

چگونه با افکار و اعمال وسوسی مقابله کنیم

دکتر حسن توزنده جانی^۱، نسرین کمال پور^۲

^۱ استادیار دانشگاه، روان‌شناس بالینی

خلاصه

مقدمه: این پژوهش از نوع پژوهش‌های تجربی و مبتنی بر نظریه‌های شناختی-رفتاری و زیست‌شیمیابی درمان اختلال‌های روانی و به منظور ارزیابی کارآمدی نسبی تکنیک‌های شناختی-رفتاری، دارو درمانی و ترکیب آنها در درمان اختلال وسوس فکری و عملی انجام شده است.

روش انجام کار: در طی یک پژوهش تجربی، ۳۱ میار مبتلا به اختلال وسوس فکری و عملی به چهار گروه تقسیم شدند برای یک گروه درمان دارویی (کلومی‌پرامین)، برای یک گروه درمان رفتاری شناختی، برای یک گروه ترکیب هر دو درمان شروع شد و برای گروه آخر هیچ درمانی شروع نشد. هر چهار گروه در طی حدود ۱۳ هفته به وسیله تست‌های وسوس فکری و عملی مادسلی، یل براؤن، مقیاس اضطراب حالت و صفت اشپلیرگر، تست افسردگی یک و هامیلتون، مقیاس باورها، نگرش‌های ناسالم و سبک اسنادی و همچنین مقیاس ناسازگاری اجتماعی کالیفرنیا مورد ارزیابی قرار گرفتند و نتایج چهار گروه با یکدیگر مقایسه شد.

نتایج: نتایج پژوهش بیانگر این است که از لحاظ سن، تحصیلات و مدت ابتلاء و جنسیت تفاوت معنی داری میان گروه‌ها وجود ندارد، اما از نظر وضعیت تأهل تفاوت معناداری میان گروه‌ها به چشم می‌خورد. همچنین، هر کدام از روش‌های درمانی به تهایی موجب کاهش علایم وسوسی، سطح افسردگی، اضطراب، تغییر باورها، افکار ناهشیارانه یا ناسالم و نیز بهبود نسبی سازگاری اجتماعی بیماران شد، اما ترکیب دارو درمانی و تکنیک شناختی-رفتاری نسبت به هر یک از درمان‌ها به تهایی، و گروه کنترل فهرست انتظار اثر بخشی بیشتری داشت. درمان شناختی-رفتاری نیز به جز شاخص بهبود افسردگی در سایر شاخص‌ها نسبت به دارو درمانی برتری داشت.

وازگان کلیدی: کلومی‌پرامین، درمان شناختی رفتاری، اختلال وسوس فکری و عملی

مقدمه

اعمال یا تشریفات وسوسی به صورت رفتارهای کلیشه‌ای می‌باشد که بیمار مدام آنها را تکرار می‌کند^(۱). در وسوس علایم خودکار اضطراب غالباً وجود دارد. در این اختلال و اختلال افسردگی عودکنده، به موازات افزایش یا کاهش شدت علایم افسردگی، عموماً تغییرات در شدت علایم وسوسی بروز می‌کند^(۲).

خصوصیت اصلی وسوس فکری و عملی^(۳) افکار وسوسی عود کننده با اعمال اجباری است. افکار وسوسی همان عقاید، تصورات یا تکانه‌هایی هستند که به طور مکرر و به شکل کلیشه‌ای به ذهن بیمار خطوط می‌کنند^(۴).

دکتر حسن توزنده جانی، و همکار

استادیار دانشگاه

تلفن تماس: ۰۵۱-۲۲۴۲۲۴

آدرس: نیشابور، شهرک قدس، دانشگاه آزاد اسلامی

^۱. Obsessive compulsive disorder

در درمان رفتاری اختلال وسوس فکری و عملی درمان های مختلفی، از جمله غرقه سازی، مواجهه و یا پیشگیری از پاسخ، حساسیت زدایی منظم، الگوسازی مشارکتی یا فعال ایجاد وقته در فکر یا "ایست فکری" به کار برده شده است. درمانهای رفتاری که عمدتاً غرقه سازی و مواجهه و پیشگیری از پاسخ هستند، گونه ای از واقعیت تحت شرایط کنترل شده درمانی محسوب می شوند. فرض بر این است که این فرایند درمانی به بیمار اجازه می دهد که بهمدم حداثه ترسناک و اضطراب انگیز، عملآ اتفاق نخواهد افتاد و اجتناب ضرورتی ندارد (۱۷).

آیزیک معتقد است که علاوه بر نیرومندی پاسخ محرك غیرشرطی و طول مدت مواجهه، ویژگی های شخصیتی نیز در کاهش سطح اضطراب مهم‌اند (۱۸، ۱۹). فوآ و کوزاک (۱۹۹۶) اثر رویارویی درمانی را توضیح و تبیین نموده اند و نقش درمان های رفتاری مانند مواجهه و پیشگیری از پاسخ را در کاهش رفتارهای وسوسی مهم یافته اند (۲۰). راچمن و هاجسون^۱ (۱۹۹۳) و نیز مارچ^۲ (۱۹۹۵) درمان غرقه سازی را توصیه می کنند (۴، ۳). آنچه مهم است فعال سازی ساختار ترس و ایجاد نوعی خوگیری نسبت به موقعیت اضطراب انگیز است (۲۱). سولیوم و سوکمن (۱۹۹۷) تأثیر کلمومی پرامین و درمان رفتاری (مواجهة) را مقایسه نمودند.

