

اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی بر علائم افسردگی، اضطراب و استرس در بیماران مبتلا به اختلال بی اشتہایی عصبی: مورد پژوهشی چهار بیمار

شهرام مامی^۱، شیرین ابراهیمیان^۲، شیرین سلطانی^۳

تاریخ دریافت ۱۳۹۵/۰۲/۰۳ تاریخ پذیرش ۱۳۹۵/۰۳/۳۱

چکیده

پیش زمینه و هدف: بی اشتہایی عصبی اختلالی است که درنتیجه هیجانات بهم ریخته روی می دهد. هدف پژوهش حاضر بررسی اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی بر علائم افسردگی، اضطراب و استرس در بیماران مبتلا به اختلال بی اشتہایی عصبی بود.

مواد و روش کار: در یک بررسی تک موردي آزمایشی از نوع خط پایه چندگانه فرایند درمان بر روی چهار آزمودنی که به روش در دسترس انتخاب شده بودند انجام گرفت. چهار شرکت کننده مبتلا به اختلال سازگاری افراد با اختلال بی اشتہایی عصبی، پیش از مداخله، حین مداخله و پس از مداخله ارزیابی شدند، ابزار اندازه گیری شامل مصاحبه بالینی بر طبق انجمان روانشناسی آمریکا (۲۰۱۳) و مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس لاویبوند و لاویبوند (۱۹۹۵) بود. برای عینی سازی میزان بهبودی از فرمول درصدی بهبودی استفاده شد.

یافته ها: نتایج نشان داد، میزان بهبودی کلی در هر سه خرده مقیاس چهار متغیر به ترتیب ۰/۸۲، ۰/۸۱، ۰/۷۵ و ۰/۷۰ درصد بود و میزان بهبودی کلی بین ۴ مراجعه کننده ۰/۷۷ بوده است که نشانگر اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیک بر کاهش متغیرهای افسردگی، اضطراب و استرس افراد مبتلا به اختلالات خوردن بود. بحث و نتیجه گیری: نتایج بررسی این چهار آزمودنی، حاکی از اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی در درمان علائم افسردگی، اضطراب و استرس در بیماران مبتلا به اختلال بی اشتہایی عصبی مؤثر است. هر چند این مطالعه فاقد گروه کنترل بود، اما یافته های پژوهش حاضر دلالت بر تعمیم پذیری بالای یافته های مربوط به رفتاردرمانی دیالکتیکی است. در نهایت، می توان گفت که این روش درمانی، مؤثر بوده و برای بررسی بیشتر اثربخشی آن، مطالعات ارزیابی کنترل شده ای در جهت رسیدن به نتیجه قطعی لازم است.

کلیدواژه ها: رفتاردرمانی دیالکتیک، افسردگی، اضطراب، استرس، اختلال بی اشتہایی عصبی

مجله پژوهشی ارومیه، دوره بیست و هفتم، شماره پنجم، ص ۳۸۴-۳۹۲، مرداد ۱۳۹۵

آدرس مکاتبه: ایلام: دانشگاه آزاد اسلامی واحد ایلام، تلفن: ۰۸۴-۴۴۵۲۸۷۶۸

Email: Shahram.mami@yahoo.com

مقدمه

اختلالات خوردن^۱، اختلال نشخوار^۲، اختلال اجتناب^۳/ محدودیت غذا^۴، بی اشتہایی عصبی^۵، پرخوری عصبی^۶، اختلال خوردن به مقادیر مسائل روانی، اجتماعی و فرهنگی دارند (۱). اختلالاتی که در DSM-5^۷ جزو اختلالات خوردن قرار گرفته اند عبارت اند از: اختلال

^۱ استادیار، گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی ایلام، ایلام، ایران (نویسنده مسئول)

^۲ دانشجو دکترا، روانشناسی عمومی، گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی ایلام، ایلام، ایران

^۳ دانشجو دکترا، روانشناسی عمومی، گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی ایلام، ایلام، ایران

⁴ eating disorders

⁵ American Psychiatric Association, Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders 5 edition

⁶ Pica

⁷ Rumination disorder

⁸ Avoidant restrictive food intake disorder

⁹ Anorexia Nervosa

¹⁰ Bulimia Nervosa

ویژگی‌های شخصیتی متعدد افراد مبتلا به اختلالات خوردن شامل کمال‌گرایی، خجالتی بودن، عدم ثبات هیجانی، نوروتیسم، عزت نفس پایین، توجه بیش‌ازحد به حس‌های فیزیکی، احساسات منفی یا افسردگی، وابستگی به دیگران یا عدم اعتماد به نفس است که باعث پایین آمدن سلامت روانی افراد مبتلا شده است^(۲). یکی از روش‌های درمانی که به نظر می‌رسد برای مقابله با دردهای ناشی از هیجانات و اختلالات خوردن مؤثر باشد، رفتاردرمانی دیالکتیکی است. این روش ترکیبی از روش‌های مربوط به درمان‌های حمایتی، شناختی و رفتاری است که در ابتداء برای درمان اختلال شخصیت مرزی ابداع گردیده است و ۴ مؤلفه مداخله‌ای را در شیوه درمان گروهی مطرح می‌کند: ذهن آگاهی، تحمل پریشانی به عنوان مؤلفه‌های مبتنی بر پذیرش و تنظیم هیجانی و کارآمدی بین فردی به عنوان مؤلفه‌های مبتنی بر تغییر، این درمان به عنوان یک درمان تجربی برای مبتلایان به اختلال شخصیت مرزی تدوین گردید^(۱۱)، در کاهش علائم رفتاری اختلالات خوردن^(۱۲) و اختلالات خلقی، هیجانی و اضطرابی در افراد مبتلا به بی‌اشتهاای عصی اثربخش بوده است^(۱۳).

با توجه به افزایش رو به رشد اختلال خوردن بخصوص بی‌اشتهاای عصی در بین نوجوانان و جوانان و آسیب‌پذیر بودن این دوره از رشد و همچنین نیاز به درمان‌های روان‌شناسی برای کاهش این اختلال و از طرفی نبود پژوهشی در کشور که به طور مستقیم اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی را در اختلالات روانی همبودی با اختلال بی‌اشتهاای عصی مورد بررسی قرار دهد، انجام پژوهش حاضر ضروری به نظر می‌رسد. پژوهش حاضر به دنبال پاسخگویی به این سؤال است که آیا ممؤلفه‌های تحمل پریشانی و نظم‌بخشی هیجانی رفتاردرمانی دیالکتیکی می‌تواند بر کاهش علائم افسردگی، اضطراب و استرس در بیماران مبتلا به اختلال بی‌اشتهاای عصی دختران نوجوان جامعه ایرانی مفید باشد؟

متن مقاله نیز همچون بخش چکیده، با قلم نازنین اندازه ۱۰/۵ و قلم Times New Roman با اندازه ۹/۵ برای لغات انگلیسی نوشته شود. عنوان بخش‌ها باید با قلم یا قوت اندازه ۱۱/۵ و پرنگ نوشته شود.

مواد و روش کار

جامعه، نمونه، روش نمونه‌گیری: این پژوهش با بهره‌گیری از طرح تجربی تک موردی در شهرستان همدان انجام گرفت.

زیاد^۱، اختلالات خوردن ناشناخته^(۲) (۲). در چهارمین و پنجمین مجموعه تشخیصی و آماری انجمن روان‌پژوهشی آمریکا (۲، ۳) بی‌اشتهاای روانی و پرخوری روانی به عنوان عمدۀ ترین اختلال‌های خوردن شناخته شده‌اند.

طبق گزارش انجمن روان‌پژوهشی آمریکا، بی‌اشتهاای عصی به دلایل هیجانی (احساسی) روى مى‌دهد. افراد مبتلا به این اختلالات اشتها یا علاقه خود به غذا را از دست نمی‌دهند بلکه به خود گرسنگی داده و در برابر داشتن وزن عادی و حداقل مقاومت می‌کنند^(۲). این اختلال بیشتر در دختران نوجوان دیده می‌شود و شیوع آن بین ۱۳ تا ۱۶ سالگی است و اغلب بعد از یک دوره زندگی پراسترس یا یک دوره رژیم غذایی افراطی آغاز می‌شود. شیوع این اختلال در زنان تقریباً ۱۰ برابر مردان است^(۴).

ویژگی اصلی این اختلال عبارت‌اند از: مقاومت در برابر حفظ حداقل وزن؛ ترس مرضی از چاق شدن؛ باور غلط درباره اندام که حتی در لاغری مفرط نیز فرد فکر می‌کند چاق است^(۱). اغلب تصور می‌شود که پایین اوردن وزن بدن و لاغر شدن یک موفقیت بزرگ، اما افزایش وزن و چاق شدن نتیجه بی‌ارادگی و کنترل نداشتن بر خود است حتی زمانی که افراد مبتلا به بی‌اشتهاای عصی اعتراض می‌کنند که بیش‌ازحد لاغر هستند، باهم اهمیت مشکلات پژوهشی ناشی از این حالت را انکار می‌کنند و تلاش آن‌ها این است که از میزان چربی در نقاطی از بدن که فکر می‌کنند بیش‌ازحد چاق هستند بگاهند^(۵). انجمن روانشناسی آمریکا (۲) برای قضاؤت در مورد اینکه آیا فرد بیش‌ازحد لاغر است یا نه معیارهای عینی تعیین می‌کند: اگر وزن بدن کمتر از ۸۵ درصد حد انتظار باشد، گفته می‌شود که فرد وزنی کمتر از حد استاندارد دارد. همچنین، معیارها بر ترس مرضی از افزایش وزن و تصور غلطی که افراد از اندام خود دارند متمرکز کنند.

اختلالات خوردن سلامت عمومی نوجوانان را به مخاطره می‌اندازد^(۶) و رژیم غذایی سخت‌گیرانه و گرسنگی دادن به خود باعث اختلالات جسمی و روانی می‌شود و در نتیجه مرگ‌ومیر خودکشی بالای ناشی از اختلالات روان‌پژوهشی نقش مهمی دارد^(۷). در پژوهش‌های انجام‌شده اخیر مشخص شد که اختلالات خوردن با افسردگی، اختلالات اضطرابی، استرس و اختلال مصرف مواد رابطه دارد^(۸). برای مثال بین ۵۰ تا ۶۸ درصد مبتلایان به اختلال بی‌اشتهاای عصی، به افسردگی عمدۀ طولانی‌مدت (حتی در تمام عمر) مبتلا هستند و بین ۱۵ تا ۶۹ درصد معیارهای اختلال وسوسی جبری و اختلال شخصیت وسوسی جبری^(۱) و ۸۵ تا ۶۲ درصد معیارهای اضطراب را در مرحله‌ای از زندگی خود دارند^(۹).

² NOS eating disorders

¹ binge-eating disorder

(استرس) بود. ضریب آلفا برای عوامل افسردگی، اضطراب و استرس به ترتیب ۰/۹۷٪، ۰/۹۵٪ و ۰/۹۲٪ بود. همچنین نتایج محاسبه همبستگی میان عوامل در مطالعه آنتونی و همکاران (۱۱۵) حاکی از ضریب همبستگی ۰/۴۸٪ میان دو عامل افسردگی و تنیدگی، ضریب همبستگی ۰/۵۳٪ بین اضطراب و تنیدگی، ضریب همبستگی ۰/۲۸٪ بین اضطراب و افسردگی بود. روایی و اعتبار این پرسشنامه در ایران توسط سامانی و جوکار (۱۶) مورد بررسی قرار گرفته است که اعتبار بازآزمایی را برای مقیاس افسردگی و اضطراب و تنیدگی به ترتیب برابر ۰/۸۰٪، ۰/۷۶٪ و ۰/۷۷٪ و الفای کرونباخ را برای مقیاس افسردگی و اضطراب و تنیدگی به ترتیب برابر ۰/۸۱٪، ۰/۷۴٪ و ۰/۷۸٪ گزارش نموده‌اند. هریک از خرده مقیاس‌های آزمون شامل ۷ سؤال است که نمره نهایی هر کدام از طریق مجموع نمرات سؤال‌های مربوط به آن به دست می‌آید.

آموزش رفتاردرمان‌گری دیالکتیکی، رفتاردرمان‌گری دیالکتیکی به عنوان یک درمان حمایت‌گرانه ارائه می‌شود که مستلزم یک ارتباط مشترک و قوی میان درمان‌جو و درمان‌گر است. درمان‌جوانان در رفتاردرمان‌گری دیالکتیکی استاندارد سه شکل اصلی درمان را دریافت می‌کنند: درمان انفرادی، گروه مهارت‌ها و ارتباط تلفنی. در درمان انفرادی، درمان‌جوانان جلسات انفرادی را یک‌بار در هفته دریافت می‌کنند که معمولاً به اندازه ۱ الی ۱/۵ ساعت است. جلسات روان درمان‌گری هفتگی، با کاوش یک رویداد یا رفتار مشکل‌آفرین یعنی با زنجیره‌ای از رویدادها از هفته قبل، شروع و با بررسی راه حل‌های پیشنهادی که به کارفته‌اند و عواملی که درمان‌جو را در استفاده از راه حل‌های سازگارانه تر با مشکل رویه را ساخته‌اند، ختم می‌شود. در طی جلسات و بین آن، درمان‌گر فعالانه رفتارهای سازگارانه را آموزش می‌دهد و تقویت می‌کند. تأکید بر آموزش دادن به بیماران در این مورد است که چگونه می‌توان آسیب‌های هیجانی را کنترل کرد نه این که آن‌ها را کاهش داد یا آن‌ها را از بحران خارج کرد. تماس تلفنی با درمان‌گر در جلسات، بخشی از روش‌های رفتاردرمان‌گری دیالکتیکی است (۱۱).

در گروه مهارت‌ها که به صورت کلاس‌های مشاوره گروهی است دو مهارت بسیار مهم به درمان‌جوانان آموزش داده شد که عبارت‌اند از:

تحمل دردنگی، با افزایش انعطاف‌پذیری و ارائه راه‌های جدید تعديل آثار شرایط ناراحت‌کننده، به فرد در کنار آمدن بهتر با وقایع دردنگ کمک می‌کند (۱۷).

ذهن آگاهی، با تمرکز کمتر بر تجربیات دردنگ گذشته یا وقایع احتمالی و حشتناک آینده کمک می‌کند تا فرد لحظه فعلی را کامل‌تر تجربه کند. ذهن آگاهی ابزار غلبه بر قضاؤت‌های همیشگی و منفی درباره خود را در اختیارات قرار می‌دهد (۱۸).

آزمودنی‌ها: جامعه پژوهش شامل زنان و دختران نوجوانی بود که در پاییز ۱۳۹۳ به کلینیک خصوصی روانشناس بالینی با اختلالات افسردگی، اضطراب و استرس مراجعه کردند. از این تعداد ۴ دختر مبتلا به اختلال بی‌اشتهاای عصبی با علائم اختلالات افسردگی، اضطراب و استرس به صورت در دسترس به عنوان گروه نمونه انتخاب شدند که داوطلب شرکت در این پژوهش بودند و با توجه به ملاک‌های شمول و حذف پژوهش انتخاب شدند. لازم به ذکر است که ملاک‌های شمول و حذف پژوهش انتخاب شدند.

ملاک‌های ورود شامل، دارا بودن علائم اختلال افسردگی، اضطراب و استرس در کنار اختلال بی‌اشتهاای عصبی بود؛ این افراد معیارهای یک بیماری روانی دیگر را نداشتند؛ دختران دیبرستانی؛ مجرد بودند که به علت رفتارهای تکانشی با دیگران ارتباط خوبی نداشتند.

دامنه سنی شرکت‌کنندگان، ۱۴ تا ۱۷ سال بود، در طی مدت انجام مداخله دچار مشکلات عاطفی و هیجانی ناگهانی مانند قطع ارتباط با دوستان، مرگ اعضای خانواده کنترل شد. پس از تشریح اهداف پژوهش و قدردانی از مشارکت بیماران آزمودنی‌ها، ابزارهای پژوهش شامل مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس لاوبوند و لاوبوند را در سه نوبت پیش از مداخله، حین مداخله و پس از مداخله تکمیل نمودند. هنگامی که خطوط پایه با شیب نسبتاً ثابت برای هر ۳ آزمودنی در مورد ابزارهای فوق تشکیل شد، درمان توسط درمان‌گر به روش گروهی به صورت هفت‌های ۲ جلسه آغاز گردید و آزمودنی‌ها پس از هر جلسه درمان مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس لاوبوند مربوط به همان جلسه را به‌منظور سیر پیشرفت درمان تکمیل کردند.

برای عینی سازی میزان بهبودی از فرمول درصدی بهبودی استفاده شد. AO نمره پرسشنامه موردنیجش در خط پایه، A1 نمره همان پرسشنامه در جلسه آخر و A% نمره تغییرات است.

