

اثربخشی روش مواجهه و بازداری از پاسخ به شیوه فردی و گروهی برکاهش علایم اختلال وسوسات بی اختیاری

* زهرا مکملی^{*}، دکتر حسین مولوی^{*}، دکتر محمد رضا عابدی^{*}

چکیده

این پژوهش با هدف بررسی تأثیر روش مواجهه و بازداری از پاسخ به شیوه فردی و گروهی بر کاهش علایم اختلال وسوسات بی اختیاری در بیماران سرپایی مراجعه کننده به مراکز خدمات روانشناسی اصفهان اجرا گردید. بدین منظور تعداد ۱۸ بیمار مبتلا به اختلال وسوسات بی اختیاری که نمره افسردگی آنها ۲۲ یا کمتر بود و به اختلالات شخصیت دچار نبودند به روش تصادفی زمانی از میان جامعه پژوهش انتخاب شدند و به طور تصادفی در سه گروه ۶ نفری شامل دو گروه آزمایشی و یک گروه کنترل قرار گرفتند. «سیاهه وسوسات بی اختیاری مادزلی» به عنوان پیش آزمون در مورد هرسه گروه اجرا گردید. دو گروه آزمایشی به مدت یک ماه درمان مواجهه و بازداری به شیوه فردی و گروهی را دریافت کردند و آزمودنیهای گروه کنترل در لیست انتظار قرار گرفتند. فرض براین بود که درمان گروهی و فردی مواجهه و بازداری از پاسخ باعث کاهش علایم اختلال وسوسات بی اختیاری نسبت به گروه کنترل در مرحله پس آزمون و پیگیری می شود. همچنین فرض شده بود که بین روش فردی و گروهی در کاهش علایم اختلال وسوسات بی اختیاری تفاوت معناداری وجود دارد. نتایج تحلیل کوواریانس نشان داد که درمان گروهی مواجهه و

* دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه اصفهان

بازداری از پاسخ و درمان فردی در مقایسه با گروه کنترل منجر به کاهش معنی‌دار علایم اختلال وسوسی بی‌اختیاری می‌شود ($p < 0.0001$)^۱ و لیکن بین روش گروهی و فردی در کاهش علایم اختلال وسوسی بی‌اختیاری در مرحله پس آزمون و پیگیری تفاوت معناداری وجود ندارد. این بهبودی در پیگیری یکماه بعد همچنان مشهود بود ($p < 0.0001$).^۲

کلید واژه‌ها: مواجهه، بازداری، اختلال وسوسی بی‌اختیاری.

○ ○ ○

● مقدمه

«اختلال وسوسی بی‌اختیاری»^۳ اختلال اضطرابی فلجه‌کننده‌ای است که براساس داده‌های همه‌گیرشناسی، در حال حاضر پس از «فوییا»،^۴ «سوء مصرف مواد»^۵ و «افسردگی»^۶ شایع‌ترین اختلال روانی محسوب می‌شود و میزان شیوع آن با میزان شیوع آسم و مرض قند در جمعیت کلی برابر است (مج و همکاران، ۲۰۰۰). تا اواخر دهه ۱۹۶۰ و اوایل دهه ۱۹۷۰ این اختلال یک اختلال مقاوم به درمان قلمداد می‌شد، اما کوششهای صورت گرفته در چند دهه اخیر با استفاده از روش‌های رفتاری مبتنی بر اصول علمی و پشتونه آزمایشگاهی در مقایسه با روش‌های دیگر به موقفيتهای قابل ملاحظه‌ای در شناخت فرآیندهای دخیل در این بیماری و تغییر در رفتارهای وسوسی دست یافته است. راهبردهای بسیار مؤثر «مواجهه و بازداری از پاسخ»^۷ که در حال حاضر به عنوان اولین گزینه درمانی در درمان این اختلال به کار می‌روند (فوا و کوزاک، ۱۹۹۴)، باعث کاهش شگفت‌آور علایم این اختلال شده‌اند. در این روش بیمار با محركها و موقعیتهای برانگیزاننده وسوس روبرو شده و به ایجاد وقفعه در هر نوع رفتاری که به این رویارویی خاتمه دهد یا مانع آن شود، تشویق می‌گردد، این فرآیند منجر به افزایش اضطراب بیمار تا رسیدن به نقطه اوج می‌گردد. همزمان با آن، بیمار به ارزیابی هم‌زمان ترسها تشویق می‌شود تا دریابد که چیزهای مورد ترس در واقع اتفاق نمی‌افتد (هاوتون و همکاران، ۱۳۷۶؛ اندروز، ۱۹۹۴). کارآیی این روش ترکیبی در درمان وسوسی با پژوهش‌های باز و مهارشده متعدد (برای مثال مارکس، ۱۹۸۸؛ کوتراکس، ۱۹۹۳؛ فوا، ۱۹۹۲؛ فریستون، ۱۹۹۷؛ ون بلکام، ۱۹۹۸؛ اکنور، ۱۹۹۹ و فرانکلین، ۲۰۰۰)، به اثبات رسیده است. به جرئت می‌توان گفت که استفاده از این روش پیش آگهی درمان این اختلال را تغییر داده است. از این رو «اختلال وسوسی بی‌اختیاری» را می‌توان نمونه‌ای از تأثیرات مثبت تحقیقات جدید در زمینه اختلالات روانی تلقی نمود.