نتایج این پژوهش بیانگر آن بود که مواجهه بهبود معناداری در تشریفات وسوسی ، خلق افسرده و سازگاری اجتماعی به وجود می آورد، اما کلمومی پرامین همانند مواجهه در کاهش افکار وسوسی مؤثر نبوده است (۱۴).

¹. Kozak
². Hodgson
³. March

ارتباط تنگاتنگی میان علایم وسوسی، به ویژه افکار وسوسی و افسردگی وجود دارد (۴). اختلال در زنان و مردان به طور مساوی دیده می شود. شروع اختلال معمولاً در اوایل بزرگسالی و گاهی در کودکی است. سیر آن متغیر بوده و احتمالاً بدون علایم عمدۀ افسردگی به سوی مزمن شدن می رود (۵، ۶) افسردگی، اضطراب و سوگیری توجه برای پردازش انتخابی اطلاعات مربوط به تهدید پدیده های بالینی در این اختلال محسوب می شوند (۶).

مطالعات درمانی در مورد این اختلال، به طور کلی در سه زمینه دارو درمانی ، رفتار درمانی ، شناخت درمانی و ترکیب درمان های شناختی - رفتاری با دارو درمانی بوده است (۷).

برخی متخصصان درمان دارویی را به عنوان روش برخورد اول با این اختلال بکار می برند. تعداد کثیری از مواد دارویی، به منظور معالجه علایم وسوس به کار گرفته می شود.

از جمله این داروها می توان به ضد افسردگی های سه حلقه ای ، بتزودیازین ها، مهارکننده های مونوآمین اکسیداز و آرام بخش های عمدۀ اشاره کرد. گریست و مک دونالی (۱۲، ۱۱، ۹، ۸) نقش سروتونین در این اختلال را مطرح کرده است. این یافته ، استفاده فراینده از داروهای سروتونرژیک در درمان اختلال وسوس فکری - عملی را به دنبال آورد.

کلمومی پرامین یک مهارکننده قوی جذب مجدد سروتونین است و اثرویژه ضدوسوسی دارد (۱۵، ۱۴، ۱۳) این که آیا اثرات ظاهری کلمومی پرامین از نوع عمل ضد وسوسی خاصی ناشی می شود و یا نتیجه ثانوی خواص ضد افسردگی آن است، در حال حاضر چندان روشن نیست. نتایج به دست آمده مؤید نظر دوم است (۱۶).

مدت ابتلای این بیماران حداقل ۱۰ ماه و درمواردی ۴ تا ۶ سال ، و تحصیلات آنها حداقل دوم راهنمایی بود. سعی شد گروه‌ها از نظر سن، جنس، تحصیلات، مدت ابتلاء به بیماری و وضعیت تأهل تا حد ممکن همسان و همگن باشند.

آزمودنی‌ها از بین مراجعان به چند کلینیک خدمات مشاوره و روان‌شناسی (مرکز بوستان امید) به صورت تصادفی انتخاب و سپس به طور تصادفی در چهار گروه جایگزین شدند.

گروه اول ، درمان شناختی - رفتاری گروه دوم دارو درمانی (کلومی پرامین) و گروه سوم ترکیب تکنیک‌های شناختی - رفتاری و دارو درمانی را دریافت می‌کردند. گروه چهارم هیچگونه درمانی را دریافت نمی‌کرد و تنها در جلسات ارزیابی شرکت داشتند.

شیوه اجرا

این پژوهش دارای سه مرحله بود. مرحله اول، مرحله پیش تحقیق بود که با طرح مشابهی اجرا شد و به منظور شناسایی کاستی‌های روش اجرایی پژوهش و تسلط در به کارگیری تکنیک‌های درمانی صورت گرفت.

مرحله دوم با تفاوت‌هایی در گروه‌ها (تعداد، تحصیلات، ابزارهای پژوهش) و روش اجرا شروع شد. در مرحله دوم، بعد از مصاحبه تشخیصی، هر آزمودنی با استفاده از مقیاس‌های پژوهشی مورد آزمون قرار می‌گرفت. سپس هر گروه به طور مستقل و هر فرد به صورت انفرادی در معرض متغیرهای مستقل مربوطه قرار می‌گرفت.

برای دو گروه، درمان شناختی - رفتاری و درمان ترکیبی (درمان شناختی - رفتاری و دارو درمانی) جلسات درمان شناختی - درمانی در هر هفته یک جلسه ۱/۵ ساعته تشکیل می‌شد. اما برای گروه دارو درمانی بر اساس نظر روان پژوهش عمل می‌شد.