ابزار پژوهش

صاحبه بالینی بر مبنای راهنمای تشخیصی و آماری اختلال‌های روانی انجمن روانشناسی آمریکا (۲)، از افراد مصاحبه بالینی بر اساس معیارهای تشخیصی اختلالات بی‌اشتهاای عصبی گرفته شد و چنانچه افراد در ۳ ماه گذشته سه معیار از ملاک‌های تشخیصی این اختلال را دارا بودند با توجه به معیار ورود انتخاب شدند.

مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس (DASS) مجموعه‌ای از ۳ مقیاس خودگزارش دهی برای ارزیابی حالات عاطفه منفی در افسردگی، اضطراب و استرس است (۱۴). آنتونی و همکاران (۱۵) مقیاس مذکور را مورد تحلیل عاملی قرار دادند که نتایج پژوهش آن‌ها حاکی از وجود سه عامل افسردگی، اضطراب و تنیدگی

خواسته‌ها، تعديل شدت خواسته‌ها، طرح درخواست، پیش‌نویس‌های جسارتمندی، گوش دادن، نه گفتن و مقابله با مقاومت و تعارض، چگونگی مذاکره و تحلیل مشکلات بین فردی) آموزش داده شد.

یافته‌ها

یافته‌های این پژوهش در مورد ۴ نفر با استفاده از طرح مطالعه موردي اجرا گردید، دامنه سنی افراد شرکت‌کننده در آزمایش بین ۱۴ تا ۱۷ سال بود که هر ۴ دختر دبیرستانی بودند، مراجع کننده اول دختر ۱۶ ساله، سال دوم دبیرستان رشته تجربی در مدرسه غیرانتفاعی بود که از ۳ سال قبل به دنبال رژیم سختی که برای کاهش وزن خود گرفت به اختلال بی‌اشتهايی عصبی مبتلا شد و بعد از کاهش وزن دیگر نتوانست بر احساس چاق بودن خود غلبه کند و علائم افسردگی او بهانه‌های بود که در امتحان سال اول دبیرستان بسیار ضعیف عمل کرده و در ارتباط با دروسی که نیاز به کنفرانس و ارائه در کلاس داشتند ضعیفتر از قبل عمل کرده و تحت تجویز پرشک فرصهای ضد اضطراب مصرف می‌کرد و استرس در فکر کردن راجع به آینده داشت و هر لحظه منتظر وقوع اتفاق بدی بود.

مراجعةه کننده دوم، دختر نوجوان ۱۵ ساله بود که در اول دبیرستان ثبت‌نام کرده است و بعد از رفتن به باشگاه ورزشی در تابستان همان سال برای کاهش وزن دچار اضطراب ناشی از چاق بودن کرد و این افکار خودایند منفی در مبتلا شدن به افسردگی او نیز نقش داشت و بعداز آن استرس ناشی از اینکه ممکن است با خوردن یک گرم کالری بیشتر وزن او بالا برود از خوردن غذا اجتناب می‌کرد.

مراجعةه کننده سوم دختر ۱۷ ساله بود که به در سال سوم دبیرستان بود که در سال قبل بعد از وارد شدن به رشته تحصیلی ریاضی فیزیک و تلقین این جمله که این رشته سختی است و توانایی قبول شدن در دانشگاه را ندارد افسرده شده و به دنبال علائم کم خوری در اختلال افسردگی دیگر نتوانست برنامه خوردن را تنظیم کرده و وزن پایینی دارد و طبق گفته‌های خود هنگام خوردن غذا استرس و اضطراب زیادی مبنی بر اینکه دچار اضافه‌وزن می‌شود گرفته است.

مراجعةه کننده چهارم دختر ۱۶ ساله‌ای بود که به دنبال مرگ دوست خود در سانحه تصادف دچار افسردگی شده و بعداز آن دچار اختلال بی‌اشتهايی عصبی شده و با توجه به اینکه دوره سوگواری به پایان رسیده می‌توان تشخیص اختلالات بالینی را بر این فرد گذاشت.

در این پژوهش هر ۴ مراجعته کننده با ملاک ورود انتخاب شدند و مهارت‌های رفتاردرمانی دیالکتیک به صورت گروهی آموزش داده

مهارت‌های تنظیم هیجان، کمک می‌کند تا فرد احساس خود را دقیق‌تر تشخیص دهد و سپس هر هیجانی را بدون ناتوان شدن بررسی کند. هدف، تعديل احساسات بدون رفتاری واکنشی و مخرب است (۱۷).

اثربخشی میان‌فردي، ابزاری جدید را برای بیان نظرات و نیازها، تعیین محدودیت‌ها و بحث درباره راه حل مشکلات در اختیار می‌گذارد و تمام آن‌ها ضمن حمایت از روابط و رفتاری محترمانه با سایرین انجام می‌شود (۱۸، ۱۹).

روند اجرای پژوهش

آموزش مهارت‌های رفتاردرمان‌گری دیالکتیک در طول دوره درمانی چهارماهه برنامه‌ریزی شد و هر مهارت در طول ۴ هفته (۱۱ ماه) به بیماران آموزش داده می‌شد. از آنجائی که این روش درمانی (رفتاردرمانی دیالکتیک)، برای بیماران مبتلا به اختلالات خوردن اجرا شد و ضمن اینکه این افراد دست‌به‌گریبان هیجان‌های آشفته ساز و دردسرسازی بودند، درمان با مهارت‌های مبتنی بر پذیرش (مهارت‌های تحمل پریشانی، مهارت‌های ذهن آگاهی) که قبل از رفتاردرمانی دیالکتیک است (۲۰) آغاز کردیم و سپس تحت آموزش مهارت‌های مبتنی بر تغییر (مهارت‌های تنظیم هیجانی و کارآمدی بین فردی) قرار گرفتند.

بماین ترتیب طبق پروتکل درمان (۱۹) که در طول ۲ جلسه اول مهارت‌های بنیادین تحمل آشفتگی و توجه برگردانی شامل (پذیرش بنیادین، توجه برگردانی، تدوین برنامه توجه برگردانی، خود آرامش بخشی و تدوین طرح آرمیدگی) و مهارت‌های پیشرفت‌های تحمل آشفتگی شامل (تصویرسازی از مکان امن، کشف ارزش‌ها، شناسایی قدرت برتر، زندگی در زمان حال، استفاده از افکار مقابله‌ای خود تشویق گرایانه، خودگویی‌های تائیدگرانه و تدوین راهبردهای مقابله‌ای) و در ۲ جلسه دوم مهارت‌های بنیادین و پیشرفت‌های ذهن آگاهی شامل (آموزش مهارت‌های توجه و تمرین بی‌توجهی، ذهن خردمند و شهود، تصمیم‌گیری بر اساس ذهن خردمند، پذیرش بنیادین و ذهن آغازگر، قضاؤت و برچسب و ارتباط آگاهانه با دیگران، شناسایی مقاومت‌ها و موانع، مراقبه و غیره). در جلسات ۵ و ۶ مهارت‌های بنیادین و پیشرفت‌های نظم‌بخشی هیجانی شامل (شناسایی هیجان‌ها، چگونگی عمل هیجان‌ها، غلبه بر موانع هیجان‌های سالم، کاهش آسیب‌پذیری در برابر هیجان‌های آشفته ساز، مشاهده خویشتن، کاهش آسیب‌پذیری شناختی، افزایش هیجان‌های مثبت، توجه و رویارویی با هیجان‌ها، عمل کردن برخلاف امیال شدید هیجانی و حل مسئله) و در ۲ جلسه آخر مهارت‌های بنیادین و پیشرفت‌های ارتباط مؤثر (رفتارهای منفعلانه، تناسب بین خواسته‌های من و خواسته‌های دیگران، نسبت خواسته‌ها و بایدها، مهارت‌های کلیدی بین فردی، موانع استفاده از مهارت‌های بین فردی، شناسایی

مهارت‌های رفتاردرمانی دیالکتیک به تغییر کلی ۰/۷۷ در مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس منجر شد که نتایج در جدول شماره ۱ قابل مشاهده است.

شد. از آنجائی که این پژوهش به صورت قبل از شروع درمان، حین درمان و در پایان درمان بود نمرات هر جلسه با جلسه قبلی مورد مقایسه قرار گرفت (جدول ۱). در این پژوهش درمان گروهی

جدول (۱): مقایسه نمره‌های شرکت‌کنندگان در DASS با توجه به خرده مقیاس‌های افسردگی، اضطراب و استرس قبل از شروع درمان،

حین درمان و در پایان درمان

جلسات درمان

ردیف	نام مقیاس	۱. افسردگی	۲. اضطراب	۳. استرس	۴. افسردگی	۵. اضطراب	۶. استرس	۷. افسردگی	۸. اضطراب	۹. استرس	۱۰. افسردگی	۱۱. اضطراب	۱۲. استرس	۱۳. افسردگی	۱۴. اضطراب	۱۵. استرس	۱۶. افسردگی	۱۷. اضطراب	۱۸. استرس	۱۹. افسردگی	۲۰. اضطراب	۲۱. استرس	۲۲. افسردگی	۲۳. اضطراب	۲۴. استرس	۲۵. افسردگی	۲۶. اضطراب	۲۷. استرس	۲۸. افسردگی	۲۹. اضطراب	۳۰. استرس	۳۱. افسردگی	۳۲. اضطراب	۳۳. استرس																																																																																																																																		
۱	میزان بهبودی کلی در مرحله اول	۰/۸۴	۱۰	۱۰	۱۳	۱۶	۱۶	۲۲	۲۵	۲۸	۸	۲۱	۲۱	۰/۸۲	۰/۸۱	۷	۹	۱۲	۱۴	۱۵	۱۸	۲۰	۲۰	۰/۸۲	۰/۸۲	۱۵	۱۸	۲۱	۲۴	۲۷	۳۰	۳۰	۳۳	۳۶	۰/۷۹	۹	۱۰	۱۲	۱۴	۱۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۳	۰/۷۹	۹	۱۰	۱۲	۱۴	۱۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۳	۰/۷۹	۹	۱۰	۱۲	۱۴	۱۷	۲۰	۲۰	۲۰	۲۳	۰/۷۹	۱۷	۱۹	۱۸	۲۰	۲۱	۲۴	۲۴	۲۶	۲۹	۰/۷۹	۱۷	۱۹	۱۸	۲۰	۲۱	۲۴	۲۴	۲۶	۲۹	۰/۷۹	۱۱	۱۳	۱۴	۱۷	۲۱	۲۲	۲۷	۲۷	۲۵	۰/۷۸	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۱	۱۳	۱۵	۱۷	۲۰	۰/۷۸	۱۹	۲۱	۲۳	۲۵	۲۷	۲۸	۳۰	۳۰	۳۱	۰/۶۸	۱۹	۲۱	۲۳	۲۵	۲۷	۲۸	۳۰	۳۰	۳۱	۰/۴۹	۱۵	۱۵	۱۸	۲۱	۲۱	۲۴	۲۴	۲۴	۲۷	۰/۷۰	۹	۱۱	۱۱	۱۳	۱۵	۱۸	۲۱	۲۱	۲۱	۰/۷۸	۹	۱۱	۱۱	۱۳	۱۵	۱۸	۲۱	۲۱	۲۲	۰/۷۳	۱۲	۱۵	۱۸	۲۱	۲۴	۲۷	۲۷	۳۱	۳۳

میزان بهبودی نمره اضطراب در مراجعه‌کننده دوم ۰/۸۶ بود. میزان بهبودی نمره اضطراب مراجع سوم و چهارم در سطح شدید بوده که درنهایت به سطح عادی تعدیل پیدا کرد و میزان بهبودی ۰/۷۸ بود. متغیر استرس در مراجع اول بعد از درمان کاهش معنی‌داری یافت و در مراجع دوم طی درمان مهارت‌های بنیادین کارآمدی بین فردی نمرات بالا رفته و در متغیر مهارت‌های پیشرفتی کارآمدی بین فردی پایین آمده است و در مراجعه‌کننده سوم این متغیر از استرس در سطح بسیار شدید به سطح خفیف با میزان بهبودی ۰/۶۸ رسیده است؛ و مراجعه‌کننده چهارم نیز مانند مراجعه‌کننده اول تغییر معنی‌داری را بعد از درمان داشتند.

میزان بهبودی کلی در هر سه خرده مقیاس چهار متغیر بهترتب ۰/۸۲، ۰/۸۱، ۰/۷۵ و ۰/۷۰ درصد بود و میزان بهبودی کلی بین ۴ مراجعه‌کننده ۰/۷۷ بوده است که نشانگر اثربخشی

با توجه به نتایج جدول شماره (۱) نمره افسردگی مراجع اول در سطح شدید (+۲۸) بوده که در ابتدا در جلسات مهارت‌های بنیادین تحمل آشфтگی به علت مقاومت‌های ناشی از عدم پذیرش درمان کاهش نداشته و در مهارت‌های بنیادین تحمل آشфтگی مقاومت را شکسته و نمرات بهطور معنی‌داری کاهش یافته است و میزان بهبودی کلی در این مقیاس ۰/۸۴ بوده است. شدت خرده مقیاس افسردگی در مراجع دوم در حد شدید بوده که در پایان جلسه درمان میزان بهبودی ۰/۷۹ بوده است. در مراجع سوم نیز مانند مراجع اول نمره افسردگی در حد شدید بود که با ۰/۷۹ بهبودی به سطح افسردگی عادی رسید. در مراجعه‌کننده چهارم اثربخشی درمان بر متغیر افسردگی بسیار کمتر از ۳ مراجعه‌کننده اول بوده است و میزان بهبودی ۰/۴۹ بوده است. در متغیر اضطراب نیز نمرات مراجعه‌کننده اول در سطح شدید بوده که در پایان درمان با میزان بهبودی ۰/۸۱ درصد به سطح اختلال اضطراب خفیف رسید.

لینهان (۱۱) معتقد است که مشکلات بیماران از آنجا ناشی می‌شود که در حل و فصل این تعارض‌ها، نمی‌توانند افراط و تغیر را کنار بگذارند و فکر می‌کنند یا باید منطقی و بیرونی عمل کنند و یا بر اساس درون عمل نمایند. درواقع رفتاردرمانی دیالکتیک کمک می‌کند که از تقابل بر نهاد و برابر نهاد به یک هم نهاد برسد و ناهمسازها با یکدیگر همساز می‌شوند. یکی از نکات جالب رفتاردرمانی دیالکتیک تفاوت بین درد هیجانی و رنج هیجانی است. گاهی آموزش مهارت‌های رفتاردرمانی دیالکتیک این سوءتفاهم را ایجاد می‌کند که مگر می‌توان در برابر مشکلات و گرفتاری‌های زندگی، هیچ احساسی نداشت. درد هیجانی، واکنش طبیعی به مشکلات زندگی است اما مسئله از آنجا آغاز می‌شود که افراد نخواهند و نتوانند این درد هیجانی طبیعی را بپذیرند و تمایل داشته باشند با آن بجنگند و سریع از شر آن خلاص شوند و در این شرایط درد هیجانی به رنج هیجانی تبدیل می‌شوند.

نتایج پژوهش حاضر در رابطه با اثربخشی مهارت‌های رفتاردرمانی دیالکتیک بر سلامت روان افراد مبتلا به اختلال بی‌اشتهايی عصبي نشان داد که اين درمان موجب کاهش علائم از سطح شدید به سطح خفيف شده است که پژوهشی که اثربخشی اين درمان را بر سلامت روان و اختلالات کاموریید با اختلال بی‌اشتهايی عصبي بررسی کند وجود نداشت که از نوآوري پژوهش تازگی موضوع موردنپژوهش بود که در ارتباط مستقیم با افسردگی، استرس و اضطراب است چراکه، اين متغيرها مؤلفه‌هایی هستند که به دنبال استرس‌های زياد بروز می‌گرددن (۲۹) و با اين اختلال همایند هستند. يافته‌های پژوهش حاضر، بهطور بالقوه تلویحات کاربردی مهمی برای ارتقای سلامت روانی افراد مبتلا به اختلال بی‌اشتهايی عصبي و پيشگيری از بروز اختلالات خلقی، هیجانی و استرس را نشان داد. یکی از تلویحات اين يافته‌ها می‌تواند اين باشد که آموزش مهارت‌های رفتاردرمانی دیالکتیک به عنوان گروهی سودمند و مقرن به صرفه است.

نتیجه‌گیری

اين يافته در وهله نخست حاکی از اثربخشی آموزش مهارت‌های رفتاردرمانی دیالکتیک بر اضطراب، افسردگی و استرس است که همخوان با نتایج پژوهش‌های است که در بالا ذکر شد. در تفسیر و نتيجه‌گیری از يافته‌های پژوهش حاضر لازم است به محدودیت‌های مانند کوچک بودن نمونه‌های موردمطالعه، عدم پیگیری ارزیابی‌ها و نبود گروه کنترل توجه شود. بر این اساس برای نتيجه‌گیری نهايی

رفتاردرمانی دیالکتیک بر کاهش متغيرهای افسردگی، اضطراب و استرس افراد مبتلا به اختلالات خوردن بود.

بحث

بسیاری از راهنمایان درمانی برای اختلالات خلقی و اضطرابی و استرس به لحاظ تجربی تائید شده‌اند. باين حال مداخلاتی که اختلالات خلقی و اضطرابی و استرس را با یکدیگر (۲۱) در اختلالات خوردن موردنبررسی قرار دهنند نادر هستند و از مهم‌ترین وظایف درمانگر انتخاب یک رویکرد درمانی مناسب است که بتواند پاسخگوی نیازها و درد و رنج هیجانی بیماران باشد. هدف پژوهش حاضر، بررسی اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکی بر علائم افسردگی، اضطراب و استرس در بیماران مبتلا به اختلال بی‌اشتهايی عصبي بود که نتایج به دست آمده نشانگر اثربخشی اين درمان بر کاهش شدت علائم افسردگی، اضطراب و استرس بود.

نتایج اين يافته‌ها با پژوهش‌های ميلر، راتوس و لینهان (۲۲)، ون دن بوش، ورهول و اسکویس (۲۳) و كروگر، اسکولونگر، سیپوس و آرنولد (۲۴) نام برد که همگی مؤيد اثربخشی رفتاردرمان گری دیالکتیکی و مهارت‌آموزی گروهی آن در کاهش رفتارهای خود آسيبي، تنظيم هيجان و بهبود بخشیدن به تعدادي از مسائل خلقی و هيجانی نظير افسردگی، اضطراب، خشم، بي ثباتي عاطفي و تحريرک‌پذيری در افراد موردمطالعه است. همچنين با يافته‌های پژوهش‌های چيو^۱ (۲۵)، لينج، موريس، مندلسون و رابينز^۲ (۲۶)، هارلي، اسپيرج، سافرن، جكوبو و همكاران^۳ (۲۷) مبنی بر اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیک در درمان افسردگی همسو می‌باشد. آتونی نيز يك مطالعه فراتحليلي، از تمامي مطالعاتي که تا سال ۲۰۰۶ اثربخشی رفتاردرمانی دیالکتیکي بر نشانه‌های افسردگی را گزارش کرده‌اند فراهم آورده که نشان می‌دهد رفتاردرمانی دیالکتیکي نه تنها اندازه اثر بزرگی در بهبود افسردگی و اندازه اثر متوسطی بر شاخص‌های مرتبط با آن را بعد از درمان در مقایسه با قبل از آن نشان می‌دهد بلکه اين اثرات را طی دوره‌های ارزیابی پیگیر حفظ می‌کند (۲۸). در مطالعه حاضر در متغيرهای افسردگی، اضطراب و استرس رفتاردرمانی دیالکتیک کاهش معنی‌داری را نشان دادند ($p < 0.01$) و پژوهشی که تأثير اين درمان بر اختلالات خلقی را نفی کند، نشان داده نشد و اين ممکن است به علت آشناي با نحوه تفكير و هيجانات سالم و همين طور ديدگاه مادرانه لينهان باشد که در سراسر درمان آمده است.

¹ Chew

² Lynch, Morse, Mendelson, Robins

³ Harley, Sprich, Saffren, Jacobo, Fava

تشکر و قدردانی

نویسنده‌گان مقاله وظیفه خود می‌دانند از تمامی شرکت‌کنندگان در پژوهش کمال سپاسگزاری را داشته باشند.

تکرار مطالعات موردی متعدد یا انجام پژوهش‌های تجربی با گروه کنترل و نمونه وسیع پیشنهاد می‌شود.

References:

1. Ganji M. Abnormal psychology based on DSM-5. Tehran: Savalane pub; 2014. (Persian)
2. Association AP. Diagnostic and statistical manual of mental disorders (DSM-5®). 5th Ed: American Psychiatric Pub; 2013.
3. American Psychiatric Association. Diagnostic and statistical manual of mental disorder. (3rd edn_revised). Washington DC; 2000.
4. Ann M, Sheri L, Johnson L. Abnormal psychology. 12th Ed. John Wiley and Sons; 2015.
5. Sadock BJ, Sadock AS, Sadock PRB. Kaplan and Sadock comprehensive Text book of psychiatry; 2012.
6. Reichborn-Kjennerud T, Bulik C, Sullivan P, Tambs K, Harris J. Psychiatric and medical symptoms in binge eating in the absence of compensatory behaviors. *Obesity Res* 2004; (12): 1445-54.
7. Harris EC, Barraciough B. Excess mortality of mental disorder. *Brit J Psychiatr*. 2012; (173): 11-53.
8. Vaillant GE. Adaptation to life. Cambridge, MA: Harvard University Press; 2014.
9. World Health Organization. Suicide rates. http://www.who.int/mental_health/prevention/suicide/suicide_rates/en/; 2015.
10. Linehan MM, Schmidt H, Dimeff LA, Craft JC, Kanter J, Comtois KA. Dialectical behavior therapy for patients with borderline personality disorder and drug-dependence. *Am J Addict* 1999;8(4):279-92.
11. Linehan M. Dialectical Behavior therapy frequently Asked Questions. USA (Seattle): Behavioral Tech, LLC; 2008.
12. Salbach-Andrae H, Bohnekamp I, Pfeiffer E, Alec L, Miller AL. Dialectical Behavior Therapy of Anorexia and Bulimia Nervosa among Adolescents: A Case Series. *Cogn Behav Pract* 2008; (15): 415-25.
13. Zamani N, Habibi M. Comparison effectiveness of Dialectic Behavioral Therapy and Cognitive Behavior Therapy on mental health in the mother of Children with Special need's. *J Res Health Soc Develop Health Promotion Research Center*; 2015.
14. Lovibond PF, Lovibond SH. The structure of negative emotional states: Comparison of the Depression Anxiety stress Scale (DASS) with the Beck Depression and Anxiety Inventories. *Behav Res Ther* 1995; 33(3): 335-43
15. Antony MM, Bieling PJ, Cox BJ, Enns MW, Swinton RP. Psychometric properties of the 42-item and 21-item version of the depression anxiety stress scale in clinical group and a community sample. *Psychol Assess* 1998; 2: 176-81.
16. Samani S, Jokar B. Reliability and validity of depression, anxiety, and stress scale-DASS. *J Soc Sci Humanistic* 2007; 26(3): 65-75. (Persian)
17. Karbalaei Mohammad Meigouni A, Ahadi H, Sharifi HP, Jazayeri SM. Effects of dialectical behavior therapy with medical therapy vs. medical therapy alone in reducing suicidal thoughts in patients with major depressive disorder and recent history of attempted suicide. *J Appl Psychol* 2011; 4(16): 25-41
18. Marra T. The Dialectical Behavior therapy workbook for overcoming Depressions anxiety. New Harbinger publications, Inc; 2014.
19. McKay M, Wood J, Brantley J. The Dialectical Behavior therapy skills workbook united states of America. New Harbinger publications, Inc; 2007.

20. Alavi Khadijeh MGM, Amin YSA, Salehi Fadardi J. Effectiveness of group dialectical behavior therapy (based on core mindfulness, distress tolerance and emotion regulation components) on depressive symptoms in university students. *J Fundament Mental Health* 2011; 13(2): 124-35. (Persian)
21. Houghton S. Behavioural activation in the treatment of depression. *Mental Health Prac* 2011; (14): 18-23.
22. Miller AL, Rathus JH, Linehan MM. Dialectical behavior therapy with suicidal adolescents. Guilford Press; 2006.
23. Van den Bosch LM, Verheul R, Schippers GM, van den Brink W. Dialectical behavior therapy of borderline patients with and without substance use problems: Implementation and long-term effects. *Addict Behav* 2002;27(6): 911-23.
24. Kröger C, Schweiger U, Sipos V, Arnold R, Kahl KG, Schunert T, et al. Effectiveness of dialectical behaviour therapy for borderline personality disorder in an inpatient setting. *Behav Res Therap* 2006;44(8):1211–1217.
25. Chew CE. The effect of dialectical behavioral therapy on moderately depressed adults: A multiple baseline design. (Dissertation). USA: University of Denver, College of psychology; 2006.
26. Lynch TR, Morse JQ, Mendelson T, Robins CJ. Dialectical behavior therapy for depressed older adults: A randomized pilot study. *Am J Geriatr Psychiatr* 2013; 11(1): 33-45.
27. Harley R, Sprich S, Safran S, Jacobo M, Fava M. Treatment resistant depression –adaptation of dialectical behavior therapy skills training group for treatment-resistant depression. *J Nerv Ment Dis* 2008; 196 (2): 136-43.
28. Zamani N, Ahmadi V, Ataie Moghanloo V, Mirshekar S. Comparing the Effectiveness of two Therapeutic Methods of Dialectical Behavior Therapy and Cognitive Behavior Therapy on the Improvement of Impulsive Behavior in the Patients Suffering from Major Depressive Disorder (MDD) Showing a Tendency to Suicide. *Sci J Ilam Univ Med Sci* 2004; 22(5). (Persian)
29. Zamani N, Habibi M, Darvishi M. Compare the effectiveness dialectical behavior therapy and cognitive-behavioral group therapy in reducing depression in mothers of children with disabilities. *AMUJ* 2015; 18(94): 32-42

EFFECTIVENESS OF DIALECTIC BEHAVIORAL THERAPY ON DEPRESSION, ANXIETY AND STRESS IN ANOREXIA NERVOSA DISORDER: FOUR CASE STUDY

Shahram Mami^{1}, Shirin Ebrahimian¹, Shahram Soltany²*

Received: 25 Apr, 2016; Accepted: 20 June, 2016

Abstract

Background & Aims: The aim of this study was to investigate the effectiveness of dialectic behavioral therapy on depression, anxiety and stress in anorexia nervosa disorder, using a single case design.

Materials & Methods: Four consecutive chronic outpatients fulfilling DSM-5 criteria for Anorexia Nervosa disorder were treated according to core treatment manual of Behavioral Activation. Patients were assessed measuring depression, anxiety and stress scale.

Results: The treatment was associated with considerable reduction in the specific measures of depression, anxiety and stress.

Conclusion: The results showed effectiveness of Dialectic Behavioral Therapy Training on the level of depression, anxiety and stress in anorexia nervosa patients. Although this study was limited by the absence of a control group, these findings may be extended and generalized more for impulse therapy. The treatment appears promising, although a controlled evaluation of its effectiveness is necessary to draw a definitive conclusion.

Keywords: Dialectic Behavioral Therapy, Depression, Anxiety, Stress Anorexia Nervosa disorder

Address: Psychology Department, Ilam Branch, Islamic Azad University, Ilam, Iran

Tel: +98 84 44528768

Email: Shahram.mami@yahoo.com

SOURCE: URMIA MED J 2016; 27(5): 392 ISSN: 1027-3727

¹ Assistant Professor, Psychology Department, Ilam Branch, Islamic Azad University, Ilam, Iran
(Corresponding Author)

² PhD Candidate, Psychology Department, Ilam Branch, Islamic Azad University, Ilam, Iran

³ PhD Candidate, Psychology Department, Ilam Branch, Islamic Azad University, Ilam, Iran