

گزارش
موردنی
Case
Report

کارآیی و اثربخشی الگوی فراشناختی ولز در درمان یک مورد اختلال وسوسی-اجباری

زهرا اندوز*

چکیده

مقدمه: مدف پژوهش حاضر معرفی الگوی فراشناختی وسوسی و بررسی میزان کارآیی و اثربخشی الگوی فراشناختی ولز در درمان اختلال وسوسی-اجباری بود.

مواد و روش کار: در یک بررسی تک‌موردنی آزمایشی از نوع خط پایه چندگانه فرآیند درمان بر روی یک آزمودنی (زن) انجام شد. آزمودنی در مرحله پیش از درمان (خط پایه) و جلسه آخر درمان (جلسه هشتم) مقیاس وسوسی-اجباری بیلبراؤن، مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس، مقیاس واحد ناراحتی ذهنی، پرسشنامه کنترل افکار، مقیاس نگرش‌های ناکارآمد و آزمون عزت نفس را تکمیل نمود. افراد برای آزمودنی سه مقیاس اول را در جلسه‌های اول و چهارم درمان و دوره پیگیری پس از درمان دوباره تکمیل نمود.

یافته‌ها: در مقیاس بیلبراؤن نمره آزمودنی از ۳۸ در مرحله پیش از مداخله درمانی به ۱ در مرحله پس از مداخله کاهش یافت. همچنین میزان افسردگی، اضطراب و استرس وی کاهش نشان داد. نمره آزمودنی در مقیاس SUD^۱ از ۴ در مرحله پیش از مداخله به نمره ۳ در مرحله پس از مداخله کاهش یافت.

نتیجه‌گیری: رویکرد درمانی مبتنی بر مدل فراشناختی ولز در درمان اختلال وسوسی-اجباری مؤثر بوده است.

کلیدواژه‌های فراشناختواره، اختلال وسوسی-اجباری، مدل شناختی ولز

روانی (انجمن روانپژوهی آمریکا، ۱۹۹۴) وسوسه‌ها افکار، تکانه‌ها یا تصاویر ذهنی برگشت‌پذیر^۲ و پایداری هستند که مزاحم تلقی می‌شوند و به آسانی از نگرانی‌های افراطی مربوط به مشکلات روزمره تمیز داده می‌شوند. وسوسه‌های آلودگی، شک و تردید، تکانه‌های پرخاشگری و تصاویر خشونت‌بار یا

مقدمه

وسوسه‌ها^۱ یکی از انواع شناختواره‌های مزاحم^۲ هستند که با پریشانی و آشفتگی بالایی همراه و ویژگی اختلال خاصی به نام اختلال وسوسی-اجباری^۳ (OCD) می‌باشند. در چهارمین و پرایش راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات

* کارشناس ارشد روانشناسی بالینی، دانشگاه شهرد بهشتی، پژوهشکده خانواده، تهران، اوین، بلوار دانشجو، دانشگاه شهرد بهشتی.

درمان را از توقف افکار مزاحم به یادگیری این نکته معطوف می‌سازد که نیازی نیست بر پایه افکار و سوسایی یا دیگر انواع افکار مزاحم عمل نمود. بیماران باید شیوه‌های فراشناختی جدید برخورد با افکار مزاحم را یادداشتند. به طور کلی مفهوم سازی^{۱۷} اصلی درمان بر پایه مدل فراشناختی اختلال وسواسی - اجرایی عبارت است از تغییر طیف باورهای فراشناختی مرتبط با درآمیختگی، تغییر باورهای ناکارآمد راجع به آیینمندی‌ها، اصلاح و بهبود شیوه به کار گیری نشانه‌های درونی نامناسبی که ملاک ارزیابی‌ها و راهنمایی رفتار قرار می‌گیرند، ایجاد شیوه‌های جایگزین مناسب برای راهنمایی رفتار و افزایش مهارت‌های هوشیاری فراگیر (ولز، ۲۰۰۰).

از آنجا که یافتن شیوه‌های درمانی کوتاه‌مدت کارآ و مؤثر از جمله ضرورت‌های پژوهش در حوزه درمان می‌باشد (فری، ۱۳۸۲) و شیوه درمانی مبتنی بر مدل فراشناختی ولز جزء درمان‌های کوتاه‌مدت به شمار می‌رود، انجام پژوهشی برای بررسی کارآیی و اثربخشی این شیوه درمانی دارای اهمیت است. پژوهش حاضر با هدف بررسی کارآیی و اثربخشی شیوه درمانی فراشناختی برای OCD و فراهم کردن پشتوانه علمی برای الگوی فراشناختی ولز انجام شده است.

مواد و روش کار

این پژوهش با بهره‌گیری از طرح تجربی تک‌موردی^{۱۸} انجام شد (هایس، ۱۹۹۰، ۱۹۹۰).

از میان دانشجویان مراجعه کننده به مرکز مشاوره دانشجویی یک نفر مبتلا به اختلال وسواسی - اجرایی انتخاب شد. تابلوی بالینی اختلال وسواسی - اجرایی مراجع مورد نظر عبارت بود از وسواس‌های فکری به همراه آیینمندی‌های ذهنی (پنهانی). محتوای وسواس فکری او تصاویری ناخوشایند از بستگان فوت شده، صحنه‌های تصادف، مرگ عزیزان و مراسم عزاداری آنها بود. ترس مراجع از این بود که آمدن این تصاویر ناخوشایند به ذهنش باعث شود که برای

جنسي از وسواس‌های رایج هستند (دی‌سیلوا^۱ و راجمن^۲، ۱۹۹۹). وسواس‌ها را بایستی از سایر انواع افکار مزاحم مانند نگرانی متمایز نمود (ولز^۳ و موریسن^۴، ۱۹۹۴). این شناختواره‌های مزاحم به شکل فرآیندی خودکار رخ می‌دهند و اغلب با نگرانی‌های کنونی فرد ارتباط دارند (سالکووسکیس^۵ و مک‌گاری^۶ به نقل از منزیس^۷ و دی‌سیلوا، ۲۰۰۳). مهم‌ترین عاملی که می‌تواند بین شناختواره‌های مزاحم بالینی و طبیعی تمایز ایجاد کند چگونگی برداشت فرد از شناختواره‌ها می‌باشد (ولز، ۱۹۹۵، ۱۹۹۹).

سالکووسکیس (۱۹۹۹، ۱۹۸۹، ۱۹۸۵) بر این باور است که ارزیابی منفی افکار مزاحم منجر به احساس مسئولیت افرادی برای خطر یا پرهیز از آن می‌شود و تلاش‌هایی که برای خشی کردن افکار مزاحم انجام می‌شوند در شکل‌گیری OCD نقش دارند. البته ارزیابی مسئولیت به همان اندازه در پیدایش محتوای افکار مزاحم مؤثرند. پوردن^۸ و کلارک^۹ (۱۹۹۳) نیز باورهای فراشناختی مانند نیاز به کنترل افکار مزاحم را در شکل‌گیری و تداوم وسواس‌ها بسیار مهم دانستند.

ولز و ماتیوس^{۱۰} (۱۹۹۴) الگوی را برای OCD ارایه نمودند که بر پایه آن افکار و سوسایی باورهای فراشناختی مرتبط با معنای فکر را فعال می‌کنند و به طور همزمان به باورهای وسیله‌ای مرتبط با پاسخ‌های رفتاری متولّ می‌شوند که می‌توانند خطر ارزیابی شده متداعی با افکار و سوسایی را کاهش دهند.

باورهای فراشناختی OCD در زمینه افکار و احساسات عبارتند از: درآمیختگی فکر - رویداد^{۱۱} (TEF)، درآمیختگی فکر - عمل^{۱۲} (TAF) و درآمیختگی فکر - شیء^{۱۳} (TOF); باورهای وسیله‌ای راجع به آیینمندی‌ها و رفتارهای شناختی‌ساز^{۱۴} عبارت از باورهای مثبت (اعتقاد به سودمندی‌بودن آیینمندی‌های شناختی یا رفتاری در کنترل وقایع ذهنی) و باورهای منفی به معنی اعتقاد به مضری‌بودن آیینمندی‌های شناختی یا رفتاری در کنترل وقایع ذهنی است.

بیماران مبتلا به OCD بر پایه شیوه پردازش شیء^{۱۵} عمل می‌کنند به گونه‌ای که ارزیابی‌های معنای افکار مزاحم را بی‌چون و چرا درست و معتبر می‌پنداشند (ولز، ۲۰۰۰). هدف کلی درمان این است که بیماران به شیوه پردازش فراشناختی^{۱۶} معطوف شوند و به پذیرش بی‌طرفانه‌ای از افکار مزاحم بدون ازبیاط با پردازش پیشتر یا عمل دست یابند. هم‌چنین هدف

1- Desiliva	2- Rachman
3- Wells	4- Morrison
5- Salkovskis	6- McGuire
7- Menzies	8- Purdon
9- Clark	10- Matthews
11-Thought Event Fusion	12- Thought-Action Fusion
13-Thought Object Fusion	14- neutralizing behaviors
15- object processing mode	
16- metacognitive processing mode	
17- conceptualization	18- single-subject
19- Hayes	

(صاحبی، میرعبدالهی و سالاری، ۱۳۸۰). ارزش آلفا برای این مقیاس بر روی ۴۰۰ نفر از جمعیت عمومی شهر مشهد برای افسردگی ۰/۷۱، اضطراب ۰/۶۹ و استرس ۰/۷۶ گزارش شده است (همانجا).

مقیاس تگوش‌های ناکارآمد^{۱۲} (DAS): برای تعیین سبک شناختی فرد تهیه شده، دارای ۴۰ عبارت است و از آزمودنی خواسته می‌شود میزان موافقت خود را برابر روی یک مقیاس هفت درجه‌ای نشان دهد. دامنه نمرات این مقیاس از ۰/۴۰ تا ۰/۲۸ می‌باشد و افراد سالم نمره‌ای بین ۱۱۹ تا ۱۲۸ می‌گیرند. نمره‌های بالاتر از ۱۲۸ نشان‌دهنده انعطاف‌ناپذیری و ناکارآمدی نظام باورها می‌باشد. همسانی درونی این مقیاس ۰/۹۰ و ثبات آن ۰/۷۳ می‌باشد (ریپیر^{۱۳}، ۱۹۹۴). در پژوهشی با استفاده از روش بازآزمایی در یک گروه ۳۰ نفری، پایایی ۰/۷۲ برای این مقیاس گزارش شده است (یزدان‌دoust، رضوان‌طلب و پیروی، ۱۳۸۰).

پرسشنامه کترول فکر^{۱۴} (TCQ): این پرسشنامه توسط ولز و دیویس (۱۹۹۴) برای ارزیابی تفاوت‌های فردی در بهره‌گیری از راهبردهای گوناگون کترول فکر و رابطه آن با آسیب‌پذیری هیجانی تهیه شده است. این پرسشنامه دارای پنج خردۀ مقیاس توجه‌برگردانی (D)، تنبیه (P)، ارزیابی مجدد (R)، نگرانی (W) و کترول اجتماعی (S) می‌باشد. ثبات درونی به دست آمده برای خردۀ مقیاس‌ها عبارت بود از D=۰/۷۲، P=۰/۶۴، R=۰/۶۷، S=۰/۷۹ و W=۰/۷۱ و پایایی بازآزمایی خردۀ مقیاس‌ها به ترتیب برابر با ۰/۶۸، ۰/۸۳، ۰/۷۲ و ۰/۸۳ بود (همانجا).

مقیاس واحد ناراحتی ذهنی^{۱۵} (SUD): از صفر تا ۱۰ نمره‌گذاری می‌شود و نوع مقیاس دیداری است که آزمودنی می‌تواند شدت ناراحتی خود را برابر روی آن رتبه‌بندی کند (فری، ۱۳۸۲). در این مقیاس صفر به معنای "مشکلی ندارم" و نمره ۱۰ به معنای بالاترین میزان شدت ناراحتی می‌باشد.

آزمون عزت نفس (SEI)^{۱۶}: این آزمون دارای ۳۰ عبارت است که به صورت بلی، خیر و نمی‌دانم، به آنها پاسخ داده

خانواده‌اش (به ویژه مادر و برادرش) اتفاق ناگواری یافتد. رفتارهای آینه‌مند از نوع ذهنی (پنهانی) و بدین ترتیب بود که بلا فاصله پس از آمدن تصاویر ناخوشایند به ذهنش تصویر زنده و در حال فعالیت فرد مورد نظر را در عین صحبت و سلامت به ذهن می‌آورد و اغلب اوقات برای محو کامل تصاویر ناخوشایند و مزاحم چشمان خود را می‌بست و سرش را تکان می‌داد. هم‌چنین از موقعیت‌ها، محركه‌های بیرونی، افراد و گفتگوهایی که موجب راهاندازی تصاویر ناخوشایند به ذهنش می‌شوند، پرهیز می‌کرد. افزون بر این به منظور تأیید تشخیص اختلال وسوسی-اجباری و ارزیابی سایر اختلال‌های محورهای I و II آزمودنی به یک روانپزشک ارجاع داده شد. مبتلابودن به اختلال افسردگی و اختلال‌های محور II (DSM-IV) (با نظر روانپزشک)، نداشت سابقه دریافت مداخله‌های درمانی پیشین، قطع مصرف دارو پیش از شروع درمان، برخورداری از یینش خوب نسبت به مشکل به عنوان معیارهای انتخاب در نظر گرفته شدند.

آزمودنی یک زن ۲۰ ساله، داشجوی مقطع کارشناسی بود که دو سال از آغاز بیماری وی می‌گذشت. او طی هشت جلسه (در هشت هفته) با رویکرد فراشناختی تحت درمان قرار گرفت. برای گردآوری داده‌های پژوهش، ابزارهای زیر به کار برده شد:

مقیاس وسوسی-اجباری یل براؤن^۱ (Y-BOCS): این مقیاس یکی از ابزارهای سنجش OCD است و بدون توجه به انواع وسوسات‌ها یا اجبارها، شدت آنها را اندازه گیری می‌کند (استکنی، ۱۳۷۶). این مقیاس ده ماده دارد؛ پنج ماده مرکز بر وسوسات‌ها و پنج ماده همترکز بر اجبارها است (گودمن^۲، پرایس^۳، راسمون^۴، مازور^۵، دلگادو^۶، ۱۹۸۹، به‌نقل از استکنی^۷، ۱۳۷۶).

بالاترین نمره در این مقیاس ۴۰ می‌باشد. برای پایایی بین نمره گذاران ضریب همبستگی از ۰/۸۰ تا ۰/۹۹ (ودی^۸ و همکاران، ۱۹۹۵، به‌نقل از منزیس و دی‌سیلو، ۲۰۰۳). گزارش شده و با فاصله دو هفته برابر ۰/۸۱ تا ۰/۹۷ بوده است (کیم^۹ و همکاران، ۱۹۹۳، به‌نقل از همانجا). برای ثبات درونی آن ضریب آلفای ۰/۶۹ تا ۰/۹۱ گزارش شده است (همانجا).

مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس (DASS)^{۱۰}: (لوبیاند^{۱۱} و لویاند، ۱۹۹۵)؛ در پژوهش حاضر فرم ۲۱ سوالی آن به کار برده شد. ارزش آلفا برای این مقیاس در یک نمونه هنجاری ۰/۷۷ نفری به این شرح به دست آمده است: افسردگی ۰/۸۱، اضطراب ۰/۷۳ و استرس ۰/۸۱.

- | | |
|--|------------|
| 1- Yale-Brown Obsessive-Compulsive Scale | 3- Price |
| 2- Goodman | 5- Mazure |
| 4- Rasmussen | 7- Stektee |
| 6- Delgado | 9- Kim |
| 8- Woody | |
| 10- Depression Anxiety Stress Scale | |
| 11- Lovibond | |
| 12- Dysfunctional Attitude Scale | |
| 13- Repiar | |
| 14- Thought Control Questionnaire | |
| 15- Subjective Unit Distress | |
| 16- Self-Esteem Inventory | |

توضیح داده شد و از او خواسته شد که این تکنیک را هر روز ۳ بار به مدت ۱۰ دقیقه تا پایان جلسه‌های درمان انجام دهد. هم‌چنین باورهای مربوط به بدترین پیامدهای ناشی از عدم انجام آینمندی‌ها شناسایی شدند تا اعتبار آنها به کمک آزمایش‌های رفتاری سنجیده شود. در پایان جلسه تکلیف خانگی به تعویق انداختن فعالانه آینمندی‌ها و بررسی رخدادهای ناخوشایند احتمالی ناشی از وجود تصاویر مزاحم به بیمار داده شد. در جلسه چهارم به منظور تغییر فرایاورهای راجع به آینمندی‌ها، فرایاورهای مثبت و منفی هدف ارزیابی دویاره قرار گرفتند. در پایان جلسه چهارم، بیمار مقیاس‌های DASS، Y-BOCS و SUD را دویاره تکمیل کرد. در جلسه پنجم برای تغییر فراشناختواره‌های درآمیختگی، آزمایش‌های رفتاری برای چالش با آنها به کار برده شد. ماهیت افکار مزاحم، فراوانی و محتوای آنها در افراد بهنگار، چگونگی کنترل افکار مزاحم و تفاوت شیوه پردازش افکار مزاحم بین افراد بهنگار و بیمار توضیح داده شد. در پایان جلسه به عنوان تکلیف خانگی از بیمار خواسته شد تا ترتیب یک آزمایش رفتاری را برای بررسی اعتبار TEF طراحی و اجرا نماید. هم‌چنین بیمار بایستی وجود و ماهیت افکار مزاحم و شیوه کنترل آنها را در اطرافیان خود بررسی نماید. در جلسه ششم، برای چالش با فرایاورهای درآمیختگی و فرایاورهای راجع به آینمندی‌ها، استنادهای دویاره کلامی به کار برده شد. بدین ترتیب که بیمار باید فهرستی از شواهد ارایه می‌کرد که نشان می‌داد افکار مزاحم وی منجر به رویدادهای ناخوشایند می‌شوند. در جلسه‌های هفتم و هشتم بیمار با موقعیت‌ها، افکار و تصاویری روبرو شد که بهشدت اضطراب‌آور بودند و سپس به کمک استنادهای دویاره کلامی و رفتاری با آنها مقابله شد. هدف از این رویارویی‌ها آن بود که فرایاورهای جدید در موقعیت‌های واقعی ثبت و تقویت شوند و بیمار خود عملأ نادرستی و بیهوده بودن آینمندی‌ها را آزمایش کند. در پایان دوره درمان (جلسه هشتم) مقیاس‌های یاد شده اجرا شدند.

گفتنی است که جلسه‌های درمانی ۶۰-۹۰ دقیقه و به صورت هفتگی انجام می‌شد و پیش از اجرای درمان، آزمودنی مقیاس‌های Y-BOCS، DAS، DASS، TCQ، SUD و SEI را به عنوان خط پایه تکمیل نمود. در مرحله پیگیری، سه ماه و شش ماه پس از پایان جلسات درمان مقیاس‌های Y-BOCS، DASS و SUD بر روی آزمودنی اجرا شدند.

می‌شود. این آزمون را آیزنک برای ارزیابی میزان ثبات هیجانی و اعتماد به نفس افراد تهیه نموده است (بیبانگر، ۱۳۷۶).

روش درمان مبتنی بر الگوی فراشناختی (ولز، ۲۰۰۰) بود. برای دستیابی به هدف‌های اصلی درمان یعنی فراخواندن شناختواره‌های اصلی و تغییر آنها، جلسه اول (یک هفته پس از مرحله خط پایه) به ارزیابی بیمار و گردآوری داده‌هایی هم‌چون: ماهیت نشانگان وسوسی- اجرایی، تأثیر برانگیزانده‌ها، ارزیابی باورها در ارتباط با معنا و اهمیت وسوس و شیوه‌های خشنی‌سازی و اجتناب، اختصاص یافت.

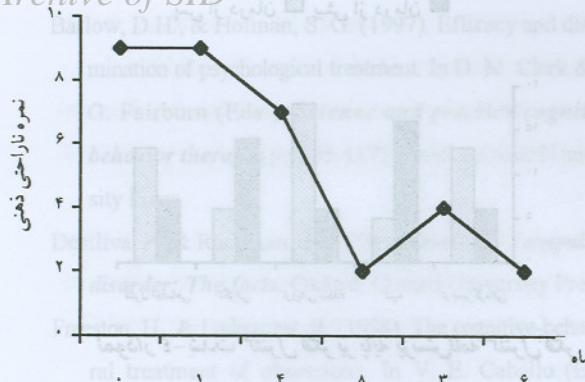
در جلسه دوم، نخست منطق درمان شناختی و الگوی فراشناختی اختلال وسوسی- اجرایی برای بیمار توضیح داده شد. هدف آن بود که با مرور یک مورد اخیر وسوس، آگاهی فراشناختی بیمار افزایش یابد. یعنی بتواند افکار و تصاویر ذهنی مزاحم، شک و تردیدها و احساس‌های مقدم بر پاسخ‌های رفتاری (آینمندی‌های ذهنی) خود را شناسایی کند. سپس کوشش شد که باورهای مربوط به افکار مزاحم بررسی شود. این کار با پرسش‌هایی درباره فراخوانی معنا و خطرات افکار وسوسی، باورهای راجع به افکار وسوسی/ آینمندی‌ها نشانه و ملاک‌های نامناسب توقف و کنترل آینمندی‌ها انجام شد. فرایاورهای اصلی که برای این بیمار به دست آمد عبارت بودند از:

- فرایاورهای مثبت راجع به آینمندی‌ها مانند "اگر حواس را جمع کنم و مدام ذهنم را جستجو کنم می‌توانم به سرعت به تصاویر ذهنی ام پاسخ دهم و جلوی اتفاقات ناگوار را بگیرم".

- فرایاورهای منفی راجع به آینمندی‌ها مانند "ممکن است ضمن انجام این کارها کنترلم را از دست بدهم و دیوانه شوم".

- فرایاورهای راجع به ملاک‌ها و نشانه‌های درونی مانند "باید تصویر روشن و واضحی از مادرم را به ذهن بیاورم تا احساس آرامش کنم" و "اگر نتوانم تصویر واضحی به خاطر بیاورم بدین معناست که من می‌خواهم اتفاق ناگواری برای او یافتد".

از روش‌های تحلیل سود و زیان، آزمایش به تعویق انداختن آینمندی‌ها و روش کنترل توجه (ACT) برای کاهش شدت افکار وسوسی بهره گرفته شد. روش ACT یک روش تفسی است که با هدف کاهش فراوانی افکار مزاحم مرتبط با پیامدهای ناگوار اجرا می‌شود. از این رو در جلسه سوم درمان، منطق ACT و شیوه انجام کار به بیمار



نمودار ۳- میزان ناراحتی کلی آزمودنی تا شش ماه پس از پیگیری
بر پایه مقیاس واحد ناراحتی ذهنی

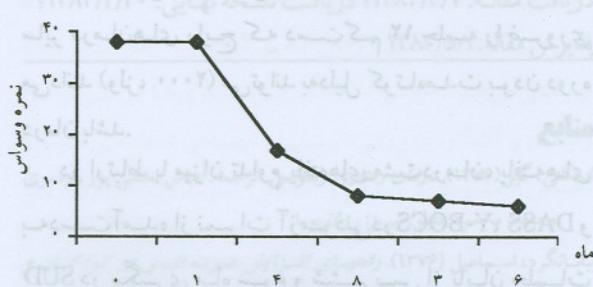
تحلیل داده‌ها به کمک رسم نمودار انجام شد. در این روش فراز و فرود متغیر وابسته پایه داوری میزان تغییر به شمار می‌رود (بارلو^۱ و هرسن^۲، ۱۹۷۹). افزون بر این از معنی داری بالینی (کازدین^۳، ۱۹۹۲) نیز برای تحلیل داده‌ها بهره گرفته شد. برای عینی سازی میزان بهبودی از فرمول درصد بهبودی $\Delta A\% = \frac{AO - A1}{AO}$ استفاده شد

(بهنگل از اوگلن^۴، لونر^۵ و بونستیل^۶، ۲۰۰۱).

A0 مشکل آماجی در جلسه اول، A1 مشکل آماجی در جلسه آخر، $\Delta\%$ میزان بهبودی.

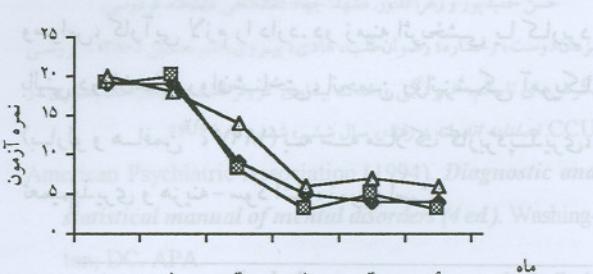
یافته‌ها

یافته‌های ارایه شده در نمودار ۱ نشان می‌دهند که آزمودنی با بدست آوردن نمره ۳۸ در مرحله خط پایه در برآون، میزان بالایی از نشانگان وسوس را تجربه می‌کرده است (نمره بالاتر از ۲۵ در Y-BOCS، شدت بالای اختلال را نشان می‌دهد) اما در جلسه آخر درمان (جلسه هشتم)، شدت وسوس تا نمره هشت کاهش یافت (80% میزان بهبودی).



نمودار ۱- شدت نشانگان اختلال وسوس تا شش ماه پس از پیگیری
بر پایه نمره پرسشنامه بیل- برآون

D (●), A (□), S (▲)



نمودار ۲- شدت افسردگی (D)، اضطراب (A) و استرس (S) تا شش ماه بعد از پیگیری بر پایه نمره مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس

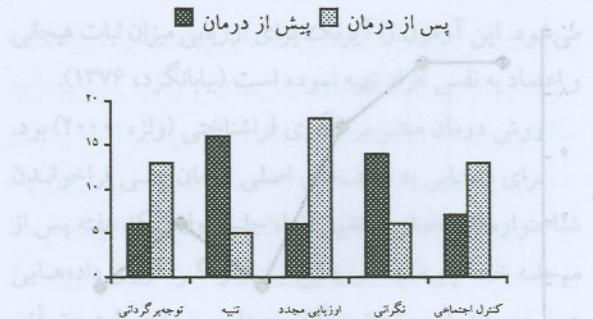
دیویس، ۱۹۹۴؛ ولز، ۱۹۹۵) نشان داد که آزمودنی مورد نظر بیشتر از خردمندانهای تئیه و نگرانی برای کنترل افکار ناخواسته استفاده می کرده است. افزون بر این با پایان یافتن جلسات درمان و تأکید بر الگوی پردازش فراشناختی، راهبردهای کنترل افکار ناخواسته آزمودنی تغییر کرده و به راهبردهای کنترل افراد غیربالینی نزدیک شده است.

نمراهای آزمودنی در SEI نشان داد که شیوه درمان فراشناختی در افزایش عزت نفس مؤثر بوده است که با یافته های هالندر^۹، ذوهر^{۱۰} و مارازیتی^{۱۱} (۱۹۹۴) هم سوی دارد. آنان کاهش عزت نفس را باعث افت تحصیلی، کاهش کیفیت روابط زناشویی بروز افسردگی و کم شدن رضایتمندی شغلی و اجتماعی گزارش کردند. همچنین در زمینه میزان تغییر در موقعیت های شغلی و میان فردی یافته های پژوهش نشان داد که نمره آزمودنی در مقیاس SUD کاهش یافته است. از آنجا که آزمودنی داشتگو، خوبگاهی و متأهل (عقد کرده) بود، بیشترین اثر تداخل اختلال در زمینه های تحصیلی و ارتباط با دوستان به ویژه با همسر بروز نمود.

همکاری آزمودنی در فرآیند درمان تا جلسه پایانی رویکرد درمانی فراشناختی با هشت جلسه درمان در مقایسه با سایر درمان های رایج که دست کم ۱۲ جلسه را ضروری می دانند (ولز، ۲۰۰۰) می تواند به دلیل کوتاه مدت بودن دوره درمان باشد.

در ارتباط با میزان تداوم یافته های مثبت درمان، یافته های به دست آمده از نمرات آزمودنی در Y-BOCS، DASS و SUD در پیگیری ماه سوم و ششم پس از پایان جلسات درمان نشان داد که شدت نشانگان اختلال وسوسی، اضطراب، افسردگی، استرس و ناراحتی کلی بازگشت نداشته است.

با توجه به یافته های پژوهش و میزان بهبودی آزمودنی، می توان گفت که شیوه درمانی فراشناختی در درمان اختلال وسوسی، کارآیی لازم را دارد. در زمینه اثربخشی یا کاربرد بالینی درمان های روان شناختی، انجمان روانپزشکی آمریکا (بارلو و هافمن^{۱۲}، ۱۹۹۷) به سه ملاک کاربرد پذیری، تعیین پذیری و هزینه- سود اشاره نموده است.



نمودار ۴- شدت نشانگان اختلال فکر پر پایه پرسش نامه کنترل فکر

بحث

نتایج این پژوهش نشان داد که روش درمانی فراشناختی ولز در درمان اختلال وسوسی مؤثر است.

کاهش نمره های آزمودنی در Y-BOCS از مرحله خط پایه تا پایان جلسه هشتم، گویای تأثیر شیوه درمانی فراشناختی در پیش گیری از عود و بازگشت نشانگان اختلال می باشد. الگوی فراشناختی با آموزش ییمار در راستای شناسایی و بازسازی باورهای فراشناختی در زمینه محتوای افکار و سواسی و فعلیت های آینین مند، ملاک های درونی ارزیابی ییمار از افکار و سواسی را تغییر می دهد (ولز و ماتیوس، ۱۹۹۴؛ ولز، ۲۰۰۰).

از سوی دیگر نمره های افسردگی، اضطراب و استرس آزمودنی از مرحله خط پایه تا پایان دوره پیگیری در مقیاس DASS کاهش یافته است. این یافته نشان می دهد که این رویکرد درمانی ضمن کاهش میزان اضطراب و استرس که از جمله پامدهای هیجانی اصلی OCD می باشند، شدت افسردگی ییمار را نیز کاهش می دهد که معمولاً میزان همبودی این اختلال با ۶۷% OCD می باشد (سادوک و سادوک، ۲۰۰۳؛ جنیک، ۱۹۹۸؛ مینی چیلو، ۱۹۹۸؛ سلیگمن، ۲۰۰۱؛ روزنهان و واکر، ۲۰۰۱).

یافته های به دست آمده از مقیاس SUD نشان می دهد که گزارش ییمار از میزان ناراحتی کلی خود در طی روند درمان کاهش بسیار خوبی داشته (۶۷٪ میزان بهبودی) و تا مرحله پیگیری ادامه داشته است که با یافته های ولز و دیویس (۱۹۹۴) و ولز و پاپاگور گیو^۸ (۱۹۹۵) هم سوی دارد. مهم ترین وجه تمایز گروه مبتلا به OCD و گروه گواه در درجه اول استفاده از راهبرد تئیه و در درجه دوم نگرانی بود. یافته های به دست آمده از پژوهش حاضر هم سو با یافته های پیشین (ولز و

1- Sadock	2- Jenik
3- Bear	4- Minichiello
5- Seligman	6- Rosenhan
7- Walker	8- Papageorgiou
9- Hollender	10- Zohar
11- Marazziti	12- Hofman
2- Follow up	0- Nonresponse

Archive of SID

- Barlow, D.H., & Hofman, S. G. (1997). Efficacy and dissemination of psychological treatment. In D. M. Clark & E. G. Fairburn (Eds.). *Science and practice cognitive behavior therapy* (p.p. 95-117). Oxford: Oxford University Press.
- Desiliva, P., & Rachman, S. (1999). *Obsessive-compulsive disorder: The facts*. Oxford: Oxford University Press.
- Freeston, H., & Ladouceur, R. (1998). The cognitive-behavioral treatment of obsessions. In V. E. Caballo (Ed.). *Cognitive & behavioral treatment for psychological disorders*. New York: Pergamon Press.
- Hayes, S. C. (1990). Single case experimental design and empirical clinical practice. In A. E. Kazdin (Ed.). *Methodological Issue and strategies in clinical research* (p.p.419-450).
- Hollender, E., Zohar, J., & Marazziti, D. (1994). *Current insights in obsessive-compulsive disorder: Practical management*. New York: John Willy & Sons.
- Jenik, M. A., Bear, L., & Minichiello, W. E. (1998). *Handbook of obsessive compulsive disorder: Practical management*. New York: Mosby.
- Kazdin, A. E. (1992). *Research design in clinical psychology* (2nd. ed.). Boston, M. A.: Allyn & Bacon.
- Lovibond, S. M., & Lovibond, P. F. M. (1995). *Manual for Depression and Anxiety Stress Scale*. Australia: Psychology Foundation of Australia.
- Menzies, R., & Desiliva, P. (2003). *Obsessive-compulsive disorder: Theory research and treatment*. New York: John Wiley & Sons.
- Ogles, B. M., Lunner, K. M., & Bonesteel, K. (2001). Clinical significance: History, application and current practice. *Clinical Psychology Review*, 21, 421-446.
- Purdon, C., & Clark, A. D. (2001). Suppression of obsession-like thought in nonclinical individuals: impact on thought frequency, appraisal and mood state. *Behavior Research and Therapy*, 39, 1163-1181.
- Purdon, C., & Clark, D. A. (1993). Obsessive intrusive thoughts in nonclinical subjects: Content and relation with depressive anxious and obsessional symptoms. *Behavior Research and Therapy*, 31, 713-720.
- Repiar, W. (1994). Depression, In G. W. Lindsay & G. E. Powell (Eds.). *The Handbook of clinical psychology* (2nd. ed.). (p.p. 92-109). London: Routledge.

افزون بر این میزان بهبودی به دست آمده از این بررسی در کاهش شدت نشانگان وسواس ۸۰٪ می باشد که با میزان بهبودی (۸۲٪) به دست آمده در بررسی فرستون^۱ و لادوسر^۲ (۱۹۹۸) تزدیک است. با این تفاوت که در راهنمای درمان شناختی-رفتاری ارایه شده از سوی فرستون و لادوسر (همانجا)، دوره درمان بین ۴ تا ۵ ماه بوده که طی سه ماه آن جلسات دوبار در هفته برگزار می شده است. با وجود این اجرای طرح تجربی تک موردي بر روی یك نفر، در اختیار نداشتند ابزار سنجش شناختوارهای ویژه اختلال وسواس برای ارزیابی یافته های ناشی از تغییر شناختوارهها و هنجار نبودن برخی از ابزار سنجش در جمعیت ایران از محدودیت های پژوهش حاضر به شمار می روند. برای اجرای پژوهش های بعدی پیشنهاد می شود از الگوی فراشناختی و رویکرد درمانی ناشی از آن برای درمان سایر اشکال اختلال وسواسی-اجباری بهره گرفته شود. یک رشته طرح های آزمایشی تک موردي برای بررسی پیشرفت کارآیی و اثربخشی این شیوه درمانی در درمان OCD به کار برده شود و با سایر شیوه های درمانی رایج مقایسه گردد.

دربافت مقاله: ۱۳۸۳/۲/۱؛ دریافت نسخه نهایی: ۱۳۸۳/۴/۳۰

پذیرش مقاله: ۱۳۸۳/۵/۷

منابع

- استکنی، گل (۱۳۷۶). درمان رفتاری وسواس. ترجمه: عباس بخشی پور رودسری و مجید محمود علیلو. تبریز: روان پویا.
- بابانگر، اسماعیل (۱۳۷۶). راههای افزایش عزت نفس در کودکان و توجهان. تهران: انتشارات اینجنی اولیاء و مریان.
- صاحبی، علی؛ میرعبداللهی، عفت السادات؛ سالاری، راضیه (۱۳۸۰). هنجاریابی مقیاس افسردگی، اضطراب و استرس در داشتگویان دانشگاه فردوسی. مشهد: دانشگاه فردوسی.
- فری، مایکل (۱۳۸۲). شناخت درمانی گروهی برای افسردگی. ترجمه علی صاحبی، حسن حمیدپور و زهرا اندوز. مشهد: جهاد دانشگاهی دانشگاه فردوسی.
- بزدان دوست، رخساره؛ رضوان طلب، هادی؛ پیروی، امیرحسین (۱۳۸۰). بررسی نگرش های ناسالم، افسردگی و شدت بیماری کرونر قلب در بیمارستان بستری در CCU. *فصلنامه اندیشه و رفتار*، سال ششم، شماره ۴، ۴۴-۴۴.
- American Psychiatric Association (1994). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders* (4 ed.). Washington, DC: APA.
- Barlow, D. H., & Hersen, M. (1979). *Single case experimental designs strategies for studying behavior change*. New York: Pergamon Press.

- Sadock, B. J., & Sadock, V. A. (2003). *Synopsis of psychiatry, (9th. ed.)*. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
- Salkovskis, P. M. (1985). Obsessional compulsive problems: A cognitive-behavioral analysis. *Behavior Research and Therapy*, 37, 529-552.
- Salkovskis, P. M. (1989). Cognitive-behavioral factor and the persistence of intrusive thought in obsessional problems. *Behavior Research and Therapy*, 27, 677-682.
- Salkovskis, P. M. (1999). Understanding and treating obsessive-compulsive disorder. *Behavior Research and Therapy*, 37, 529-552.
- Seligman, M. P., Rosenhan, D. L., & Walker, E. F. (2001). *Abnormal psychology*. New York: Norton Company.
- Wells, A. (1995). Meta-cognitive and worry: A cognitive model of generalized anxiety disorder. *Behavioral and Cognitive Psychotherapy*, 23, 301-320.
- Wells, A. (1999). A cognitive model of generalized anxiety disorder. *Behavior Modification*, 23, 526-530.
- Wells, A. (2000). *Emotional disorder and meta cognition: Innovative cognitive therapy*. New York: John Wiley & Sons.
- Wells, A., & Davies, I. M. (1994). The Thought Control Questionnaire: A measure of individual differences in the control of unwanted thoughts. *Behavior Research and Therapy*, 32, 871-878.
- Wells, A., & Matthews, G. (1994). *Attention and Emotion: A clinical perspective*. Hove: Erlbaum.
- Wells, A., & Morrison, T. (1994). Qualitative dimensions of normal worry and normal intrusive thoughts: A comparative study. *Behavior Research and Therapy*, 32, 867-870.
- Wells, A., & Papageorgiou, C. (1998). Relationship between worry, obsessive-compulsive symptoms and meta-cognitive beliefs. *Behavior Research and Therapy*, 36, 899-913.

Andeesheh
Va
Raftari

اندیشه و رفتار

۶۶

- 1- Sadock
2- Jenk
3- Roy-Byrne
4- Hollander
5- Seligman
6- Walker
7- Hollender
8- New-York-Psychiatry-Institute
9- Hollender
10- Hollister
11- Marazziti
12- Holman