مارکس (۱۹۹۱) درمان‌های شناختی ، دارویی ، رفتاری، ترکیب درمانهای شناختی - رفتاری و دارو و دارونما را مقایسه نمود. نتایج یانگر برتری درمان ترکیبی نسبت به سایر درمانها بود (۱۶).

مطالعه هرسن و بلاک (۱۹۹۵) در مورد سه بیمار مبتلا به وسوس فکری و عملی نیز یانگر برتری درمان‌های ترکیبی بوده است (۲۲).

فوآ و همکاران (۱۹۹۲) دارو درمانی و مواجهه و پیشگیری از پاسخ را مقایسه نمودند. نتایج نشانده‌نده این بود که دارو درمانی، باعث تقلیل اضطراب کلی و افسردگی بیماران شده است، ولی تأثیر چندانی روی علایم وسوسی نداشته است (۲۰).

پژوهش سالکوسکیس (۱۹۹۵) نیز همین نتایج را تأیید نموده است (۲۳). با توجه به این یافته‌ها، به نظر می‌رسد که درمان ترکیبی بهترین درمان برای مبتلایان به اختلال وسوس فکری و عملی باشد . بنابراین در این پژوهش سعی شده است مقایسه ای میان درمان‌های مختلف در مقایسه با گروه کنترل ، به عمل آید.

روش پژوهش

این پژوهش از نوع پژوهش‌های تجربی است و محقق در نظر دارد با انجام درمان‌های دارویی ، رفتاری - شناختی و ترکیب آنها و مقایسه این روش‌ها با گروه کنترل، اثربخشی هر یک از آنها را در تقلیل افکار و اعمال وسوسی و سایر شاخص‌های بهبود بسنجد. متغیر مستقل در این تحقیق روش‌های درمانی و متغیر وابسته کاهش علایم وسوسی، سطح اضطراب، افسردگی، تغییر باورها ، افکار ناهمیارانه (ناسالم)، سبک استادی و سطح سازگاری اجتماعی است.

آزمودنی‌ها

نمونه این پژوهش را ۳۲ بیمار (۲۱ مرد و ۱۱ زن) مبتلا به اختلال وسوس فکری و عملی تشکیل می‌داد که در فاصله سنی ۱۵ تا ۴۵ سال قرار داشتند.

در پایان، نتایج با استفاده از مقیاسهای آماری χ^2 ، تحلیل واریانس یک عاملی، تحلیل واریانس یک طرفه با اندازه گیری های مکرر و آزمون t همبسته تحلیل و مورد بررسی قرار گرفت.

نتایج پژوهش

بررسی نتایج آزمونهای مربوط به ویژگی های جمعیت شناختی آزمودنی ها نشان می دهد که چهار گروه فوق در خصوصیاتی نظری سن، جنس، تحصیلات و مدت ابتلاء به بیماری تفاوت معناداری ندارند، اما فرض یکسان بودن گروه ها در متغیر وضعیت تأهل مورد تایید قرار نگرفت $p = 0.734$ ، $X^2 = 1/281$ ، $df = 3$. همچنین، تحلیل واریانس یک عاملی پیش آزمون گروه ها نشان می دهد که در تمام آزمون های مورد استفاده F محاسبه شده کوچکتر از $F(0.01)$ با درجه آزادی $df = 3,27$ می باشد. بنابراین ، فرض یکسان بودن گروه ها در پیش آزمون موردنأیید قرار گرفت (جدول ۱).

اما گروه کنترل، تنها در جلسات ارزیابی شرکت می کردند. در اواسط درمان (هفته ۵ تا ۶) گروه ها مجدداً مورد آزمون قرار گرفتند. در پایان درمان، برای هر بیمار به طور متوسط ۱۲ تا ۱۳ جلسه درمانی برگزار گردید.

در پایان دوره درمان ، مجدداً تمام آزمودنی های چهار گروه با استفاده از مقیاس های پژوهش، مورد آزمون قرار گرفتند مقیاس های سوسایس فکری و عملی مادسلی، بیل برآون و فهرست اعمال و سوسایس برای ارزیابی عالیم و سوسایس بیماران به کار برده شد.

مقیاس اضطراب حالت - صفت اشیلبرگر برای سنجش سطح اضطراب، دو مقیاس برای سنجش افسردگی (مقیاس افسردگی بک و هامیلتون)، سه مقیاس باورها، نگرش های ناسالم و سبک استادی برای بررسی تغییرات شناختی و مقیاس سازگاری اجتماعی کالیفرنیا برای ارزیابی سطح سازگاری به کار برده شدند.

مرحله سوم پژوهش به دلیل عدم مراجعته بیماران به صورت کامل انجام نشد، بنابراین، مرحله سوم (پیگیری) از پژوهش فعلی حذف گردید.