شیوه مواجهه و بازداری به طور معمول به شیوه فردی اجرا می‌شود. اگرچه گروه درمانی رادر مورد بسیاری از اختلال‌های روانی به کار می‌برند، استفاده از این روش در میان متخصصان بالینی

که بیماران مبتلا به اختلال وسوسی بی اختیاری را درمان می کنند رواج چندانی ندارد (پاول^۷ و لیندزی^۸، ۱۳۷۹). کاربرد این شیوه به عنوان یک روش جایگزین در درمان این اختلال رویکرد کاملاً جدیدی است که حدوداً از یک دهه پیش مورد توجه قرار گرفته است. نتایج پژوهش‌های صورت گرفته با این روش حاکی از آن است که رویکرد گروهی می‌تواند به اندازه‌ر رویکرد فردی در کاهش عالیم وسوسی بی اختیاری مؤثر باشد (فالز - استوارت، ۱۹۹۳). این روش درمانی به منظور درگیری و مشارکت هرچه بیشتر بیماران در فرآیند درمان طراحی شده است و به خصوص در ایجاد فشار برای شکستن مقاومت بیمارانی که در جریان درمان مقاومت می‌کنند مفید است (بلمونت، ۲۰۰۲). البته این روش باید توسط درمانگران آموزش دیده و با بیمارانی اجرا شود که به خوبی در کار درمانی درگیر می‌شوند، لذا عدم ابتلا به اختلالات شخصیت و نیز افسردگی شدید، جهت شرکت در این درمان برای درمان‌جویان الزامی است (فوا؛ به نقل از مج و همکاران، ۲۰۰۰)، در حال حاضر کاربرد این شیوه از صورت برنامه‌های مهارنشده به سمت درمانهای تجربی مهارشده تغییر جهت داده است. پژوهش‌های متعددی در این زمینه صورت گرفته که همگی دال بر تأثیر قابل ملاحظه این روش در کاهش عالیم اختلال است. برای مثال در پژوهشی که توسط کرون و همکاران (۱۹۹۱)، صورت گرفته است تأثیر رفتار درمانی گروهی در درمان اختلال وسوسی بی اختیاری در یک برنامه درمان هفت هفته‌ای بر روی ۳۶ بیمار مبتلا بررسی شد. نتایج این پژوهش بهبودی معناداری را در افکار وسوسی بی اختیاری و نیز نمرات افسردگی آزمودنیها و در پیگیری سه ماهه پس از آن نشان داد. در مطالعه دیگری توسط فالز - استوارت و همکاران (۱۹۹۳)، برنامه درمان گروهی به مدت دو هفته و هفته‌ای دو جلسه به همراه تکالیف خانگی مواجهه و بازداری از پاسخ اجرا گردید. نتایج حاکی از تأثیر قابل ملاحظه این روش در کاهش عالیم وسوسی بود. در پیگیری شش ماهه پس از درمان، تفاوتی بین میزان بهبودی درمان فردی و گروهی مشاهده نشد. در پژوهش میلت (۱۹۹۸)، هفت جلسه درمان گروهی با پنج بیمار مبتلا، باعث کاهش قابل ملاحظه عالیم در کلیه بیماران شرکت کننده در این برنامه درمانی گردید. نتایج پژوهش وننپن و همکاران (۱۹۹۷)، که دو نوع رفتار درمانی گروهی (شناختی - رفتاری و «درمان گروهی چندخانوادگی»^۹ به شیوه رفتاری) را مورد مطالعه قرار دادند و نیز پژوهش مکلین و همکاران (۲۰۰۱) که تأثیر درمان شناختی - رفتاری را با درمان رفتاری مواجهه و بازداری به شیوه گروهی مقایسه کرده است، همچنین پژوهش تیینمن (۲۰۰۱) که درمان شناختی - رفتاری گروهی را در مورد نوجوانان به اجرا درآورده است، همگی دال بر تأثیر قابل ملاحظه رویکرد گروهی در کاهش عالیم اختلال است.

موفقت در استفاده از این شیوه در پژوهش و مداخلات بالینی خارج از کشور به لحاظ محسن فراوانی که دارد آن را به یک روش متداول و معمول در درمان این اختلال تبدیل کرده است، این درحالی است که رویکرد گروهی درمان و سواس در کشور ما چندان شناخته شده نیست، به همین دلیل با وجود محسن فراوانی که از لحاظ بالینی در تسهیل و تسريع فرآیند درمان دارد و نیز اهمیت این شیوه از نظر صرفه جویی در وقت، هزینه، امکانات و انرژی برای بیمار و درمانگر، مورد توجه و استفاده قرار نگرفته است. این پژوهش با هدف معرفی و مقایسه تأثیر این روش با روش درمان فردی در جامعه بومی ما، به شیوه تجربی و با استفاده از روش درمان انتخابی این اختلال صورت گرفته است. آیا منطبق با نتایج بررسیهای انجام شده در خارج از کشور، این دو روش به یک میزان در کاهش عالیم اختلال و سواس بی اختیاری مؤثرند یا در جامعه ما درمان گروهی و سواس تأثیر کمتری دارد.

● روش

در این پژوهش از طرح پژوهشی تجربی با گروه آزمایشی و گروه کنترل با پیش آزمون و پس آزمون و پیگیری استفاده شد. نمونه پژوهش تعداد ۱۸ بیمار مبتلا به اختلال و سواس بی اختیاری بودند که به روش نمونه گیری تصادفی زمانی از میان جامعه آماری یعنی مراجعان به مراکز خدمات روانشناسی و مشاوره سطح شهر اصفهان انتخاب شدند. در انتخاب نمونه، هیچگونه محدودیتی از لحاظ سن، جنس، میزان تحصیلات، وضعیت اقتصادی - اجتماعی، نوع و شدت و سواس و طول مدت بیماری اعمال نشد. آزمودنیها ابتدا با استفاده از مصاحبه بالینی و «سیاهه افسردگی بک»^۱ از نظر عدم ابتلاء اختلالات شخصیت و افسردگی شدید (نمره ۲۲ و بیشتر) که برای انتخاب نمونه الزامی بود، ارزیابی شدند. هیچکدام از آزمودنیهای مورد پژوهش درمان دارویی دریافت نمی کردند. پس از انتخاب آزمودنیها، «سیاهه و سواس بی اختیاری ماذلی»^۲ به صورت پیش آزمون به منظور ارزیابی عینی وضعیت آزمودنیها در مورد آنها اجرا گردید. سپس آزمودنیها به شیوه تصادفی در سه گروه شش نفری شامل دو گروه آزمایشی و یک گروه کنترل قرار گرفتند. آزمودنیهای گروه آزمایشی به مدت یکماه مداخله درمانی مواجهه و بازداری از پاسخ را به شیوه فردی و گروهی دریافت کردند. هشت جلسه درمانی که پنج جلسه ابتدایی آن به صورت دو روز در میان و سه جلسه دیگر به فاصله یک هفته ارائه می شد اجرا گردید. محتوای جلسات درمانی شامل به کارگیری راهبردهای ایجاد و تقویت انگیزه، توضیح در مورد ماهیت و علت اختلال و روشهای درمانی آن، توضیح در مورد روش درمان رفتاری با

تأکید بر روی کرد مواجهه و بازداری از پاسخ وارائه منطق درمان و چندین جلسه متواالی مواجهه و بازداری از پاسخ می شد. جلسه هشتم به بررسی موافع و مشکلات در جریان درمان، پیشگیری از عود و حفظ نتایج درمان اختصاص یافت. آزمودنیهای گروه کنترل به مدت یک ماه هیچ نوع درمانی دریافت نکردند. نهایتاً هر سه گروه مجدداً در پایان دوره درمان و نیز یک ماه پس از آن از لحاظ میزان کاهش علایم به وسیله سیاهه ماذلی ارزیابی شدند. در پایان، نتایج به دست آمده از اجرای پژوهش به کمک برنامه آماری spss مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

● نتایج

داده های حاصل از این پژوهش با استفاده از برنامه آماری spss مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. متغیرهای پیش آزمون، سن، میزان تحصیلات و طول مدت ابتلاء بیماری با استفاده از تحلیل کوواریانس مهار شدند. شاخصهای آمار توصیفی (میانگین و انحراف معیار) و آمار استنباطی (تحلیل کوواریانس) بیانگر تأثیر معنادار روش مواجهه و بازداری به شیوه فردی و گروهی بر کاهش علایم اختلال وسوسی بی اختیاری در مرحله پس آزمون و پیگیری نسبت به گروه کنترل و عدم تفاوت معنادار بین دوروش فردی و گروهی بود.

میانگین و انحراف معیار نمرات کل وسوسی بی اختیاری سه گروه در مرحله پس آزمون و پیگیری قبل از مهار «متغیرهای همگام»* و نیز پس از مهار «متغیرهای همگام» (میانگین باقیمانده)** در جدول ۱ آمده است. داده های جدول ۱ نشان می دهند که میانگین نمرات وسوسی دو گروه آزمایشی در مرحله پس آزمون و پیگیری نسبت به گروه کنترل تفاوت قابل ملاحظه دارد.

جدول ۱ - میانگین و انحراف معیار نمرات کل وسوسی سه گروه در مرحله پس آزمون و پیگیری

پیگیری	پس آزمون				پیش آزمون				شاخصها
	انحراف معیار	میانگین باقیمانده	میانگین خام	انحراف معیار	میانگین باقیمانده	میانگین خام	انحراف معیار	میانگین	
۲/۱۳۷	۴/۳۸۷	۴/۱۶	۰/۵۱۶	۴/۰۵۵	۴/۳۳	۱/۱۸۹	۱۶		درمان گروهی
۳/۴۶	۴/۸۵	۳/۰۰	۱/۸۶	۳/۱۲	۱/۶۶	۳/۹۸	۱۳/۶۶		درمان فردی
۶/۳۱	۱۶/۹۲	۱۹/۲	۶/۱۷	۱۶/۴۹	۱۸/۱۶	۵/۷۶	۱۹		گروه کنترل

* منظور از متغیرهای همگام چهار متغیر پیش آزمون، سن، میزان تحصیلات و طول مدت بیماری است که تأثیر آنها در این پژوهش مهار شده است.

** میانگین باقیمانده، میانگین نمرة آزمودنیها پس از برداشتن میزان تأثیر متغیرهای همگام از روی متغیر وابسته است.

از آنجاکه در این پژوهش از آزمونهای پارامتریک برای تجزیه و تحلیل داده‌ها استفاده شده است، لذا نتایج بررسی پیش فرض تساوی واریانسها (آزمون لوین) در جدول ۲ آمده است.

جدول ۲- آزمون تساوی واریانس سه گروه

معناداری	df_2	df_1	F	آزمون لوین
۰/۳۲۵	۲	۱۵	۱/۲۱	پس آزمون
۰/۰۲۲	۲	۱۵	۴/۹۶	پیگیری

براساس نتایج جدول ۲ پیش فرض تساوی واریانسها در مرحله پس آزمون تأیید شده است. این پیش فرض در مرحله پیگیری تأیید نشده است ولی به دلیل مساوی بودن حجم گروه‌ها در نمونه پژوهشی و نیز معیار بودن ابزار پژوهش استفاده از آزمونهای پارامتریک بلامانع است. جدول ۳ نتایج تحلیل کوواریانس تأثیر عضویت گروهی بر میزان علایم اختلال وسوسات بی اختیاری را در مرحله پس آزمون نشان می‌دهد.

جدول ۳- تحلیل کوواریانس تأثیر عضویت گروهی بر میزان علایم وسوسات بی اختیاری در مرحله پس آزمون

مرحله پژوهشی	شاخصها	درجه آزادی	سانگین مجددرات	F	معناداری	مجذور اتا	توان آماری	متغیر وابسته: نمره کل وسوسات در مرحله پس آزمون
پیش آزمون	۱	۱۳۰/۱۹۶	۲۴/۶۸	۰/۶۹	۰/۹۹			
پس آزمون	۲	۲۲۰/۲۵	۴۱/۷۵	۰/۸۸	۱/۰۰۰			

نتایج جدول ۳ نشان می‌دهد که تفاوت مشاهده شده بین میانگین نمره باقیمانده وسوسات سه گروه (گروهی، فردی، کنترل) در پس آزمون معنادار است ($p < 0.0001$) و با ۱۰۰٪ اطمینان آماری می‌توان نتیجه گرفت که مداخله‌های درمانی به روش گروهی و فردی باعث کاهش معنادار نمرات وسوسات بی اختیاری آزمودنیهای گروه آزمایشی ۱ و ۲ در مقایسه با گروه کنترل در مرحله پس آزمون شده است. میزان تأثیر این مداخله‌ها بر کاهش علایم اختلال وسوسات بی اختیاری (نمره کل) در مرحله پس آزمون ۸۸٪ است. یعنی ۸۸ درصد تفاوت موجود در میانگین باقیمانده وسوسات سه گروه در مرحله پس آزمون ناشی از عضویت گروهی است. توان

آماری ۱/۰۰۰ حاکی از دقت آماری بالای این آزمون است.

جدول ۴ تاییج تحلیل کوواریانس تأثیر عضویت گروهی بر میزان علایم اختلال و سواس
بی اختیاری را در مرحله پیگیری نشان می‌دهد.

جدول ۴- تحلیل کوواریانس تأثیر عضویت گروهی بر میزان علایم وسوسات بی اختیاری در مرحله پیگیری

مرحله پژوهش	شاخصها	درجه آزادی	سانگین مجددرات	F	معناداری	مجذور اتا	توان آماری
	۱	۲-۸/۶۸	۵۳/۳۲	۰/۰۰۰	۰/۸۲	۱/۰۰۰	۱/۰۰۰
	۲	۱۸۵/۵۹	۴۷/۴۴	۰/۰۰۰	۰/۸۹	۱/۰۰۰	۱/۰۰۰

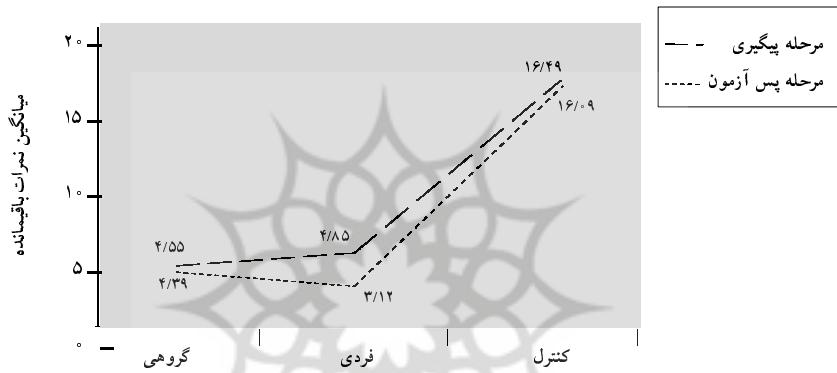
متغیر وابسته: نمره کل وسوسات در مرحله پیگیری

نتایج جدول ۴ نشان می‌دهد که تفاوت مشاهده شده بین میانگین نمره باقیمانده وسوسات سه گروه (گروهی، فردی، کنترل) در مرحله پیگیری معنادار است ($p < 0.001$) و با ۱۰٪ اطمینان آماری می‌توان نتیجه گرفت که مداخله‌های درمانی به روش گروهی و فردی باعث کاهش معنادار نمرات وسوسات بی اختیاری آزمودنیهای گروه آزمایش ۱ و ۲ در مقایسه با گروه کنترل در مرحله پیگیری شده است. میزان تأثیر این مداخله‌ها بر کاهش علایم اختلال وسوسات بی اختیاری (نمره کل) و در مرحله پیگیری ۸۹٪ است. یعنی در صد تفاوت میانگین نمرات باقیمانده در مرحله پیگیری ناشی از عضویت گروهی است. توان آماری ۱/۰۰۰ حاکی از دقت آماری بالای این آزمون است.

جدول ۵- مقایسه زوجی میانگین نمره کل وسوسات سه گروه (گروهی ۱، فردی ۲، کنترل ۳)
در مرحله پس آزمون و پیگیری

مرحله پژوهش	شاخصها	نمودار پیگیری	نمودار پس آزمون	نمودار پیگیری	نمودار پس آزمون	خطای معیار	تفاوت بین دو میانگین	معناداری	مجذور اتا
پس آزمون	۲ و ۱	۲/۱۲-۴/۵۵	۳/۱۲-۴/۵۵	۱/۴۳	۱/۴۵	۰/۳۲۹	-	۰/۰۰۰	۰/۸۵
	۳ و ۱	۱۶/۴۹-۴/۵۵	۱۶/۴۹-۴/۵۵	۱۱/۰۳۹	۱/۴۷	۰/۰۰۰	۰/۸۶	۰/۰۰۰	۰/۸۵
	۳ و ۲	۱۶/۴۹-۳/۱۲	۱۶/۴۹-۳/۱۲	۱۳/۳۷	۱/۶۲	۰/۰۰۰	۰/۸۸	۰/۰۰۰	۰/۸۵
پیگیری	۲ و ۱	۴/۸۵-۴/۳۸۷	۴/۸۵-۴/۳۸۷	۰/۴۶۸	۱/۲۱	۰/۰۰۰	-	۰/۰۰۰	۰/۷۰۹
	۳ و ۱	۱۶/۰۹۲-۴/۳۸۷	۱۶/۰۹۲-۴/۳۸۷	۱۱/۷۶	۱/۲۷	۰/۰۰۰	۰/۸۵	۰/۰۰۰	۰/۸۵

جدول ۵ نتایج مقایسه زوجی گروه‌های پژوهشی آمده است. براساس نتایج جدول ۴ تفاوت بین میانگین نمرات باقیمانده گروه آزمایشی ۱ و ۲ در مرحله پس آزمون و پیگیری معنادار نیست ($p=0.329$ و 0.709). لذا می‌توان نتیجه گرفت که بین دو روش درمان فکری و گروهی در کاهش علایم اختلال و سوساس بی اختیاری تفاوت معنی داری وجود ندارد. همچنین تفاوت بین میانگین نمرات باقیمانده گروه آزمایشی ۱ و ۲ با گروه کنترل در مرحله پس آزمون و پیگیری معنادار است ($p<0.0001$). میزان تأثیر مداخله درمانی بر واریانس نمرات باقیمانده کل و سوساس به شیوه گروهی در مرحله پس آزمون 0.85% و در مرحله پیگیری 0.88% و برای مداخله فردی 0.86% و 0.85% است که حاکی از میزان تأثیر بالای مداخله‌های درمانی است.



نمودار ۱ نمایش خطی میانگین باقیمانده نمره کل و سوساس آزمودنیهای دو گروه آزمایشی و گروه کنترل را در مرحله پس آزمون و پیگیری نشان می‌دهد. میانگین نمرات باقیمانده دو گروه آزمایشی هم در مرحله پس آزمون و هم در پیگیری کمتر از گروه کنترل است. این موضوع بیانگر تأثیر قابل ملاحظه هر دو روش در کاهش علایم اختلال است.

● بحث و نتیجه‌گیری

«اختلال و سوساس بی اختیاری» یک اختلال آشنا و نسبتاً شایع است که به دلیل ماهیت ناتوان کننده‌ای که دارد خیلی سریع بر تواناییهای شخصی، کارآیی شغلی، سازگاری اجتماعی و روابط بین فردی تأثیر می‌گذارد. مشخصه‌های ویژه اختلال مانند اضطراب و تشویش، ناتوانی در تصمیم‌گیری، اشتغال ذهنی مداوم با مسایل مختلف، ترس از آینده و... همه به گونه‌ای است که

فرد را از داشتن یک زندگی سالم و طبیعی محروم می‌سازد به همین دلیل، پژوهش‌های مربوط به مداخلات درمانی این اختلال همواره مورد توجه بوده است. اگرچه سنت و عادت بر این است که درمان این اختلال به شیوهٔ فردی صورت پذیرد، به لحاظ شیوع نسبی این اختلال در جمعیت کلی و با توجه به تعداد جلسات لازم جهت درمان و نیز کمبود متخصصان ذیربط، استفاده از روش گروهی در درمان این اختلال موضوع قابل تأملی است. بر این اساس هدف این پژوهش بررسی تأثیر روش درمان گروهی مواجهه و بازداری در کاهش علایم «وسواس» و مقایسه آن با روش فردی بود که در مورد ۱۸ بیمار مبتلا به «اختلال وسواس بی اختیاری» مراجعه کننده به مرکز خدمات روانشناختی شهر اصفهان در قالب دو گروه آزمایش و گروه کنترل با پیش‌آزمون، پس آزمون و پیگیری اجرا گردید. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌های پژوهش نشان داد که:

□ ۱. «مدخله درمانی به روش گروهی» باعث کاهش معنادار علایم اختلال وسواس بی اختیاری آزمودنیهای مزبور نسبت به آزمودنیهای گروه کنترل در مرحله پس آزمون و پیگیری می‌شود. این یافته با نتایج پژوهش کرون (۱۹۹۱)، میلت (۱۹۹۸)، و نوپن (۱۹۹۷)، تینمن (۲۰۰۱) و مک لین (۲۰۰۱)، که تأثیر روش گروهی در درمان وسواس را با استفاده از روش‌های درمانی مختلف، بررسی کرده‌اند هماهنگ است. این بهبودی یک‌ماه پس از پایان درمان همچنان مشهود بود. یعنی در مقایسه با گروه کنترل، آزمودنیهایی که با روش گروهی درمان شده بودند همچنان بهبود یافته تلقی می‌شدند و تفاوت بین دو گروه از لحاظ آماری معنادار بود. این یافته با نتایج مربوط به مرحله پیگیری در پژوهش میلت (۱۹۹۸)، مک لین (۲۰۰۱)، که با روش شناختی-رفتاری و رفتار درمانی سنتی (مواجهه و بازداری) صورت گرفته است و نتایج پژوهش کرون (۱۹۹۱)، که با شیوهٔ شناختی-رفتاری انجام شده است هماهنگ است.

□ ۲. بین روش فردی و گروهی مواجهه و بازداری از پاسخ در کاهش علایم اختلال وسواس بی اختیاری تفاوتی وجود ندارد، یعنی هر دو روش به یک میزان در کاهش علایم اختلال مؤثرند. یافته مزبور با نتایج پژوهش‌های انجام شده توسط فالز-استوارت (۱۹۹۳)، کرون (۱۹۹۱) و میلت (۱۹۹۸)، که در زمینهٔ تأثیر روش درمان گروهی وسواس و مقایسه آن با روش فردی انجام شده است هماهنگ است. تمامی پژوهش‌های مزبور تأثیر مثبت این شیوه را در کاهش علایم اختلال و عدم تفاوت آن را با روش درمان فردی تأیید کرده‌اند. بنابر این به جرئت می‌توان گفت که این روش می‌تواند یک جایگزین مؤثر در درمان اختلال وسواس بی اختیاری باشد. از آنجا که براساس یافته مذکور بین روش فردی و گروهی در کاهش علایم اختلال وسواس بی اختیاری تفاوتی وجود ندارد، چنین استنباط می‌شود که عامل اصلی کاهش نمرات وسواس در هر دو گروه

شیوه درمانی مورد استفاده یعنی مواجهه و بازداری از پاسخ است که کارآیی آن در درمان و سواس با پژوهش‌های متعدد به اثبات رسیده و مکانیزم تأثیر آن کاملاً شناخته شده است بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که احتمالاً، سایر روش‌های درمانی که تأثیر آن در کاهش علایم اختلال و سواس بی اختیاری تأیید شده است نیز چنانچه به روش گروهی مورد استفاده قرار گیرند منجر به بهبود علایم اختلال و سواس بی اختیاری خواهند شد و میزان تأثیر آنها در روش گروهی با روش فردی برابر خواهد بود. البته این مسأله نیاز مند انجام پژوهش‌های مهارشده، نظامدار و دقیق است.

□ ۳. به دلیل اینکه میانگین نمرات آزمودنیهای گروه کنترل در این پژوهش، در مرحله پس آزمون و پیگیری تفاوت چندانی ندارد می‌توان استنباط کرد که اختلال و سواس بی اختیاری در صورت عدم درمان یک مشکل ثابت و پایدار است که گذشت زمان منجر به تثیت و حتی توسعه آن می‌شود. این مسئله شاهدی است بر این موضوع که احتمال بهبودی در سواس بدون دخالت عامل درمانی بسیار ناچیز و حداقل در بزرگسالی تقریباً نا محتمل است. با توجه به یافته‌های ارزشمند بالینی و آماری پژوهش حاضر پیشنهادهای زیر ارائه می‌شود:

□ الف. به لحاظ محسن فراوان روش گروهی در تسهیل و تسريع فرایند درمان و نیز کاهش وقت، هزینه و انرژی از این روش در درمان مبتلایان به اختلال و سواس بی اختیاری استفاده شود.
 □ ب. به منظور ایجاد و افزایش انگیزه در درمانجویان استفاده از روش گروهی بسیار مفید است. پیشنهاد می‌شود از این روش در مورد درمانجویان مقاوم یا مردد نسبت به نتیجه درمان استفاده شود.

□ ج. به لحاظ تأثیری که رابطه اجتماعی بین اعضای گروه با افزایش خلق این بیماران و در نتیجه در تسريع فرایند درمان دارد، پیشنهاد می‌شود از این روش در درمان بیماران مبتلا به وسواس که از درجات خفیف و متوسط افسردگی رنج می‌برند استفاده شود.

○ ○ ○

پادداشت‌ها

- | | |
|---|-------------------------------|
| 1- Obsessive-Compulsive Disorder (OCD) | 2- Phobia |
| 3- Substance Abuse | 4- Depression |
| 5- Exposure & Response Prevention | 6- Howton |
| 7- Powell | 8- Lindsay |
| 9- Multifamily behavioral treatment | 10- Beck Depression Inventory |
| 11- Maudsley Obsessive compulsive Inventory | 12- Residual |

منابع

- پاول، جی و لیندزی، ای. جی. (۱۳۷۹). تشخیص و درمان اختلالات روانی بزرگسالان در روانشناسی بالینی. ترجمه محمد رضانیکخو و هاما یاک آزادیس یانس. تهران: سخن.
- هاوتون، ک؛ کرک، ج؛ سالکووسیکس، پ و کلارک، د. (۱۳۷۶). رفتار درمانی شناختی. (جلد اول)، ترجمه حبیب الله قاسم زاده. تهران: ارجمند.

- Andrews, G.; Crino, R.; Hunt, C.; Lampe, L.; & page, A. (1994). *The treatment of anxiety disorder*. New York: Cambridge University Press.
- Belmont, M. (2002). Millieu and group therapy for obsessive-compulsive disorder. www.Mcleanhospital.Org/Adult/ocdinstitute.htm.
- Cottraux, J.; Mollard, E.; Bouvard, M.; & Marks. I. J. (1993). Exposure therapy, fluvoxamine, or combination treatment in obsessive-compulsive disorder: One year follow up. *Journal of Psychiatry Research*, 49, 63-75.
- Fals-Stewart, W.; Marks.; A. P.; & Schafer, J. (1993). A comparison of behavioral group therapy and individual behavior therapy in treating obsessive-compulsive disorder. *Journal of Neuropsychological Mental Disorders*, 181, 186-193.
- Foa, E. B.; Kozak, M. J.; Steketee, G. S., & McCarty, P. R. (1992). Treatment of depressive and obsessive symptoms in obsessive-compulsive disorder by imipramine and behavioral therapy. *Journal of Clinical Psychplogy*, 31, 276-292.
- Foa, E. B.; Kozak, M. J.; & Hiss, H. (1994). Relapse prevention program for treatment of obsessive-compulsive disorder. *Journal of Consulting Clinical Psychplogy*, 62, 801-808.
- Franklin, M. E.; Kozak, M. J.; Levitt, I. T.; & Foa, E. B. (2000). Effectiveness of exposure and ritual prevention for obsessive compulsive disorder: Randomized compared with nonrandomized sample. *Journal of Consulting and Cilical Psychplogy*, 68, 594-602.
- Freeston, M. H.; Lodoucrur, R.; Gagnon, F.; & Bujold, A. (1997). Cognitive behavioral treatment of obsessive thought: A controlled study. *Journal of Consulting and Cilical Psychplogy*, 65, 405-413.
- Krone, K. P.; Himle, J. A.; & Nesse, R. M. (1991). A standardized behavioral group treatment program for obsessive-compulsive disorder: Preliminary outcomes. *Journal of Behavioral Research and Therapy*, 29, 627-631.
- Maj, M.; Sartorius, N.; okasha, A. & Zohar , J. (2000). *Obsessive complusive disorder*. Germany Weinheim: Johnwiley.

- Marks, J. M.; Lilliot, P.; Busglu, M.; Noshivani, H.; & Cohen, D. (1988). Clomipramine, self exposure and therapist-aided exposure for obsessive-compulsive rituals, *British Journal of Psychiatry*, 152, 522-534.
- McLean, P. D.; Whittal, M. L.; Paterson, K. R.; & Anaerson, K. W. (2001). Cognitive versus behavioral therapy in the group treatment of obsessive-compulsive disorder. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 69, 205-214.
- Millet, B.; Andre, E.; & Hantouche, C. (1998). Group behavioral therapy in obsessive-compulsive disorder: Preliminary results in a group of 5 out-patients. *Psycho Fr. bro ca. inserm. Fr/bib iothq/reviews/Jtcc3*.
- O'connor, K.; Todorou, C.; Borgeat, F.; & Brault, M. (1999). Cognitive behavior therapy and medication in the treatment obsessive compulsive disorder: A controlled study. *Journal of Clinical Psychiatry*, 44, 64-71.
- Thienemann, M. (2001). Manual-driven group cognitive-behavioral for adolescents with obsessive-compulsive disorder: A pilot study. *Journal of American Academy of Child and Adolescent Psychiatry*, 11, 128-141.
- Van Balkom, A. J.; Dettaan, E.; Vanoppen, P.; Spinhoven, P.; & Dyck, R. (1998). Cognitive behavioral therapy versus the combination with fluvoxamine in the treatment of obsessive-compulsive disorder. *Journal of Clinical Psychiatry*, 52, 150-155.
- Vanoppen, B.; Steketee, G.; McCorkle, B. H.; & Pato, M. (1997). Group and multifamily behavioral treatment for obsessive-compulsive disorder. A pilot study. *Journal of Anxiety Disorder*, 11, 431-446.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی