴۰.۱۳ | ۲۶.۱۴ |
| | انحراف معیار | میانگین | ۳۳.۳ | ۸۰.۳ |

[Downloaded from jnlp.ir on 2024-08-06]

دست زد که اجرای درمان هیجان مدار باعث بهبود مؤلفه های نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد دارای شکست عاطفی شده است.

جدول ۳. نتایج آزمون کواریانس برای اثربخشی درمان هیجان مدار بر نشخوار فکری

| متغیر | شاخص آماری | SS | Df | MS | F | معنی داری | اندازه اثر |
|--------|------------|----------|----|--------|------|-----------|------------|
| نشخوار | پیش آزمون | ۱۵/۷۸ | ۱ | ۱۵/۷۸ | ۰/۲۰ | ۰/۶۵ | ۰/۰۰۶ |
| فکری | گروه | ۴۴۷/۴۵ | ۱ | ۴۴۷/۴۵ | ۵/۷۴ | ۰/۰۲ | ۰/۱۳ |
| | خطا | ۳۱۱۵/۹۶ | ۲۴ | ۸۶/۵۵ | | | |
| | کل | ۷۵۰۰۹/۰۰ | ۳۰ | | | | |

نتایج جدول ۳ نشان می دهد، با حذف تأثیر متغیر پیش آزمون و با توجه به ضریب F محاسبه شده ($P < 0.05$)، مشاهده می شود که بین میانگین های تعدیل شده نمرات نشخوار فکری شرکت کنندگان بر حسب عضویت گروهی «آزمایش و کنترل» در مرحله پس آزمون تفاوت معناداری مشاهده می شود. به این معنی که استفاده از درمان هیجان مدار در افراد دارای شکست عاطفی گروه آزمایشی به نسبت گروه کنترل تأثیر بیشتری بر کاهش نشخوار فکری در افراد دارای شکست عاطفی داشته است.

جدول ۴. آزمون تحلیل کواریانس چند متغیری نمرات ابعاد ناگویی هیجانی در دو گروه

| آماری اثر | شاخص آزمون | ارزش F | df فرضیه | df خطای | sig | ضریب ایتا |
|---------------|---------------|--------|----------|---------|-------|-----------|
| تفاوت دو گروه | اثرپلای | ۴۹. | ۵۶.۷ | ۰۰.۳ | ۰۰.۲۳ | ۰۰۱. |
| با کنترل اثر | لامبادی ویلکس | ۵۰. | ۵۶.۷ | ۰۰.۳ | ۰۰.۲۳ | ۰۰۱. |
| پیش آزمون | اثرهتلینگ | ۹۸. | ۵۶.۷ | ۰۰.۳ | ۰۰.۲۳ | ۰۰۱. |
| بروزگرین ریشه | | ۹۸. | ۵۶.۷ | ۰۰.۳ | ۰۰.۲۳ | ۰۰۱. |
| روی | | | | | | |

نتایج جدول ۴ نشان می دهد پس از حذف اثر پیش آزمون با روش تحلیل کواریانس چند متغیری، یک اثر معنی دار برای عامل درمان هیجان مدار «متغیر مستقل» وجود دارد. این اثر نشان می دهد که حداقل بین یکی از مؤلفه های ناگویی هیجانی افراد دارای شکست عاطفی که با مداخله مبتنی بر هیجان مدار درمان شده اند با افراد دارای شکست عاطفی گروه کنترل تفاوت معنادار وجود دارد (لامبادی ویلکس = $0.05 < P$).