جدول شماره ۱- میانگین و انحراف معیار خصوصیات جمعیت شناختی داده ها

تعداد	خصوصیات جمعیت شناختی آزمودنی ها						گروه ها
	میانگین و انحراف معیار معيار سن(سال)	میانگین و انحراف معیار تحصیلات(به سال)	میانگین و انحراف معیار مدت ابتلاء(به سال)	میانگین و انحراف معیار	میانگین و انحراف معیار	میانگین و انحراف معیار	
	\bar{x}	S	\bar{x}	S	\bar{x}	S	
۸	۳۳/۳	۷/۱۷	۱۲/۲	۱/۲۸	۲/۱	۱/۹۵	گروه شناختی - رفتاری
۸	۳۱/۲	۶/۴۱	۱۲/۲	۱/۲۶	۲/۱	۱/۴۹	گروه دارو درمانی
۸	۳۲/۲	۶/۳۴	۱۲/۸	۱/۹۴	۲	۰/۸۴	گروه درمان ترکیبی
۷	۳۲	۷/۶۱	۱۲/۱	۰/۹۰	۲/۲	۰/۷۲	گروه لیست انتظار
۳۱	۳۲/۱۸	۶/۵۷	۱۲/۳۳	۱/۲۸	۲/۱۷	۱/۱۵	مجموع

می دهد و حاکمی از اثربخشی شیوه های مختلف درمانی، تأثیر زمان در میزان اثر روش های درمانی و اثر تعامل زمان و گروه ها در شاخص های بهبودی است (یعنی کاهش علائم و سواسی، اضطرابی، افسردگی، تغییرات شناختی و افزایش سازگاری اجتماعی) برای خلاصه کردن نتایج تنهادرجه آزادی و F جدول ها ارائه شده است.

تحلیل واریانس یک طرفه با اندازه گیری های مکرر نمره های پیش آزمون، آزمون میانی و پس آزمون مقابس های مختلف در جدول ۲ تا ۶ ارائه شده است. همان طور که ملاحظه می شود اندازه تابع F تحلیل واریانس در مورد گروه ها، زمان و تعامل، زمان و گروه در تمامی مقیاس ها تفاوت معناداری را بین گروه ها نشان

جدول ۲- خلاصه نتایج تحلیل واریانس پرسشنامه وسوسات فکری و عملی

درجه آزادی			F			منبع تغییرات	آزمون ها
گروه	زمان	تعامل زمان و گروه	گروه	زمان	تعامل زمان و گروه		
۳۱۸	۲۱۲	۶۰۳۶	۱۳۹/۲۵	۳۴۲	۹۰/۴۰	پرسشنامه وسوسات فکری و عملی مادسلی (نمره کل مقیاس)	
			۶۹/۸۹	۳۲۷/۴۱	۳۱/۵۲	خرده آزمون وارسی پرسشنامه مادسلی	
			۴۷/۶۱	۲۰۱/۶۵	۴۵/۶۴	خرده آزمون شستشو پرسشنامه مادسلی	
			۱۵/۵۴	۳۹/۶۵	۱۶/۷۱	خرده آزمون کندی - تکرار پرسشنامه مادسلی	
			۱۹/۵۶	۴۴/۴۷	۱۷/۷۸	خرده آزمون شک - تردید پرسشنامه مادسلی	

$$F = \frac{26/8 - 99/4 - 26}{(0/01 - 3) + 18 - 2 + 6 - 36} = 26/8 - 99/4 - 26$$

جدول ۳- خلاصه نتایج تحلیل واریانس پرسشنامه وسوسات فکری و عملی ببل براون و فهرست اعمال وسوسی

درجه آزادی			F			منبع تغییرات	آزمون ها
گروه	زمان	تعامل زمان و گروه	گروه	زمان	تعامل زمان و گروه		
			۵۱/۲۲	۴۲۲/۱۶	۶۴/۷۵	پرسشنامه وسوسات فکری و عملی ببل براون نمره کل مقیاس	
			۲۰/۵۵	۱۴۹/۱۳	۱۹/۵۴	خرده آزمون وسوسات فکری مقیاس ببل براون	
			۶۳/۲۱	۲۱۸/۳۰	۶۱/۱۶	خرده آزمون وسوسات عملی مقیاس ببل براون	
			۷۴/۵۴	۴۹۵/۸۳	۷۶/۷۷	فهرست اعمال وسوسی	

جدول ۴- خلاصه نتایج تحلیل واریانس پرسشنامه اضطراب حالت و صفت اشیلبرگر

درجه آزادی			F			منبع تغیرات	آزمون ها
گروه	زمان	تعامل زمان و گروه	گروه	زمان	تعامل زمان و گروه		
			۱۸/۸۹	۱۷۹/۵۶	۳۵/۸۴	اضطراب حالت پرسشنامه اشیلبرگر	
			۱۵/۵۶	۱۴۲/۴۶	۲۳/۱۸	اضطراب صفت پرسشنامه اشیلبرگر	

$$F(0/01 - ۳ و ۲ - ۱۸ و ۶ - ۱۲ و ۳ = ۲۶/۵ - ۹۹/۴ - ۲۶/۸)$$

جدول ۵- خلاصه نتایج تحلیل واریانس پرسشنامه افسردگی بک و هامیلتون

درجه آزادی			F			منبع تغیرات	آزمون ها
گروه	زمان	تعامل زمان و گروه	گروه	زمان	تعامل زمان و گروه		
			۱۵/۰۴	۲۲۲/۸۰	۴۶/۴۶	پرسشنامه افسردگی بک	
			۲۲/۶۴	۳۸۹/۱۶	۳۹/۶۴	پرسشنامه افسردگی هامیلتون	

$$F(0/01 - ۳ و ۲ - ۱۸ و ۶ - ۱۲ و ۳ = ۲۶/۵ - ۹۹/۴ - ۲۶/۸)$$

جدول ۶- خلاصه نتایج تحلیل واریانس پرسشنامه های تغیرات شناختی و سازگاری اجتماعی

درجه آزادی			F			منبع تغیرات	آزمون ها
گروه	زمان	تعامل زمان و گروه	گروه	زمان	تعامل زمان و گروه		
			۱۶/۹۹	۱۲۱/۵۰	۵۰/۳۰	پرسشنامه باورها	
			۵/۳۱	۷۱/۰۴	۲۲/۶۹	پرسشنامه نگرشاهی ناسالم	
			۴/۱۹	۳۵/۸۷	۱۵/۰۷	پرسشنامه سبک استادی	
			۹/۰۷	۳۶۰/۴۶	۳۳/۸۹	پرسشنامه سازگاری اجتماعی	

$$F(0/01 - ۳ و ۲ - ۱۸ و ۶ - ۱۲ و ۳ = ۲۶/۵ - ۹۹/۴ - ۲۶/۸)$$

در گروه کنترل) بزرگترمی باشد، بنابراین فرض صفر تایید نمی شود و با ۹۹٪ اطمینان نتیجه می گیریم که بین میانگین های مورد مقایسه تفاوت معناداری وجود دارد و حاکی از اثربخشی روش های درمان شناختی - رفتاری، دارو درمانی و ترکیب آنها (در مقایسه با گروه کنترل) در شاخص های بهبودی است (یعنی کاهش علائم وسواسی ، اضطرابی ، افسردگی، تغیرات شناختی و افزایش سازگاری اجتماعی)، اما در گروه کنترل این تفاوت معنادار نبوده است.

برای تحلیل بیشتر اثر زمان و مشخص نمودن اثر زمان در هر یک از گروه های درمانی به طور جداگانه آزمون همبسته را با استفاده از نمرات پیش آزمون و پس آزمون مقیاس های مختلف محاسبه کردیم.

جدول ۷ خلاصه نتایج این آزمون را نشان می دهد . لازم به ذکر است که t1 مریبوط به درمان شناختی - رفتاری ، t2 درمان دارویی، و t3 درمان ترکیبی و t4 مریبوط به گروه کنترل لیست انتظار می باشد. با توجه به این که df=6 ، df=7 با درجه آزادی (0/01) محاسبه شده از

جدول ۷- خلاصه نتایج آزمون t همبسته در پرسشنامه های پژوهش

درجه آزادی	گروه درمان = ۷	آزمون t همبسته				متغیرها	آزمون ها
		T1	T2	T3	T4		
		۵۹/۵۳	۷/۰۳	۳۲/۲۳	۰/۴۶	پرسشنامه وسوسات فکری و عملی مادسلی (نمره کل مقیاس)	
		۴۴/۴۸	۷/۴۲	۱۹/۸۱	۱/۷۷	پرسشنامه وسوسات فکری و عملی یل براون (نمره کل)	
		۱۶/۴۳	۵/۱۸	۲۶/۵۴	-۲/۷۱	فهرست اعمال وسوسی	
		۱۷/۱۹	۹/۶۸	۱۳/۲۷	۱/۹۲	پرسشنامه افسردگی بک	
		۱۴/۸۶	۲۰/۴۹	۱۱/۸۷	۲/۳۳	پرسشنامه افسردگی هامیلتون	
		۱۴/۱۱	۱۴/۹۰	۱۹/۹۹	۲/۵۴	پرسشنامه اضطراب حالت اشیلبرگر	
		۱۴/۹۴	۹/۸۲	۹/۷۸	۲/۴۰	پرسشنامه اضطراب صفت اشیلبرگر	
		۰/۳۴	۱۶/۷۶	۲/۲۰		پرسشنامه باورها	
		۸/۵۷	۰/۶۷	۷/۸۱	۲/۹۶	پرسشنامه نگرشاهی ناسالم	
		۵/۷۶		۶/۴۰	۰/۳۳	پرسشنامه سبک استادی	
		۱۳/۷۸	۶/۲۷	۱۴/۴۹	۱/۹۵	پرسشنامه سازگاری اجتماعی	

$$t(15-df) = 1.79 - 1.97$$

در مرحله آزمون میانی و پس آزمون از F با درجه آزادی (۲۷ و ۳) df = ۳ بزرگتر است.