جدول ۵. آزمون تحلیل کواریانس یک راهه در متن تحلیل کواریانس چند متغیری

| آماری متغیرها | شاخص منبع | تغییر | آماری | متغیرها |
|---------------|-----------|-------|-------|-----------|
| آماری | منبع | تغییر | آماری | متغیرها |
| | سطح | | | معناداری |
| | F | | | ضریب ایتا |
| | MS | | | |
| | df | | | |
| | SS | | | |
| | | | | |
| ۲۹. | ۰۰۳. | ۴۶.۱۰ | ۳۸.۴۶ | ۱ |
| | | | | گروه |

| دشواری در شناسایی احساسات | خطا | ۸۰.۱۱۰ | ۲۵ | ۴۳.۴ | | | |
|---------------------------------|-----|--------|----|-------|-------|--------|-----|
| دشواری در توصیف احساسات | خطا | ۰۴.۱۳۸ | ۲۵ | ۵۲.۵ | ۵۴.۱۷ | ۸۸.۹۶ | ۴۱. |
| تفکر با جهت‌گیری خارجی | خطا | ۳۲.۲۸۴ | ۲۵ | ۳۷.۱۱ | ۹۵.۱۱ | ۹۱.۱۳۵ | ۳۲. |

نتایج جدول ۵ نشان می‌دهد، با حذف تأثیر متغیر پیش‌آزمون، فرضیه پژوهش مبنی بر وجود تفاوت معنادار در متغیرهای دشواری در شناسایی احساسات، دشواری در توصیف احساسات و تفکر با جهت‌گیری خارجی افراد دارای شکست عاطفی گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل، تائید می‌گردد. همان‌گونه که از نتایج جدول ۴ ملاحظه می‌گردد سطح معناداری حاصل شده برای شناسایی احساسات، دشواری در توصیف احساسات و تفکر با جهت‌گیری خارجی در مقایسه با سطح معناداری ۰/۱۷ به دست آمده از اصلاح بنفرونی (تقسیم سطح معناداری ۰/۰۵ بر ۳ متغیر وابسته) کوچک‌تر می‌باشد. درنتیجه با توجه به میانگین‌های حاصل شده می‌توان گفت با ۹۵ درصد اطمینان شناسایی احساسات، دشواری در توصیف احساسات و تفکر با جهت‌گیری خارجی گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل کاهش داشته است.

بحث و نتیجه‌گیری

پژوهش حاضر باهدف بررسی اثربخشی درمان هیجان مدار بر نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد با آسیب شکست عاطفی انجام شد. نتایج نشان داد که درمان هیجان مدار بر نشخوار فکری در افراد با شکست عاطفی اثربخش است. نتایج پژوهش با یافته‌های آرین نژاد و همکاران (۱۴۰۲)، غلامی و همکاران (۱۴۰۱)، دین پرور (۱۳۹۸)، یوسفی (۱۳۹۸)، بشتام (۱۳۹۸) همخوانی دارد. در تبیین نتایج به دست آمده می‌توان چنین بیان نمود، درمان هیجان مدار، با تأکید و نشانه‌گذاری بر رفتارها، افکار و هیجانات منفی به صورت مرحله‌بهمرحله، هیجانات ناسازگار افراد را شناسایی می‌کند و درنهایت با روش‌ها و تکنیک‌هایی سعی در عوض کردن آن‌ها دارد. از آنجایی که در این درمان توجه زیادی به هیجانات حل‌نشده و پذیرفته‌نشده دارد، توانست نقش بسزایی در کاهش هیجانات ناسازگار افراد در شکست عاطفی داشته باشد و باعث بهبود خلق افراد گردد. در این درمان افراد یاد می‌گیرند که چگونه بتوانند طیف هیجانات خود و سایرین را شناسایی کنند و بتوانند آن را تعدیل و مدیریت کنند. یکی از مواردی که در اکثریت افراد دارای شکست عاطفی مشاهده می‌شود، هیجانات منفی شدید است. همچنین این افراد، معمولاً به دلیل احساس شرم و خجالت و خشم ناشی از ظاهر نشدن در اجتماع دارند بخشی از هیجانات ناسازگار در این افراد می‌تواند از طریق شناسایی، بیان شدن و جایگزین شدن تغییر یابد. به افراد یاد داده می‌شود که هیجانات خود را شناسایی کنند و بتوانند آن‌ها را برچسب بزنند که این بسیار برای شناسایی هیجانات ناسازگار کمک‌کننده است، برای مثال از آن‌ها خواسته می‌شود رویداد

آزاردهنده را بنویسند و هیجانات مرتبط با آن را نیز بنویسند و همچنین بیان کنند که چه هیجانات دیگری را نیز می‌توانند در آن شرایط بروز بدهند. این تکالیف به آن‌ها کمک می‌کند تا یاد بگیرند که هیجانات ناسازگار خود را کنار بگذارند و هیجان مناسب‌تری را جایگزین کنند. در طول جلسات، درمانگر با همدلی که با مراجع دارد به حس اعتماد او کمک می‌کند و باعث به روی کار آمدن هیجانات بیان‌نشده و فروخورده می‌شود، که می‌توان از طریق انعکاس به موقع نیز به درمان جو حس پذیرفته شدن و شنیده شدن را القا کرد. همچنین با استفاده از تکنیک‌های مانند معتبرسازی به درمان جو نشان داده می‌شود که پاسخ‌های هیجانی‌شان پذیرفتی است، که به آن‌ها نشان می‌دهد که تجارت بلوکه شده را می‌توانند به دوراز قضاوت و سرزنشگری بیان کنند. همچنین نتایج نشان داد درمان هیجان مدار بر ناگویی هیجانی در افراد با آسیب شکست عاطفی اثربخش است. نتایج پژوهش با یافته‌های گرایلی و همکاران (۱۳۹۸)، آقاگدی و همکاران (۱۳۹۷)، محمودوندی و همکاران (۱۳۹۶)، کرمی نژاد و همکاران (۱۳۹۵) همسو می‌باشد. یکی از مسائل مهم در مورد بالا بودن پریشانی در افراد دارای شکست عاطفی، نداشتن انگیزه و اعتماد و استقلال برای ادامه زندگی است. غالباً افرادی که در زندگی خود کمبود اعتمادبه نفس، عدم استقلال و اتکا عاطفی شدید به دیگران دارند، دچار فقدان انگیزه و امیده به آینده و زندگی می‌شوند. همچنین برای مراجعان روبه‌رو شدن با تجربیات تلخ نیز غالباً دردناک است. در درمان هیجان مدار وظیفه درمانگر این است که بتواند یک رابطه مناسب و کارآمدی را ایجاد کند تا بتواند از طریق حس اعتماد درمان جو، آموزش‌هایی را برای تنظیم هیجان داشته باشد. یکی از مشکلات شایع در افرادی که از خودپنداره پایین رنج می‌برند، فقدان اعتمادبه نفس است که باعث ایجاد افسردگی و کاهش امید به زندگی می‌شود که می‌تواند ناشی از هیجانات حل نشده و ابراز نشده به طرف مقابل باشد، افرادی که فقدان اعتمادبه نفس و استقلال دارند، برای به دست آوردن اعتماد، باید ابتدا بتوانند، هیجان‌های ابراز نشده را به کمک تکنیک‌های درمان هیجان مدار ابراز کنند و با کنار آمدن با هیجانات، نگرش تازه‌ای به ادامه زندگی داشته باشند. برای مثال از درمان جویان خواسته می‌شود تا تجربه دردناک یا احساس بد خود را بیان کنند و چون در محیط گروهی بیان می‌شود، این احساس که تنها نیستند و افراد دیگری هم مشکل مشابهی را دارند تا حدودی می‌تواند بار هیجانی ناشی از کمبود اعتمادبه نفس را برای آن‌ها افزایش دهد. درنهایت، مراجع از طریق آگاهی از هیجانات، بیان هیجانات تازه، تنظیم هیجانات و ابراز هیجان مناسب، با استفاده از تکنیک‌هایی چون القای هیجان، برچسبزنی هیجانی، شدت بخشی، به ادراک تازه‌ای از خویش دست می‌یابد و توانایی کنار آمدن با هیجانات را در خارج از جلسات درمان پیدا می‌کند. این افراد یاد می‌گیرند که می‌توانند در موقع نیاز هیجانات خود را ابراز کنند و گاهی بتوانند آن‌ها را کنترل کنند، می‌تواند از احساسات منفی آن‌ها نسبت به رویداد کم کند و آن را قابل‌هضم نماید. درواقع نحوه مدیریت هیجان‌ها چه قبل رویداد، چه در زمان رویداد و چه بعد آن بسیار حائز اهمیت است.

در مجموع می‌توان گفت که گروه درمانی هیجان مدار مداخله‌ای مؤثر بر بهبود نشخوار فکری و ناگویی هیجانی در افراد دارای شکست عاطفی است. هیجان، اولین سازمان دهنده در رفتار دل‌بستگی است، و از آنجایی که در درمان هیجان مدار، هیجانات حرف اول را می‌زنند، بنابراین شناسایی سبک دل‌بستگی نیز در درمان هیجان مدار مهم تلقی می‌شود. برای بهبود روابط افراد و رهایی آن‌ها از این مشکلات باید چرخه تعاملی معیوب، صدمات دل‌بستگی و هیجانات مشکل‌آفرین را شناسایی کرد و اقدامات درمانی مناسبی جهت تصحیح این موارد، صورت داد. باز پردازش الگوهای تعاملی هیجانی، افراد را قادر می‌سازد که تجارت جدیدی از خود و دیگری فراهم سازند و به شیوه‌ای کاملاً متفاوت عمل کنند. این افراد، به طرز محسوسی خشم فروخورده‌ای که ناشی از عدم بخشنودگی طرف مقابل است و فقدان امید به آینده را تجربه می‌کنند. درمان هیجان مدار، از طریق مفاهیم درمان انسان گرایانه، همدلی عمیقی را با مراجع برقرار می‌کند و او را در محیطی امن قرار می‌دهد تا بتواند بر این اساس، با برانگیختن حس اعتماد مراجع، او را در شرایطی قرار دهد تا بهتر بتواند آنچه را که اتفاق افتاده بپذیرد و باور کند و بتواند هیجانات سازگارانه‌ای را جایگزین نماید. گروهی بودن این درمان به درمان‌جویان کمک می‌کند تا بتواند در فضایی که افراد با درد مشابه حضور دارند، به راحتی و به دوراز قضاوت شدن، مشکل خود را بیان کنند و با سایرین همدلی کنند که این موجب تسهیل در فرایند درمان می‌شود.

محدودیت عمدی این پژوهش مربوط به روایی بیرونی می‌باشد چراکه جامعه آماری پژوهش گروه خاصی از جامعه، یعنی افراد دارای شکست عاطفی شهر تهران بودند، لذا امکان تعمیم نتایج به کل جامعه با محدودیت روبرو است. جمع‌آوری اطلاعات در این پژوهش براساس مقیاس‌های خودگزارش‌دهی بود. بنابراین، محدودیت دیگر این پژوهش مربوط به اندازه‌گیری می‌باشد؛ چراکه ممکن است بازخورد یا نظرات و خودگزارشی افراد در مورد خود که از این آزمون‌ها به دست می‌آید با آن چیزی که واقعاً در عمل و رفتار فرد می‌توانیم مشاهده کنیم، متفاوت باشد. با توجه به یافته‌های پژوهش حاضر، می‌توان به متخصصان سلامت روان و افراد فعال در حوزه سلامت و بهداشت توصیه کرد که با طراحی و کاربرد روش‌های مناسب الهام گرفته شده از درمان هیجان مدار، بر نشخوار فکری و ناگویی هیجانی افراد دارای شکست عاطفی بیافزایند.

منابع

- امیریان فر، فاطمه. (۱۳۹۸). پیش‌بینی کیفیت روابط زناشویی بر اساس جو عاطفی خانواده و ناگویی خلقی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرقدس.
- آرین نژاد، شیرین؛ صالحی، مهدیه؛ تقی لو، صادق و استکی، مهناز. (۱۴۰۲). مقایسه اثربخشی درمان هیجان مدار با کاربرد هنر و درمان هیجان مدار بر ابرازگری هیجان افراد با سندروم ضربه عشقی. *فصلنامه علوم روان‌شناسی*، ۱۲۵، (۱)، ۹۱۳-۹۳۲.

آقاجانی، محمد جواد؛ اکبری، بهمن؛ خلعتیری، جواد؛ صادقی، عباس. (۱۳۹۷). اثربخشی معنی درمانی به شیوه گروهی بر نشانگان ضربه عشق و راهبردهای تنظیم شناختی هیجان دانشجویان دختر دارای تجربه شکست عاطفی. *ارمغان دانش*. ۲۳(۴): ۴۲۸-۴۴۴.

آقاگدی، پریسا؛ گل پرور، محسن؛ آقابی، اصغر. (۱۳۹۷). تأثیر "درمان ذهن آگاهی بخشش محور" و "درمان هیجان مدار" بر بخشش در زنان آسیب دیده از پیمان شکنی همسر. *فصلنامه مدیریت ارتقای سلامت*. ۷(۵): ۴۶-۵۴.

بشتام، حمید. (۱۳۹۸). اثربخشی درمان هیجان مدار مبتنی بر روانشناسی مثبت نگر بر تاب آوری و سلامت روان زنان خیانت دیده در شهرستان بندرعباس. *پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بندرعباس*. خانی، فاطمه. (۱۳۹۸). بررسی رابطه بین ابعاد ناگویی هیجانی، سبک های دل بستگی و میزان رضایت زناشویی در زوجین شهرستان دزفول. *پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه پیام نور خوزستان*.

حدری، مucchomه؛ شیرالی نیا، خدیجه و اصلانی، خالد. (۱۴۰۱). اثربخشی آموزش ذهن آگاهی متمرکز بر شفقت بر کاهش نشخوار فکری و استرس ادراک شده دختران نوجوان، روانشناسی کاربردی، ۲۰۱-۲۲۳. دهقانی، فهیمه و فلاحی، پریناز. (۱۳۹۹). آیا تکانشگری در رابطه بین ناگویی هیجانی و پرخاشگری دارای نقش واسطه ای است؟. *نشریه اصول بهداشت روانی*. ۲۳(۱)، ۸۱-۷۵.

دین پرور، راحله. (۱۳۹۸). مقایسه اثربخشی گروه درمانی وجودی و گروه درمانی هیجان مدار بر نشانگان افسردگی و سبک های دل بستگی نایمن دختران دانشجو با تجربه شکست عاطفی. *پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه فردوسی مشهد*.

ربیعانی، صدف و مجتبایی، مینا. (۱۳۹۷). تأثیر آموزش واقعیت درمانی گروهی بر میزان سازگاری اجتماعی و نشخوار فکری زنان نابارور، صارم در طب باروری، ۴(۲): ۹۹-۱۰۳. عندلیب، سیما؛ عابدی، محمدرضا؛ نشاطدوست، حمید طاهر و آقابی، اصغر. (۱۳۹۹). مقایسه اثربخشی بسته درمانی مبتنی بر تجارب با درمان مبتنی بر شفقت ورزی و شادکامی و نشخوار فکری در بیماران افسرده روانشناسی بالینی، ۱۱(۱).

غلامی، سحر؛ کشاورزی، فرناز؛ محمد خانی، پروانه و حسنی، فریبا. (۱۴۰۱). اثربخشی درمان هیجان مدار بر راهبردهای تنظیم شناختی هیجان و خودانتقادی دختران نوجوان با تجربه سوگ طلاق والدین. *فصلنامه پژوهش های نوین روان شناختی*. ۱۱(۶۷)، ۱۹۶-۱۸۷.

کرمی نژاد، زینب؛ سودانی، منصور؛ مهرابی زاده هنرمند، مهناز. (۱۳۹۵). اثربخشی رویکرد هیجان مدار بر تنظیم شناختی هیجان دانشجویان دختر دچار شکست عاطفی. *یافته*. ۷۰، ۸۶-۷۹.

گراییلی، مژگان؛ آقامحمدیان شعریاف، حمیدرضا و اصغری ابراهیم آباد، محمد جواد. (۱۳۹۸). اثربخشی روان درمانی گروهی هیجان مدار بر افزایش امید و بخشدگی بین فردی در نشانگان ضربه عشق. *مجله پژوهش های روان شناسی بالینی و مشاوره*. ۹(۲)، ۱۰۰-۸۷.

محمودوندی باهر، الهه؛ فلسفی نژاد، محمدرضا و خدابخشی کولاوی، آناهیتا. (۱۳۹۶). اثربخشی درمان گروهی هیجان مدار بر امید و افکار خودآیند منفی زنان مطلقه. *فصلنامه سلامت اجتماعی*. ۵(۱)، ۷۶-۶۷.

مقدر، لیلا؛ و حلاج، لیلا. (۱۳۹۷). مقایسه طرح وارههای ناسازگار اولیه، ناگویی هیجانی و شادکامی در زنان با و بدون تعارضات زناشویی. *مجله بالینی پرستاری و مامایی*, ۷(۲)، ۱۴۵-۱۳۸.

موسی، فروغ السادات؛ اسکندری، حسین؛ باقری، فریبرز. (۱۳۹۷). مقایسه اثربخشی واقعیت درمانی گلaser و درمان هیجان مدار بر کیفیت زناشویی و رضایت زناشویی در زنان خیانت دیده شهر تهران. *جهانی*, ۶(۶)، ۱۴۱-۱۵۷.

یوسفی، مرضیه. (۱۳۹۸). تأثیر رویکرد هیجان مدار بر استرس زناشویی، دلزدگی زناشویی، عزت نفس جنسی و کاهش میل به طلاق زنان در آستانه طلاق. *پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه لرستان*.

- Ahmad, F., & Guzmán, F. (2023). Perceived injustice and brand love: the effectiveness of sympathetic vs empathetic responses to address consumer complaints of unjust specific service encounters. *Journal of Product & Brand Management*.
- Erap, B. D., Wudarczyk, O. A., Foddy, B., Savulescu, J. (2017). Addicted to love: What is love addiction and when should it be treated?. *Philos Psychiatr Psychol*. 24(1): 77-92.
- Fletcher, K., Yang, Y., Johnson, Sh, L., Berk, M., Perich, T., Cotton, S et al. (2019). Buffering against maladaptive perfectionism in bipolar disorder: The role of self-compassion. *Journal of Affective Disorders*, 250, 132-139.
- Glisenti, K., Strodl, E., King, R. (2018). Emotion-focused therapy for binge-eating disorder: A review of six cases. *Clin Psychol Psychother*. 25 (6): 842-855.
- Goerlich, K. S. (2018). The multifaceted nature of alexithymia—a neuroscientific perspective. *Frontiers in psychology*, 9, 363018.
- Greenberg, L. S. (2017). Emotion-focused therapy of depression. *Person-Centered and Experiential Psychotherapies* 16(2):1-12 .
- Hesse, C., & Gibbons, S. (2019). The longitudinal effects of alexithymia on romantic relationships. *Personal Relationships*, 26(4), 566-585.
- Hetrick, S. E, Cox, G. R, Fisher, C. A, Bhar, S. S, Rice, S. M, Davey, C. G, & Parker, A. G. (2015). Back to basics: could behavioural therapy be a good treatment option for youth depression? A critical review. *Early intervention in psychiatry*, 9(2), 93-99.
- Howe, R. L. (2023). *Herein is Love. A Study of the Biblical Doctrine of Love in Its Bearing on Personality, Parenthood, Teaching, and All Other Human Relationships*. Good Press.
- Khan, A. N., & Jaffee, S. R. (2022). Alexithymia in individuals maltreated as children and adolescents: a meta-analysis. *Journal of child psychology and psychiatry*, 63(9), 963-972.
- Kovács, L. N., Takacs, Z. K., Tóth, Z., Simon, E., Schmelowszky, Á., & Kökönyei, G. (2020). Rumination in major depressive and bipolar disorder—a meta-analysis. *Journal of affective disorders*, 276, 1131-1141.
- Obeid, S., Akel, M., Haddad, C., Fares, K., Sacre, H., Salameh, P., & Hallit, S. (2019). Factors associated with alexithymia among the Lebanese population: results of a cross-sectional study. *BMC psychology*, 7(1), 1-10.
- Philips, M. (2023). "We love martyrdom, but we also love life": Coptic cultural trauma between martyrdom and rights. *American journal of cultural sociology*, 11(2), 220-247.
- Sanches, M., John, V, P. (2019). Treatment of love addiction: Current status and perspectives. *The European Journal of Psychiatry*, 33 (1), 38-44.
- Shah, K., & Murali, R. (2019). Impact of Neuroticism on Alexithymia and Marital Satisfaction Among Married Men and Women. *Indian Journal of Mental Health*, 6(1).
- Shaw, Z. A., Conway, C. C., & Starr, L. R. (2021). Distinguishing Transdiagnostic versus Disorder-Specific Pathways between Ruminative Brooding and Internalizing Psychopathology in Adolescents: A Latent Variable Modeling Approach. *Research on Child and Adolescent Psychopathology*, 49(10): 1319-1331

- Tang, W., Hu, T., Yang, L., & Xu, J. (2020). The role of alexithymia in the mental health problems of home-quarantined university students during the COVID-19 pandemic in China. *Personality and individual differences*, 165, 110131.
- Tumminia, M. J., Colaianne, B. A., Roeser, R. W., & Galla, B. M. (2020). How is mindfulness linked to negative and positive affect? Rumination as an explanatory process in a prospective longitudinal study of adolescents. *Journal of Youth and adolescence*, 49(10): 2136-2148
- Wiebe, A. S., & Johnson, M. S. (2017). Creating relationship that foster resilience in Emotionally Focused Therapy. *Current Opinion in Psychology*, 13: 65-69
- Zhang, C. Q., Li, X., Si, G., Chung, P. K., Huang, Z., & Gucciardi, D. F. (2023). Examining the roles of experiential avoidance and cognitive fusion on the effects from mindfulness to athlete burnout: A longitudinal study. *Psychology of sport and exercise*, 64, 102341.



The Effectiveness of Emotion-Focused Therapy on Rumination and Alexithymia in People with Emotional Failure

Farhanaz Farhadi^۱

Abstract

The purpose of the present study was to investigate the effectiveness of emotion-focused therapy on rumination and alexithymia in people with emotional failure in Tehran in 1403. The research method was semi-experimental with a pre-test-post-test design with a control group. The statistical population of the research included all people with emotional breakdowns who referred to psychological counseling and services centers in Tehran, who were selected by available sampling method and were placed in two experimental (15 people) and control (15 people) groups. The experimental group received 8 90-minute sessions of emotional therapy training, and the control group remained waiting for treatment during this period. The method of data collection was based on the standard questionnaire of alexithymia (Bagbi et al., 1994) and the standard questionnaire of rumination (Nolen Hoeksma and Maro, 1991). The reliability of the questionnaire was calculated using the Cronbach's alpha method, and its value for the alexithymia questionnaire was 81. And rumination questionnaire was obtained above 0.7. Likewise, content validity was used to test the validity of the questionnaire, and for this purpose, the questionnaires were approved by the relevant experts. The analysis of the information obtained from the implementation of the questionnaires was done through SPSS24 software in two descriptive and inferential sections (covariance analysis). The results of the research showed that emotion-focused therapy reduced the "rumination" of people with emotional failure. Also, the results showed that emotion-focused therapy improved the "alexithymia" of people with emotional failure. Therefore, the findings of the present study showed that emotion-focused therapy is effective in reducing rumination and alexithymia in people with emotional failure.

Key words: Rumination, Alexithymia, Emotion-Focused Therapy

^۱ Master of Psychology, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran (Corresponding Author)