بنابراین فرض یکسان بودن گروه ها در این مرحله رد می شود و با ۹۹٪ اطمینان نتیجه میگیریم که شیوه های مختلف درمان در شاخص های بهبودی موثر واقع شده اند.

$$t(15-df) = 1.83 - 1.71$$

با توجه به معنادار بودن اثر زمان و گروه و برای تحلیل بیشتر نتایج ، تحلیل واریانس یک طرفه برای نمرات آزمون میانی و پس آزمون را به طور جداگانه محاسبه کردیم.

همان طور که در جدول ۸ ملاحظه می کنیم، اندازه نتایج F

جدول ۸- خلاصه نتایج تحلیل واریانس نمره های آزمون میانی و پس آزمون گروه ها در پرسشنامه های پژوهش

F	آزمون میانی	پس آزمون	متغیرها	آزمون ها
۴۴/۸۸		۲۰۳۲۰	پرسشنامه وسوسات فکری و عملی مادسلی (نمره کل مقیاس)	
۲۱/۸۲		۱۱۵/۱۰	پرسشنامه وسوسات فکری و عملی یل براون (نمره کل)	
۲۵/۹۵		۱۰۹/۷۴	فهرست اعمال وسوسی	
۱۵/۴۷		۸/۰/۱۱	پرسشنامه افسردگی بک	
۱۸/۱۵		۱۰۲/۲۷	پرسشنامه افسردگی هامیلتون	
۶/۳۹		۵۲/۲۲	پرسشنامه اضطراب حالت اشیلبرگر	
۹/۸۵		۲۱/۴۵	پرسشنامه باورها	
۹/۶۰		۴۲/۲۰	پرسشنامه نگرشاهی ناسالم	
۲/۷۷		۱۹/۲۸	پرسشنامه سبک استادی	
۴/۰۴		۲۳/۲۷	پرسشنامه سازگاری اجتماعی	

$$F(3, ۲۷) = ۴/۶۰$$

$$F(۱, ۲۷) = ۲/۹۶$$

نتایج تحلیل های فوق (جدول ۸) بیانگر این است که درمان شناختی - رفتاری به استثنای شاخص افسردگی در سایر شاخص های بهبودی نسبت به دارو درمانی (به ویژه در تغییر باورها، نگرش های ناسالم و سبک اسنادی) برتری دارد.

بحث

در میان شیوه های مختلف درمان، دو رویکرد شناختی - رفتاری و دارو درمانی نتایج موفقیت آمیزی در درمان اختلال وسوسی فکری و عملی داشته اند. اگرچه این درمان ها با یکدیگر متفاوت اند، اما این فرض اساسی را در ذهن بر می انگیزند که اصلاح و تغییر افکار ناهشیارانه، همراه با ایجاد تغیرات زیست شیمیایی زیرساخت این افکار و رفتارهای اجباری، به پیامدها و نتایج مثبت تراز هر یک به تنهایی بینجامد. همان طور که قبل اخاطر نشان شد، هر یک از درمان ها در کاهش علایم وسوسی و سایر شاخصهای بهبودی در مقایسه با گروه کنترل موثر بودند. اثر بخشی دارودرمانی (کلومی پرامین) در کاهش علایم عمدتاً به دلیل اثرات ضد افسردگی و افزایش سطح خلقی این بیماران می باشد، اما اثر ضد وسوسی آن چندان واضح و شناخته شده نمی باشد.

کاربرد موفقیت آمیز و موثر درمان ها در کاهش سطح افسردگی این بیماران که یک پدیده جنبی محسوب می شود، با بیماری از پژوهش های هماهنگ است (۲۴، ۱۴، ۱۰). از آنجا که افسردگی ثانوی بر اختلال وسوسی می باشد، بهبود این اختلال به کاهش سطح افسردگی کمک خواهد کرد.

عدم تفاوت سه روش فوق در کاهش سطح افسردگی شاید به این دلیل است که افسردگی این بیماران ثانوی بر اختلال وسوسی آنها می باشد در حالی که روش های فوق اساساً متمرکز بر کاهش علایم وسوسی هستند.

فرضیه اول پژوهش این بود که " کارآمدی نسبی هر یک از روش های درمانی (شناختی - رفتاری ، دارو درمانی و ترکیب آنها) در درمان مبتلایان به وسوسی فکری و عملی مؤثرتر از گروه کنترل است ". تحلیل واریانس یک طرفه با اندازه گیری های مکرر نمره های پیش آزمون، آزمون میانی و پس آزمون و همچنین شاخص کل هر یک از شاخص های بهبودی و سپس مقایسه میانگین ها (جداول ۲ تا ۶) نشان داد که هرسه روش در مقایسه با گروه کنترل (عدم درمان) در کاهش و بهبود اختلال وسوسی فکری و عملی موثرند. مطابق با فرضه دوم " اثربخشی نسبی درمان ترکیبی در درمان مبتلایان به اختلال وسوسی فکری و عملی مؤثرتر از دارو درمانی به تنهایی است. " تحلیل های فوق (جداول ۲ تا ۷) نشان داد که درمان ترکیبی به جز شاخص افسردگی در سایر شاخص ها (کاهش علایم وسوسی ، سطح اضطراب، تغییر باورها، نگرش های ناسالم ، و سبک اسنادی و افزایش سازگاری اجتماعی) موثرتر از دارو درمانی به تنهایی است. دارو درمانی در تغییرات شناختی موثر نبوده است .

بر اساس فرضیه سوم " اثر بخشی نسبی درمان ترکیبی در درمان مبتلایان به اختلال وسوسی فکری و عملی موثرتر از درمان شناختی - رفتاری است. " تحلیل واریانس یک طرفه با اندازه گیری های مکرر هر یک از آزمونها و سپس شاخص کل آنها و مقایسه میانگین ها (جداول ۲ تا ۶) نشان داد که درمان ترکیبی به جز شاخص افسردگی و اضطراب در سایر شاخص های بهبودی برتری چندانی نسبت به درمان شناختی - رفتاری ندارد.

مطابق فرضیه چهارم " اثر بخشی نسبی درمان شناختی - رفتاری در درمان مبتلایان به اختلال وسوسی فکری و عملی موثرتر از دارو درمانی است ".

اما موفقیت درمان ترکیبی در بهبود سطح سازگاری اجتماعی قابل توجه بود. عدم تفاوت درمان ترکیبی با درمان شناختی - رفتاری در شاخص‌های بهبودی ممکن است ناشی از دوره کوتاه مدت درمان با کلومی پرامین باشد. از سوی دیگر، اثرات درمان‌های روان شناختی بسیار پایدارتر از دارو درمانی به تنهایی است. درمان شناختی - رفتاری نیز به استثنای شاخص افسردگی واضطراب در سایر موارد نسبت به دارو درمانی به تنهایی برتری داشت.

اگر چه در مرحله آزمون میانی در هیچ یک از شاخص‌ها برتری نداشت، اما به نظر می‌رسد که درمان‌های روان شناختی درازمدت موفق تر از دارودرمانی به تنهایی می‌باشد.

به طور کلی، می‌توان گفت که دارو درمانی روی علایم جسمی و خلق بیماران اثر گذاشت و از شدت افسردگی واضطراب می‌کاهد، مادرمان شناختی - رفتاری عمدتاً روی افکار و تکانه‌های وسواسی تاثیر گذاشته و به تدریج به سایر موقعیت‌های واقعی زندگی تعمیم می‌یابد. بنابراین، می‌توان گفت که این دوشیوه درمان درسیاری از موارد لازم و ملزم یکدیگر است.(۲۸).

به طور کلی، درمان موثر و کارآمد برای افراد مبتلا به اختلال وسواس فکری و عملی ترکیبی از دو رویکرد شناختی - رفتاری و دارو درمانی است. انتظار می‌رود در پژوهش‌های بعدی با کاربرد آزمون‌ها و سنجش‌های حین درمان و ارزیابی پیگیری و درمان‌های طولانی‌تر، نارسایی‌های این پژوهش مرفوع گردد.

از سوی دیگر، ابزارهای سنجش افسردگی در این پژوهش اختصاصاً مربوط به افسردگی هستند و بنابراین در بیمارانی که افسردگی آنها ثانوی بر احتلال دیگری مانند وسوس فکری و عملی است، کارآیی چندانی ندارد. همچنین، بسیاری از داروهای مورد استفاده خدا افسردگی هستند، و در صورتی که همراه با درمان شناختی - رفتاری به کار برده شوند تغییر افکار ناسالم، منجمله افکار افسرده ساز، را تسهیل می‌کنند(۲۵ و ۲۶). از سوی دیگر، به خاطر این که بیماران کمتر علایم اساسی اضطراب را نشان می‌دهند، و پرسشنامه‌های مربوط به این زمینه متصرکز بر سنجش اضطراب هستند، ممکن است دامنه نمره‌ها محدود شده و همین مسئله احتمالاً روی نتایج آماری تاثیر بگذارد. ممکن است گرایش‌های ذهنی و سوگیری درمانگرنیز در نتایج این زمینه و سازگاری اجتماعی بیماران موثر بوده باشد.

بازگشت علایم بیماری تحت تاثیر عوامل آشکار ساز، از جمله مواردی است که در درمان احتلال وسواس فکری و عملی مهم تلقی می‌شود. جایگزینی درمان‌های شناختی - رفتاری و تداوم جلسات پی‌گیری، راه پیشگیری از عود مجدد این بیماری در نظر گرفته می‌شود.(۲۷).

نتایج حاصل از درمان شناختی - رفتاری و ترکیب آن با دارو درمانی، به طور کلی نتایج مثبت تری در برداشت که خود موید برتری این راه حل است. با توجه به این که سازگاری در دراز مدت حاصل می‌شود، به علت کوتاهی مدت این پژوهش، ناچیزبودن یا عدم تفاوت تأثیر روشهای فوق در متغیر وابسته نامتحمل نیست.

منابع

about the forth hypothesis show that the cognitive-behavioural therapy except in the indicator of recovering the depression was better than the medicine therapy.

11-Steketee, G.. Treatment of Obsessive-compulsive Disorder. New York: guilford press (1999).

12-Turner, S.M. and Beidel, D.C. Treating obsessive-compulsive disorder , New York: Pergman Press, Inc. (1996)

13-Flament , M.R. Rapoport , J.L: Bege, C.J.& Lake ,C.R .Biochemical change during clomipramin treatment of childhoood obsessive disorder . Archives of general Psychiatry , (1997) , vol 44, pp: 219-225 .

14-Solyom, L. & Sookman, D. A comparison of clomipramine hydrochloride (anafranil) and behavior therapy in the treatment of obsessive neurosis. Journal of International Medical research, (1997), vol.5 (suppl.5) pp:49-61.

15- Tollefson, G. Birklt, M. Koran, I. & Genduso, L. Continuation treatment of OCD: Double-blind and open-Label experience with flouoxetine. Journal of Clinical psychiatry,(1997) vol,55(10,suppl), pp: 69-76.

16-Marks, L.M : Review of behavioral Psychotherapy obsessive-compulsive disorder. Arm . J.Psychiatry. (1991), vol , 138(5) , pp: 584 - 592 .

17-Walker , C.E: Hedberg , A: Element , P: and Wright , L. Clinical Procedures for Behavior Therapy . New York : Prentice -Hall. (1991)

18-Eysenck , H.J . A . model for personality.NewYork:SpringerVerlag. (1991).

19- Eysenck, H.J .Handbook of

1-Kaplan, H. Sadock, J: Comprehensive text book of psychiatry, (sixth edition). Lo williams and wilkins. (1995).

۲-پورافکاری، نصرت اله. خلاصه روایزشکی: علوم رفتاری و روان پژوهشکی بالینی (DSM-III-R). تبریز: انتشارات ذوقی. ۱۳۶۸

3-Rachman, S.J., Hodgson, R.J: Obssesive and Compulsions, Englewood cliffs, N.J., Prentice-Hall . (1995).

4-March, J.S: Cognitive behavioral psychotherapy for children and adolescents with OCD: A review and recommendation for treatment. Journal of American Academic children-Adolescence-Psychiatry, (1995), vol. 34(1), pp: 7-18.

۵- توزنده جانی ، حسن. طبقه بندی بین المللی اختلالهای روانی و رفتاری (ICD 10) مشهد : انتشارات مرندیز ، ۱۳۷۵

6-Mathows, A. Why worry? The cognitive function of anxiety . Behavior Research and Therapy, (1990), vol. 19, pp: 455-498 .

7- Jenilk, M. New development in the treatment of obsessive compulsive disorder. Journal of clinical psychiatry, (1998), vol. 55 (10,supple), pp:1-5 .

8- Greist, I. An integrated approach to treatment of obsessive compulsive disorder. Journal of clinical psychiatry, (1999), vol 53 (suppl), pp: 38-41.

9-Mcconalghy, N. The assesment and management of obsessive compulsive disorder. Medical Journal of Australian, (1991), vol. 154(11), PP: 760-764 .

10-Steketee, V. Treatment of obsessive- compulsive disorder. New York & London . Guilford Press. (1993)

antidepressants in the treatment of obsessive-compulsive disorder :A review and implication for interdisciplinary treatment. Behavior Research and Therapy, (1993) , vol 31 (5), PP: 463-478 .

25-Foa, E.B and Kozak, M.J. : Emotional processing of fear: Exposure to corrective information. Psychological Bulletin, (1996) , vol. 44, pp, 35-99 .

26- Marks, I., Katz, R.Landau , P. & geiss, J: Drug versus behavioral treatment of obsessive compulsive disorder. Biological Psychiatry, (1990),vol, 28, pp, 1065-1080.

27-Emmelkamp , P. & Beens, H. Cognitive therapy with obsessive compulsive disorder: A Comparative evaluation . Behavior research and therapy, 2001, vol 29 (3) , pp : 293-306 .

28-Thorper , L . and Olson, L. Psychological assessment . Journal of Conseling and ClinicalPsychology .(1999) , Vol 1, pp: 138-241.

abnormal psychology , (2 nd ed,), pritman medical,Northern Ircand. (1973).

20-Foa, E.B, Kozak, M.j: steketee, G.S. & McCarthy, P.R. Imipramine and behavior therapy in the treatment of depressive and obsessive- compulsive symptoms. Immediate and long term effect. British Journal of Clinical Psychology, (1992),vol. 31, pp: 249-292.

21- Salkovskis, P.M. Obsessions and compulsions. In J. Scott, G. Williams, & A.T. Beck (Eds), Cognitive Therapy in Clinical practice London: Routledge . (1999). pp: 50-78 .

22-Hersen, M.and Bellack, A.S: Handbook of clinical behavior therapy with adults. New York : Pleum Press. (1998).

23-Salkovskis, P. Obsessional-compulsive problems: A cognitive-behavioral analysis. Behavior Research and Therapy(1995),vol23(5),pp:571-583.

24- Abel, J.I. Exposure with response prevention and serotonergic

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی