

## اثر بخشی درمان شناختی-رفتاری وسوسات مادران بر اختلالات رفتاری کودکان آنها\*

Efficacy of Cognitive-Behaviour Therapy of Maternal Obsessive-Compulsive Disorder on their Children' behavioural Disorder\*

Zahra Sarami,  M.Sc.

زهرا صرامی\*\*

Sholeh Amiri, Ph.D.

دکتر شعله امیری\*\*\*

Hamid Taher Neshatdoost, Ph.D.

دکتر حمید طاهر نشاط دوست\*\*\*

Hosein Molavi, Ph.D.

دکتر حسین مولوی\*\*\*

### Abstract

The purpose of this study was to determine the efficacy of Cognitive-Behaviour Therapy of mothers Obsessive-Compulsive symptom on their children's behavioural disorders. One of the fifth educational districts of Isfahan and two elementary schools of this district were randomly selected. Then all mothers of the student's in grades one and two, were asked to complete the Moudzly Obsessive-Compulsive Inventory, (MOCI), the Nilipour Obsessive- Compulsive Inventory (NOCI) and the Ontario Child Health Scale (OCHS). The results of Pearson correlation showed that there was a correlation of 0.54 between mother's obsession and her child behaviour disorder. This correlation was significant at the level of 0.01 (2-tailed). In the second step 40 mothers with the highest MOCI score were diagnostically interviewed. As a result, 32 mothers received the diagnosis of OCD. Then the subjects were randomly divided into two experimental and control groups. The

پژوهش حاضر با هدف بررسی تأثیر درمان شناختی- رفتاری وسوسات مادران بر کاهش اختلالات رفتاری کودکان آنها انجام شده است. به این منظور ابتدا به روش نمونه گیری تصادفی یکی از نواحی پنجگانه آموزشی شهر اصفهان انتخاب و مجدداً به همین روش دو دبستان از این ناحیه برگزیده شد. از همه مادران دانش آموزان کلاس اول و دوم خواسته شد که سیاهه های «وسوسات- اجراء مادزلی»، «وسوسات- اجراء نیلی پور» و «مقیاس سلامت روانی کودک» انتاریو را پاسخ دهند. تحلیل نتایج در مرحله اول، همبستگی ۰/۵۴ و معنادار در سطح ۱/۰ را بین وسوسات مادر و اختلالات رفتاری کودک نشان داد. در مرحله دوم از میان کل آزمودنی ها ۴۰ نفر از افرادی که بالاترین نمره را در «سیاهه وسوسات مادزلی» کسب کرده بودند، انتخاب و مورد مصاحبه تشخیصی قرار گرفتند. ۳۲ نفر بر اساس ملاک های تشخیصی چهارمین ویرایش راهنمای تشخیصی و آماری

\* Faculty of Education & Psychology, Isfahan University, I.R. Iran.  z110s110f@yahoo.com  
Tel: (+98)311-33 79 579 - 44 64 557

\*\* دریافت مقاله: ۱۳۸۶/۵/۱۱، تصویب نهایی: ۱۳۸۷/۳/۵  
\*\*\* کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی دانشگاه اصفهان  
\*\*\*\* دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه اصفهان

Moudzly Obsessive-Compulsive Inventory, Nilipour Obsessive- Compulsive Inventory and Ontario Child Health Scale scores were used as pre-test. The 8 cognitive-behavior therapy sessions of 90 minutes including parenting methods, "perfectionism" a cause of anxiety, relaxation, logical errors, challenge with thoughts, and exposure and response prevention (E/RP) were conducted during one month on the experimental group. The control group received no intervention. The same tests were administered to both groups as post-test. One month later, same scales were administered as followed-up. Due to losing two members in the experimental group, two members of the control group were randomly deleted. The results of analysis of covariance showed that symptoms of maternal OCD in the experimental group were significantly reduced in comparison to the control group in the post-test and follow-up phases ( $p<0.0001$ ). The mean score of child behaviour disorder decreased significantly in comparison to the control group in the follow-up phase ( $p=0.001$ ); but not in post-test phase ( $p=0.204$ ).

**Keywords:** obsessive-compulsive disorder, child behavioral disorder, Cognitive-Behavioral Therapy.

اختلالات روانی (DSM IV) واجد علائم وسوس ا تشخیص داده شدند. این افراد به طور تصادفی در دو گروه ۱۶ نفری آزمایش و کنترل جایگزین گردیدند. نمرات اولیه آزمودنی ها در دو مقیاس نامبرده، به عنوان نمره پیش آزمون در نظر گرفته شد. گروه آزمایش ۸ جلسه ۹۰ دقیقه ای درمان شناختی- رفتاری به صورت گروهی، شامل آرام سازی عضلانی، شناخت خطاها مبنی، چالش با افکار، مواجهه و جلوگیری از پاسخ به مدت یک ماه دریافت نمود. بعد از پایان جلسات درمانگری، پس آزمون بر روی دو گروه اجرا شد. یک ماه بعد از اجرای پس آزمون نیز آزمون پیگیری انجام گرفت. نتایج نشان داد که علائم وسوس ا مادران گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل در مراحل پس آزمون و پیگیری به طور معناداری کاهش یافته است ( $p=0.0001$ ). اختلالات رفتاری کودکان گروه آزمایش در مرحله پس آزمون تفاوت معناداری نسبت به گروه کنترل نداشت ( $p=0.204$ ). اما در مرحله پیگیری بین نمرات دو گروه در این مقیاس کاهش معناداری مشاهده شد ( $p=0.0001$ ).

**کلید واژه‌ها:** اختلال وسوس، اجراء، اختلالات رفتاری کودک، درمان شناختی- رفتاری گروهی.

## ● مقدمه

«اختلال وسوس- اجراء»<sup>۱</sup> یکی از اختلالات رفتاری ناتوان کننده ای است که با افکار مزاحم، تکراری و ناخواسته، فرد را به انجام اعمال اجرایی و بیهوده و همچنین فرورفتن در اعماق افکار ناراحت کننده و دار می کند. این افکار گرچه باعث کاهش ناراحتی فرد می گردد، امالذت بخش نیستند. به طور کلی وسوسه اها، افکار، تصاویر ذهنی و تکانه های مزاحم، غیر ارادی و توأم با افزایش اضطراب می باشند؛ در حالی که رفتارهای بی اثر ساز (آشکار یا پنهان)، رفتارهای ارادی هستند که بیمار به منظور کاهش اضطراب آن را انجام می دهد (کاپلان<sup>۲</sup> و سادوک<sup>۳</sup>؛ ۱۳۸۲ هاوتون<sup>۴</sup> و همکاران، ۱۳۸۲). گرچه پاره ای از افراد مبتلا به وسوس، تنها دارای افکار و سوسی یا رفتارهای بی اختیار هستند، اما در اغلب موارد افکار و سوسی با رفتارهای بی اختیار همراهند.

در واقع رفتارهای اخیر غالباً به منزله پاسخی در برابر افکاروسواسی هستند (دادستان، ۱۳۸۲). «وسواس‌های بالینی» از لحاظ محتواشیبه به افکارناخواسته افراد بهنجار است، اما اضطراب زیادی را برانگیخته و به راحتی ترک نمی‌شود (استکتی، ۱۳۷۶). به عنوان مثال هرکس می‌تواند دارای افکارناخواسته و تکراری، مانند صدمه زدن به دیگران، مبادرت به اعمال جنسی منع شده و یا ترس از خطر سرایت یک بیماری باشد. اما در حالی که بسیاری از افراد این افکار را بی معنا تلقی می‌کنند، کسانی که دچار اختلال وسوسات- اجبار می‌شوند، خود را به خاطر این افکار مسئول و قابل سرزنش می‌دانند و می‌کوشند تا با شیوه‌هایی مانند کسب اطمینان از دیگران، القای ارادی افکار خوب به خود، تجسم تصاویر مثبت، شستن دستها، وارسی منابع احتمالی خطر و جز آن به خشی کردن این افکار بپردازنند (روزنگان و سلیگمن، ۱۳۸۱).

سبب شناسی و درمان این اختلال در دیدگاه‌های نظری مختلف متفاوت است. به عنوان مثال در دیدگاه روان‌پویایی که تحول به طور سنتی نتیجه حرکت کودک از میان تعارضهای روانی- جنسی است و چگونگی گذر کودک از این مراحل به برخورد والدین و نحوه ارتباطش با آنها بستگی دارد در مرحله مقعدی که مربوط به آموزش آداب توال و نظافت است بدون شک مادر وسوسای درگذر کودک خود از این مرحله خلل ایجاد خواهد کرد (استکتی، ۱۳۷۶). در دیدگاه شناختی وجود خطاهای شناختی به صورت بیش برآورده تهدیدها و کمتر از حد واقعی برآورده کردن توانایی خود در مقابله کارآمد با موقعیتهای تهدید کننده عاطفة منفی در مورد حوادث و پاسخهای افراطی به تهدیدهای ایجاد و تداوم این اختلال است. در دیدگاه رفتاری نیز وسوسات‌ها و اجبارها بر اثر یادگیری و تقویت‌هایی که بعد از فکر یا عمل وسوسی دریافت می‌گردد ایجاد شده و تداوم می‌یابد (هاتون و همکاران، ۱۳۸۲).

به دلیل گسترده‌گی و وسعت شیوع این اختلال و با توجه به دیدگاه‌های متفاوت در تبیین این اختلال، تاکنون روش‌های درمانی متعددی جهت درمان و مهار «وسوسات» به کار گرفته شده است. برای مثال می‌توان از روش‌های «دارو درمانی»<sup>۹</sup>، «رفتار درمانی»<sup>۱۰</sup>، «روان تحلیلگری»<sup>۱۱</sup>، «خانواده درمانگری»<sup>۱۲</sup>، «گروه درمانگری»<sup>۱۳</sup> و «جراحی روانی»<sup>۱۴</sup> نام برد. هر کدام از این روش‌ها، با توجه به ریشه‌ها و علل زمینه ساز وسوسات طراحی و به کار گرفته شده‌اند که از جمله آنها به عوامل زیستی، رفتاری، روانی- اجتماعی و روان تحلیلگری می‌توان اشاره کرد (روزنگان و سلیگمن، ۱۳۸۱). «وسوسات اجبار»، اختلال و خیم و شایعی است که هزینه‌های هنگفتی را هم به بیمار و هم به جامعه تحمیل می‌کند. از آنجاکه افراد خانواده، فرد وسوسی را همراهی می‌نمایند، این بیماری می‌تواند اثر مخربی بر خانواده داشته باشد و فعالیت‌های کل نظام خانواده نیز مانند فعالیتهای خود

بیمار محدود می‌گردد (مونتگمری<sup>۱۴</sup> و زوهر<sup>۱۵</sup>، ۱۳۸۲) زیرا معمولاً فرد سوسای قوانین و مقررات خشک و دست و پاگیری برای خود و دیگران وضع می‌کند و انتظار تبعیت بی‌چون و چرا از این مقررات رانیز از خود و دیگران دارد (ستایش، ۱۳۸۱). در میان روابط خانوادگی نیز، رابطه‌ای که تاکنون بیشتر از سایر روابط مورد مطالعه و بررسی قرار گرفته است، رابطه مادر-کودک است. چراکه تنها ارتباط موجود برای کودک در سالهای اولیه، رابطه او با والدینش می‌باشد و از آنجاکه مادر به طور معمول اولین مراقبت‌کننده کودک است و زمان بیشتری را با او می‌گذراند، لذا ویژگیها و نحوه ارتباط او با کودک، در همه مراحل قبل و بعد از تولد، از اهمیت و تأثیر بسزایی در تحول و سلامت کودک برخوردار است و حتی می‌توان گفت، نابسامانی عاطفی مادر بیشتر از پریشانیهای عاطفی پدر، موجب اختلال در رفتار فرزندان می‌شود (احدى و بنى جمالی، ۱۳۷۴).

مهرابیش از حد مسایل و رویدادهای محیط پیرامون، از مهمترین مؤلفه‌های آسیب‌رسان وسوس در روابط بین فردی است؛ چراکه موجب محدود شدن استقلال و آزادی عمل اطرافیان می‌شود، در حالی که یکی از اساسی‌ترین شروط تعالی و تکامل برای کودک، آزادی در محیط زندگی است. کودک بالفطره میل به حرکت و فعالیت آزادانه دارد و می‌خواهد هر طور که مایل است، عمل کند ولی مادر و سوسای باحساستها و مهارهای بیش از حد هرگز چنین اجازه‌ای به وی نخواهد داد. در چنین شرایطی مهارهای بیش از حد و تحکم، نه تنها امید رشد و بالندگی و پرورش قوای کودک وجود ندارد، بلکه احتمال ابتلا به مشکلات عدیده روحی و رفتاری افزایش خواهد یافت (فلسفی، ۱۳۶۳).

تحقیقات انجام شده نیز نشان می‌دهد که مادران بیش از حد مهارکننده، کودکانی با صفات وسوسی خواهند داشت (فونگی<sup>۱۶</sup> و همکاران، ۲۰۰۲؛ به نقل از مایر، سوکمن و پینارد، ۲۰۰۴). همچنین مهاربیش از حد مادران می‌تواند به اضطراب در کودک منجر شود (دوماس، ۱۹۹۵؛ به نقل از بارت، شرت و هلی، ۲۰۰۲). ویدیارشی (۲۰۰۶) نیز معتقد است که مشکلات مادران مثل «اختلالات خلقی»، «اضطراب»، «صرف دارو» و «مواجه با فشارهای خانوادگی»، مشکلات رفتاری کودک را در پی خواهد داشت. مطالعه روبرت و ایتاکر<sup>۱۷</sup> (۱۹۹۸-۲۰۰۰؛ به نقل از ویدیارشی، ۲۰۰۶) نیز نشان داد که در طول یک سال اول بعد از تولد فرزند، در هر زمینه‌ای که مادران مشکلات بیشتری گزارش کرده باشند، کودکان آنها نیز در سه سالگی در همان زمینه‌ها مشکلات رفتاری بیشتری خواهند داشت. مادران «مضطرب» در مقایسه با مادران سالم در تعاملاتشان با کودک خود سردتر، انتقادی‌تر، منفی‌تر و مهارکننده‌تر و شکاکتر هستند (بارت و همکاران، ۲۰۰۲).

از آنجاکه «اضطراب» یکی از عوامل «وسواس» بوده و همه افراد مبتلا به وسواس به نوعی دچار اضطراب نیز هستند، می‌توان گفت یک مادر و سوسای تمام این ویژگیها را دارا است. در حالی که چنین ویژگیهایی کاملاً بر خلاف معیارهای ارتباط سالم و مطلوب مادر با کودک است؛ زیرا یک ارتباط مطلوب و سازنده مادر و کودک دارای ویژگیهای چون گرمی، ملایمیت، پاسخگو بودن، توجه داشتن به نیازها و خصوصیات کودک و امر و نهی‌های منطقی همراه با استدلال است (ماسن<sup>۲۰</sup> و همکاران، ۱۳۷۳). مسلم‌آوجود ویژگیهای ناسالم ارتباطی در مادر منجر به ایجاد اختلالاتی در رفتار، روحیات و شخصیت کودک می‌گردد. چنانکه فوننگی<sup>۲۱</sup>؛ به نقل از مایر و همکاران، ۲۰۰۴) اظهار می‌دارد، تجارب نامطلوب اولیه بین مادر و کودک، می‌تواند به «دلبستگی نایمن» منجر شود که هر چند پدیده مرضی نیست اما می‌تواند به پدیده‌های مرضی در بزرگسالی منجر شود. تا به حال گزارش دقیقی از ارتباط وسواس با انواع دلبستگی گزارش نشده است اما در مطالعه مایر و همکاران (۲۰۰۴)، ارتباط بین انواع «دلبستگی»<sup>۲۲</sup> و آسیب‌شناسی روانی بررسی شد. تحلیل نتایج نشان داد که بین وسواس و افسردگی با «دلبستگی نایمن»<sup>۲۳</sup> ارتباطی معنادار وجود دارد. بنابراین مادر مبتلا به وسواس که احتمالاً خود دارای پایگاه‌های نایمن روانی و اضطراب بالایی است تأثیر مخرب مضاعفی در رشد و سلامت کودک خود برجای خواهد گذاشت. مثلاً مادری که مدام پوشک کودک را وارسی می‌کند، او را کلاهه خواهد کرد؛ یا مادری که مدام در حال تمیز کردن یا تذکر برای تمیز کردن محل بازی کودک است، حتی اگر او را به خاطر کشیف کردن محیط بازی دعوانکند، به شدت مضطرب و خشمگین خواهد کرد (صنیعی، ۱۳۸۴).

نتایج پژوهش اسفندیاری (۱۳۷۴؛ به نقل از محمد اسماعیل، ۱۳۷۹) با هدف بررسی «شیوه‌های فرزندپروری»<sup>۲۴</sup> در دو گروه از مادران کودکان بهنگار و کودکان مبتلا به اختلالات رفتاری رفتاری نشان داد که مادران کودکان بهنگار در مقایسه با مادران کودکان مبتلا به اختلالات رفتاری در برخورد با کودکان خود شیوه منطقی تری استفاده می‌کنند که لازمه آن داشتن حداقلی از آزادگذاری و مهار است. در بررسی لیل‌آبادی (۱۳۷۵، به نقل از محمد اسماعیل، ۱۳۷۹) نیز مادران دانش آموزان آن مبتلا به اختلال سلوک از شیوه آزادگذاری و مادران دانش آموزان عادی از شیوه اقتدار منطقی بیشتر استفاده می‌کردند. در مطالعه محمد اسماعیل (۱۳۷۹) نیز مادران کودکان عادی به حداقل سهل‌گیری و سخت‌گیری که لازمه برخورد شایسته با کودک است معتقدند در حالی که مادران کودکان دارای اضطراب، افسردگی و وسواس، گرایش بیشتری به استفاده از شیوه‌های سخت‌گیرانه و مهارکننده دارند.

آزمایش مهار شده توس و همکاران (۲۰۰۵) نشان داد که درمان مادران مبتلا به افسردگی اساسی در گروه آزمایش، موجب افزایش «دلبستگی این» در نوزادان و کودکان آنها نه تنها نسبت به گروه کنترل (مادران با افسردگی اساسی و بدون درمان)، بلکه نسبت به کودکان مادران عادی نیز شد. در حالی که «دلبستگی نایمن» در کودکان گروه کنترل که مادران آنها مورد درمان قرار نگرفتند، افزایش یافت. همچنین درمان مادران مبتلا به افسردگی و اضطراب، مانع از مبتلا شدن کودکانشان به مشکلات روانی می شود (آنشنل و جوزف، ۲۰۰۶).

همانطور که وینی کات<sup>۴۴</sup> (۱۹۷۰) به حق خاطر نشان می سازد: «مادر و کودک مجموعه‌ای را تشکیل می‌دهند که هرگونه ارزیابی و تلاش در قلمرو درمانگری باید آن را در نظر بگیرد» (دادستان، ۱۳۸۲) و با توجه به تأثیر مشکلات روانی مادر و درمان آن بر کودک، پرداختن به درمان‌های مؤثر اختلالات مختلف در مادران از اهمیت و ضرورت ویژه‌ای برخوردار است و با توجه به این نکته که تحقیقات انجام شده در زمینه درمان وسوس، مؤثرترین درمان برای این اختلال را درمان رفتاری می‌داند (مونتگمری و زوهر، ۱۳۸۲) و همچنین با توجه به اثر بخش و مقرن به صرفه بودن درمان‌گروهی نسبت به درمان فردی (آندرسون وریس، ۲۰۰۷؛ فراست و استکتی، ۲۰۰۲) در پژوهش حاضر مادران وسوسی به صورت‌گروهی مورد درمان شناختی- رفتاری قرار گرفته‌اند و تأثیر این درمان در مرحله اول بر خود آنان و در مرحله بعد بر کودک آنان سنجیده شده است.

## ● روش

- «جامعه آماری» این پژوهش شامل کلیه مادران کودکان دبستانی است که در پایه‌های اول و دوم مدارس ابتدائی شهر اصفهان مشغول به تحصیل بودند. مادرانی که مبتلا به اختلال وسوس- اجبار بوده و کودکان آنها سطحی از اختلالات رفتاری را دارا می‌بودند.

- مطالعه مورد نظر از نوع «تجربی» است و از طرح «پیش‌آزمون-پس‌آزمون-پیگیری» با گروه کنترل استفاده شده است.

- «روش نمونه گیری» به این صورت بوده است که ابتدا به روش نمونه گیری تصادفی یکی از نواحی پنجگانه آموزشی شهر اصفهان انتخاب و مجدداً به همین روش دو دبستان از این ناحیه برگریده شد. سپس به ۲۶۰ دانش آموز کلاس اول و دوم دبستان‌های مذکور «سیاهه‌های وسوس- اجبار مادزی»، «وسوس- اجبار نیلی پور» و «مقیاس سلامت روانی کودک انتاریو» در پاکت‌های دربسته داده شد و به آنها گفته شد که این سوالات را به مادرانشان بدھند و از آنها بخواهند که آن را بادقت

پاسخ دهنده. همچنین از معلم کلاس خواسته شد که در طی دو الی سه روز آینده پرسشنامه‌ها را جمع‌آوری و به محقق تحویل دهد. پس از تصحیح پرسشنامه‌ها، ابتدا همبستگی بین «وسواس مادر» و «اختلالات رفتاری کودک» محاسبه شد تا در صورت وجود رابطه معنادار بین این دو متغیر، کار ادامه یابد. نتایج همبستگی  $0.54$  و معنادار در سطح  $10\%$  را نشان داد. لذا از میان کل آزمودنی‌ها  $40$  نفر از مادرانی که بالاترین نمره را در «سیاهه وسوس مادری» کسب کرده بودند، انتخاب و توسط محقق با نظرات یکی از روانپزشکان شهر اصفهان مورد «اصحابه تشخیصی» قرار گرفتند. بر اساس ملاک‌های تشخیصی «چهارمین ویرایش راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی» (DSMIV)،  $32$  نفر واجد علائم وسوس تشخیص داده شدند. این افراد به طور تصادفی در دو گروه  $16$  نفری «آزمایش» و «کنترل» جایگزین گردیدند. گروه آزمایش به طور مرتب در  $8$  جلسه درمانی به مدت یک ماه حضور یافتند. از  $16$  نفر گروه آزمایش یک نفر به دلیل فوت پدر و یک نفر به دلیل مسافرت طولانی مدت جلسات درمانی را به طور کامل طی نکردند و از گروه حذف شدند. به منظور رعایت تساوی حجم دو گروه کنترل و آزمایش دو نفر نیز به تصادف از گروه کنترل حذف شدند و نهایتاً پژوهش با دو گروه  $14$  نفری پایان یافت.

## ● ابزار

○ در این پژوهش برای ارزیابی ویژگی‌ها و شرایط مورد نظر از فرم جمعیت شناختی، «آزمون روانی اختلال وسوس- اجبار مادری»<sup>۱۵</sup>، مصاحبه بالینی و «مقیاس سلامت روانی کودک انتاریو»<sup>۱۶</sup> استفاده گردید.

□ ۱. «فرم جمعیت شناختی»: این فرم، وضعیت بیمار را از لحظه سن، جنس و ضعیت تحصیلی، وضعیت شغلی، میزان درآمد و نوع مسکن مشخص می‌کند. در نمره گذاری اطلاعات این فرم، سن مادر بر حسب سال وارد گردید. وضعیت تحصیلی به صورت ابتدایی =  $0$ ، راهنمایی =  $1$ ، دبیرستان =  $2$  و بیشتر از دیپلم =  $3$  گذاری شد. شغل مادر نیز به صورت خانه‌دار =  $0$  و شاغل =  $1$  و میزان درآمد خانواده به صورت کمتر از  $200$  هزار تومان =  $1$  بین  $200$  تا  $400$  هزار تومان =  $2$  و بیشتر از  $400$  هزار تومان =  $3$  تعریف شد.

□ ۲. «اصحابه بالینی»: به منظور تشخیص اختلال وسوس- اجبار از مصاحبه بالینی بر اساس متن تجدیدنظر شده «چهارمین راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روانی» استفاده شد (انجمن روانپزشکی آمریکا،  $2000$ ). در مصاحبه از وجود افکار تکراری و مزاحم، اجبارهای شستشو، چک کردن، شمارش ونظم و ترتیب سؤال شد. همچنین میزان ناراحت کنندگی،

وقتگیر بودن و دخالت این افکار و اعمال در فعالیتهای روزمره و میل به کم شدن این افکار و اعمال مورد سؤال و بررسی قرار گرفت.

□ ۳. «سیاهه و سواس-اجبار مادزی» (MOCI): این سیاهه توسط راچمن و هاجسون (۱۹۸۰)، به منظور پژوهش در مورد نوع و حیطه مشکلات و سواس تهیه شده است و دارای ۳۰ سؤال از نوع صحیح- غلط می باشد که به صورت «۱۰۰» نمره گذاری می گردد. نمرات بالاتر از میانگین (۱۵) به عنوان نمرات و سواس در نظر گرفته می شود. راچمن و هاجسون (۱۹۷۷-۱۹۸۰) «روایی همگرا» و «اعتبار» این سیاهه را با روش آزمون- بازآزمون رضایت بخش گزارش نموده و «روایی سازه» این آزمون را در نمونه های بالینی و غیر بالینی تأیید نمودند. سانابو<sup>۷۷</sup>، و همکاران (۱۹۸۵؛ به نقل از سجادیان، ۱۳۸۵) ضریب آلفای کرونباخ برای نمرات کل و سواس- اجبار را ۰/۷۷ گزارش کردند. همچنین هماهنگی درونی این آزمون را با آلفای کرونباخ ۰/۸۵ گزارش شده است (نورمن، ۱۹۹۶؛ به نقل از سجادیان، ۱۳۸۵). پاکروان، قلعه بندی، علوی و ابراهیمی (۱۳۸۶) نقطه برش این تست را در نظر گرفتند و حساسیت و ویژگی این آزمون را در این نقطه به ترتیب ۰/۴۵ و ۰/۹۳ محاسبه کردند. در این پژوهش نیز به منظور تعیین «اعتبار» سیاهه و سواس- اجبار مادزی از ضریب بازآزمایی این آزمون در گروه کنترل که هیچ مداخله ای دریافت نکردند، در مراحل پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری با استفاده از روش همبستگی محاسبه شد. ضرایب بازآزمایی محاسبه شده بالاتر از ۰/۶۵ و قابل قبول بود.

□ ۴. «سیاهه و سواس- اجبار نیلی پور»: ابزار حاضر از نوع ابزارهای غربالگری است که با توجه به ضرورت های ناشی از شیوع زیاد اختلالات روانی و با توجه به الگوی «سیاهه مختصر عصبی- روانی بین المللی» (MINI)،<sup>۷۸</sup> پرسشنامه هایی ساخت یافته بر اساس ICD<sup>۱۰</sup> و DSM-IV<sup>۱۱</sup> برای اختلالات روانپزشکی که در عین کوتاه بودن، دقیق نیز باشد و بتواند در تجربه های بالینی و مطالعات همه گیر شناسی به کار آید- جهت غربالگری اختلال و سواس- اجبار توسط نیلی پور و همکاران (۱۳۷۹) تهیه شده است. این پرسشنامه شامل ۱۷ سؤال است که به صورت «۱۰۰» و «۱۷» نمره گذاری می شود. کسانی که حداقل به یکی از سوالات ۱ تا ۹ پاسخ بله بدنهند و به سؤال ۱۷ پاسخ خیر بدنهند، دارای افکار و سواسی هستند. کسانی که حداقل به یکی از سوالات ۱۰ تا ۱۶ پاسخ بله و به سؤال ۱۷ پاسخ خیر بدنهند، دارای اعمال اجباری هستند و کسانی که در هر دو بخش به حداقل یکی از سوالات پاسخ بله بدنهند، دارای هر دو اختلال هستند (نیلی پور، ۱۳۷۹). در بررسی نیلی پور (۱۳۷۹) میزان حساسیت و ویژگی این ابزار در تشخیص روانپزشک برای اختلال و سواس- اجبار به ترتیب ۰/۶۴ و ۰/۸۷ و برای سایر اختلالات روانپزشکی ۰/۶۵ و ۰/۹۷.

محاسبه گردید. میزان حساسیت و ویژگی این ابزار در تشخیص پزشک عمومی نیز برای اختلال وسوسات-اجبار به ترتیب  $83\%$  و  $75\%$  محاسبه گردید. همچنین میزان انطباق و هماهنگی تشخیص پزشک عمومی و روانپزشک در گروه مبتلا به وسوسات-اجبار  $82/7$ ، در گروه مبتلا به سایر اختلالات روانپزشکی  $77/4$  و در گروه فاقد بیماری  $84\%$  بود.

□ ۵. «مقیاس اختلالات رفتاری کودک انتاریو» (OCHS): این مقیاس توسط بول و همکاران (۱۹۹۰) جهت سنجش سلامت روانی کودک و بر اساس رفتار کودک در ۶ ماه گذشته تهیه شده است. این مقیاس دوره سنی ۶ تا ۱۶ سال را در بر می‌گیرد و توسط مادر تکمیل می‌شود و دارای ۲۴ سؤال با سه گزینه «اغلب»، «گاهی»، «هرگز» می‌باشد که به ترتیب بر اساس مقادیر  $1, 2, 5$  نمره گذاری می‌شود. در سؤالاتی که شامل چند ماده می‌باشد، بالاترین نمره در مجموع مواد به عنوان نمره سؤال منظور می‌گردد. سؤالات این مقیاس بر اساس ملاک‌های تشخیصی اختلالات روانی DSM III-R می‌باشد که مجدداً بر اساس DSM IV بازبینی شده است. در ارزیابی بول و همکاران (۱۹۹۳) اعتبار این مقیاس با روش آزمون-بازآزمون  $80\%$  گزارش شده که این اعتبار با سایر چک لیستهای مشکلات رفتاری کودکان قابل مقایسه است. بول و همکاران (۱۹۹۳) توانایی این آزمون را در تشخیص مراجعات بالینی والدین به مراکزی که خدمات برای سلامت روانی کودک ارائه می‌دهند،  $82\%$  گزارش کردند. در پژوهش امیری ( $1380$ ) نیز روایی و اعتبار این آزمون بیشتر از  $77\%$  و قابلیت اعتماد (اعتبار) این آزمون برای فرون اضطرابی  $85\%$ ، تضادورزی  $79\%$  و افسردگی  $78\%$  گزارش شد. در مطالعه دیگری از امیری ( $1383$ ) نیز قابلیت اعتماد این آزمون برای اختلال تضادورزی قابل توجه و با استفاده از ضریب آلفا  $82\%$  و با استفاده از روش بازآزمایی  $75\%$  بوده است. در مطالعه حاضر نیز روایی و اعتبار سؤالات این مقیاس با استفاده از روش آزمون-بازآزمون  $85\%$  و روایی محتوایی سؤالات قابل قبول ارزیابی شد. همچنین روایی تشخیصی فرم فرون اضطرابی  $65\%$ ، فرم تضادورزی  $87\%$  و فرم افسردگی  $65\%$  محاسبه شد که همگی در سطح  $100\% \alpha = 0.85$  معنادار است.

## ○ شیوه اجرا

### □ مراحل اجرای پژوهش:

۱. مرحله پیش آزمون و بررسی ارتباط وسوسات مادر با اختلالات رفتاری کودک و انتخاب مادران وسوساتی: در این مرحله به  $260$  مادر دانش آموز کلاس‌های اول و دوم دبستان، سیاهه وسوسات مادرزی و مقیاس اختلالات رفتاری انتاریو داده شد. پس از تصحیح ابزارها و محاسبه همبستگی

بین وسوس مادر و اختلالات رفتاری کودک ۴۰ نفر از مادرانی که بالاترین نمره را در «سیاهه وسوس مادرزی» کسب کرده بودند انتخاب و پس از مصاحبه تشخیصی توسط محقق، ۳۲ نفر از آنها دارای اختلال وسوس- اجبار تشخیص داده شدند. این تعداد در دو گروه ۱۶ نفری آزمایش و کنترل جایگزین گردیدند. نمرات افراد نمونه در آزمون اولیه که برای شناسایی و انتخاب آنها استفاده شده بود، به عنوان پیش آزمون در نظر گرفته شد.

۲. اجرای دوره درمان: برنامه درمان طی ۸ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای در یک دوره ۱ ماهه از فروردین تا اردیبهشت سال ۱۳۸۶ در دبستان شهید شهشانی (ناحیه ۴ استان اصفهان) و به صورت گروهی برگزار گردید. جلسات این دوره شامل مباحث شیوه‌های فرزند پروری «کمال گرایی»<sup>۳۱</sup> یک عامل اضطراب، آموزش «آرام سازی عضلانی»<sup>۳۲</sup>، آموزش «خطاهای شناختی»<sup>۳۳</sup>، «چالش با افکار»<sup>۳۴</sup>، «مواجهه و جلوگیری از پاسخ»<sup>۳۵</sup> بود.

۳. مرحله پس آزمون و پیگیری: بلا فاصله بعد از پایان دوره درمان، «سیاهه وسوس مادرزی» و «مقیاس اختلالات رفتاری انتاریو» به عنوان پس آزمون اجرا شد. یک ماه پس از اتمام جلسات درمانگری نیز همین ابزارهای به عنوان پیگیری توسط افراد دو گروه تکمیل گردید. سپس داده‌های حاصل از این سه مرحله با استفاده از روش تحلیل کوواریانس و توسط نرم افزار SPSS تعزیه و تحلیل شد.

## ○ طرح درمان

□ جلسه اول: تأثیر محیط بر کودک. خوشامدگویی به اعضاء در بد و ورود آنها به کلاس و معرفی درمانگر و ضرورت، اهداف و روند این دوره و اهمیت حضور آنها در همه جلسات. مادر به عنوان مهمترین عاملی که با هیچ یک از عوامل دیگر قابل مقایسه نیست و اهمیت شرایط و سلامت جسمی و روحی او در برخورد با کودک اصلی ترین بحث این جلسه بود.

□ جلسه دوم: شیوه‌های فرزند پروری. تأکید بر اضطرابها و مهارهای بیش از حد مطلب اصلی این جلسه بود که مطرح گردید. پس از بیان مطالب لازم، توجه و دقت مادر بر رفتارهای خود و عکس العملهای کودک و همچنین تمرین آرامش به عنوان تکالیف این جلسه برای افراد مشخص گردید.

جلسه سوم: فکر، احساس و رفتار. این جلسه با ذکر مثال صدای افتادن چیزی در تاریکی، افکار آنها و تأثیری که بر احساس و رفتارشان می‌گذارد، بررسی شد.

جلسه چهارم: در این جلسه «کمال گرایی» و تفکر کمال گرایانه به عنوان یکی از عوامل اضطراب، مطرح شد و مورد بحث قرار گرفت. پس از آن روش‌های توجه برگردانی، ثبت افکار

باید و نبایدگونه و تبدیل «باید» به «بهتر است» جهت کاهش اضطراب حاصل از کمالگرایی به افراد آموزش داده شد.

□ جلسه پنجم: خطاهای شناختی. خطاهای رایج در تفکر بحث اصلی این جلسه بود. بسیاری از اعضاء، تعداد زیادی از خطاهای را به عنوان تفکرات درست و منطقی در نظام منطقی خود داشته و طبق آن عمل می‌کردند. به همین دلیل این موضوع برایشان جالب و کاربردی به نظر آمد. با این نمونه‌های مختلفی از افکار غیرمنطقی و چالش با آنها این روش مورد تمرین قرار گرفت. نوشتند عبارت «اگر.....املاعوضش .....» برای مقابله با فیلتر ذهنی و تمرکز بر نکات منفی، تبدیل باید به «بهتر است» برای چالش با تفکر باید- نبایدگونه، «همیشه اینطور نیست که.....» در تضاد با تعمیم بیش از حد نوشتند ۵ نکته مثبت در مورد موضوع مورد تفکر برای کاهش بی توجهی به جنبه‌های مثبت «چه دلیل یا شاهدی وجود دارد که.....» و عبارتی از این قبیل برای چالش موفقیت آمیز با افکار بیان شد.

□ جلسه ششم: تغییر احساس. با توجه به اینکه یادگیری روش‌های مقابله با افکار و به کار بردن آن، به ویژه برای سینیں بالا و سطوح پایین یا متوسط تحصیلی، کمی دشوار است لذا مطالب جلسه قبل به بیانی دیگر و بارو شی فرمول بندی شده تحت عنوان «شیوه تغییر احساس» برای اعضاء ارائه گردید. روش دیگری که برای تخلیه تشها و کاهش اضطراب به افراد آموزش داده شد، روش بی ذهنی بود. به این صورت که فرد در موقع ناراحتی، گرفتنگی یا اضطراب، هرچه به ذهنش می‌رسد را بدون ملاحظه و با صدای بلند بگوید یا بنویسد.

جلسه هفتم: مواجهه و جلوگیری از پاسخ(۱). در این جلسه منطق درمان به روش مواجهه و جلوگیری از پاسخ برای اعضاء شرح داده شد و با کمک خود آنها مواجهه با یک موقعیت اضطراب‌زا مورد تمرین قرار گرفت.

□ جلسه هشتم: مواجهه و جلوگیری از پاسخ(۲). اعضاء تمرینات مواجهه و جلوگیری از پاسخ جلسه قبل را بسیار خوب انجام داده بودند. اکثر افراد با تحميل اضطراب و انجام ندادن عمل بی اثر ساز و سواسگونه، کاهش اضطراب را تجربه کرده بودند ولی رفتارهای اجتنابی مثل بیرون رفتن از خانه، سرگرم شدن به کاری دیگر و غیره نیز در بعضی از افراد دیده می‌شد که با توضیح و تمرین مجدد روش در جهت تصحیح این روش و رفع اشکالات اقدام گردید.

## ● نتایج

جدول ۱ میانگین و انحراف معیار نمرات «سیاهه و سواس مادزلی» و اختلالات رفتاری کودک را در ۳ مرحله پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری نشان می‌دهد. میانگین نمرات پس آزمون و

پیگیری، پس از مهار نمرات متغیر پیش آزمون برآورد شده است. همانطور که در جدول ۱ مشاهده می شود، میانگین نمرات وسوس و اختلالات رفتاری گروه آزمایش در سه مرحله پیش آزمون، پس آزمون و پیگیری، سیر نزولی و کاهشی دارد و میانگین در مرحله پیگیری کمتر از میانگین در مرحله پس آزمون است. در حالی که در گروه کنترل میانگین نمرات وسوس سیر صعودی و افزایشی و میانگین اختلالات رفتاری سیری نامشخص دارد. معناداربودن این تفاوتها در جداول بعدی مورد بررسی قرار می گیرد.

جدول ۱- میانگین و انحراف معیار نمرات وسوس مادزی و اختلالات رفتاری انتاریو دو گروه

در مراحل پیش آزمون پس آزمون و پیگیری پس از مهار متغیر پیش آزمون

اختلالات رفتاری انتاریو				وسوس مادزی			متغیر	
پیگیری	پس آزمون	پیش آزمون	پیگیری	پیگیری	پس آزمون	پیش آزمون	شاخص ها	گروهها
۱۲/۶۴۲	۱۴/۰۷۱	۱۷/۰۰۰	۵/۹۲۸	۹/۲۸۵	۱۴/۲۸۵	میانگین	آزمایش	آزمایش
۶/۶۸۶	۷/۹۸۵	۱/۷۸۸	۴/۵۴۸	۴/۳۳۹	۰/۷۰۶	انحراف معیار		
۲۲/۸۵۷	۲۰/۳۵۷	۲۱/۹۲۸	۱۷/۲۸۵	۱۷/۱۴۲	۱۶/۷۸۵	میانگین	کنترل	کنترل
۶/۳۳۴	۷/۱۸۵	۲/۳۱۹	۵/۲۶۸	۲/۸۷۸	۰/۴۳۴	انحراف معیار		

به منظور مهار تأثیر اجرای پیش آزمون بر نتایج نمرات پس آزمون و پیگیری نمرات پیش آزمون در هر دو مقیاس مهار گردید یعنی اثر آنها از روی نمرات پس آزمون و پیگیری برداشته شده و سپس دو گروه با توجه به نمرات باقی مانده مقایسه شدند. نتایج تحلیل کوواریانس نمرات وسوس در دو گروه آزمایش و کنترل در مرحله پس آزمون و پیگیری در جدول ۲ ارائه شده است.

جدول ۲- نتایج تحلیل کوواریانس نمرات وسوس مادزی دو گروه پس از مهار متغیر پیش آزمون و پیگیری

توان آماری	مجذور اتا	معناداری	ضریب F	واریانس	درجه آزادی	مجموع مجذورات	متغیر وابسته	منبع تغییرات
۰/۹۷۶	۰/۴۰۲	۰/۰۰۰	۱۶/۸۳۵	۱۴۱/۸۷۷	۱	۱۴۱/۸۷۷	پس آزمون	پیش آزمون
۰/۳۴۸	۰/۰۹۶	۰/۱۱۵	۲/۶۶۴	۶۰/۶۴۷	۱	۶۰/۶۴۷	پیگیری	
۰/۹۷۵	۰/۳۹۹	۰/۰۰۰	۱۶/۶۱۸	۱۴۰/۰۵۳	۱	۱۴۰/۰۵۳	پس آزمون	گروهها
۰/۹۹۳	۰/۴۵۷	۰/۰۰۰	۲۱/۰۷۶	۴۷۹/۸۰۰	۱	۴۷۹/۸۰۰	پیگیری	

همانطور که نتایج جدول ۲ نشان می‌دهد، تفاوت بین میانگین نمرات وسوس در مرحله پس آزمون و پیگیری پس از مهار نمرات پیش آزمون در دو گروه کنترل و آزمایش معنادار است ( $p < 0.000$ ). به عبارت دیگر درمان شناختی- رفتاری گروهی، علایم وسوس مادران را در مراحل پس آزمون و پیگیری کاهش داده است. میزان تأثیر درمان در مرحله پس آزمون و پیگیری به ترتیب  $39/0$  و  $45/0$  بوده است و توان آماری نشان می‌دهد که حجم نمونه برای آزمایش این فرضیه کافی بوده است. نتایج تحلیل کوواریانس نمرات اختلالات رفتاری دو گروه در مراحل پس آزمون و پیگیری در جدول ۳ ارائه شده است.

جدول ۳- نتایج تحلیل کوواریانس نمرات اختلالات رفتاری دو گروه پس از مهار پیش آزمون و پیگیری

منبع تغییرات	متغیر وابسته	مجموع مجذورات	درجه آزادی	ضریب F	واریانس	معناداری اتا	مجذور	توان آماری
پیش آزمون	پس آزمون	۸۹۴/۰۸۶	۱	۳۶/۸۸۱	۸۹۴/۰۸۶	۰/۰۰۰	۰/۵۹۶	۱/۰۰۰
	پیگیری	۵۱۸/۷۵۷	۱	۲۲/۲۰۱	۵۱۸/۷۵۷	۰/۰۰۰	۰/۴۷۰	۰/۹۹۵
گروهها	پس آزمون	۴۱/۲۲۸	۱	۱/۷۰۱	۴۱/۲۲۸	۰/۰۰۴	۰/۰۶۴	۰/۲۴۱
	پیگیری	۳۴۳/۱۵۰	۱	۱۴/۶۸۵	۳۴۳/۱۵۰	۰/۰۰۱	۰/۳۷۰	۰/۹۵۷

همانطور که نتایج جدول ۳ نشان می‌دهد، تفاوت بین نمرات اختلالات رفتاری در مرحله پس آزمون معنادار نبوده ولی در مرحله پیگیری این تفاوت معنادار شده است ( $p = 0.001$ ). میزان تأثیر درمان در مرحله پیگیری  $37/0$  بوده است و توان آماری نشان می‌دهد که حجم نمونه برای آزمایش این فرضیه کافی بوده است. به عبارت دیگر درمان مادران، اختلالات رفتاری کودک را پس از گذشت یک ماه به طور معناداری کاهش داده است.

### ● بحث و نتیجه گیری

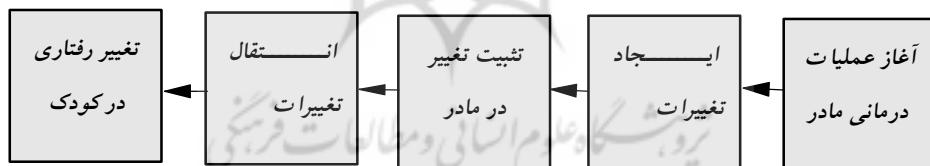
- در تحلیل نتایج مرحله اول این پژوهش، با توجه به نتایج همبستگی حاصل از «سیاهه وسوس- اجبار مادری» و «مقیاس سلامت کودک انتاریو» رابطه مثبت و معنادار  $54/0$  در سطح  $1/0$  بین این دو متغیر مشاهده شد. به عبارت دیگر می‌توان گفت، «وسوس مادر» می‌تواند یکی از عوامل ایجاد کننده یا تشید کننده اختلالات رفتاری در کودک باشد. این یافته تأییدی است بر مطالعاتی که ارتباط بیماریهای روانی مادر را با سلامت روانی کودک بررسی کرده‌اند. از میان مطالعات فراوان در این زمینه می‌توان به بررسیهای روبرت و ایتاکر ( $2000$  به نقل از ویدیارثی،

۲۰۰۶)، فونگی و همکاران (۲۰۰۲)، دوماس (۱۹۹۵)، به نقل از بارت، شرت و هلی، ۲۰۰۲)، بارت و همکاران (۲۰۰۲)، مایر (۲۰۰۴)، ویدیارثی (۲۰۰۶)، اسفندیاری (۱۳۷۶)، لیل آبادی (۱۳۷۵) و محمد اسماعیل (۱۳۷۹) که همگی تأثیر حالات روانی مادر بر سلامت نوزاد و کودک را تأیید کرده‌اند اشاره نمود.

○ در پژوهش حاضر، تلفیقی از روشهای «رفتاری» (آرامسازی، مواجهه و جلوگیری از پاسخ) و «شناختی» (خطاهای منطقی و چالش با افکار) بروسواس مادران و اختلالات رفتاری کودکان مورد بررسی قرار گرفت. نتایج این تحقیق نشان می‌دهد که درمان شناختی- رفتاری گروهی میزان علایم وسواس مادر را در هر دو مرحله پس آزمون و پیگیری کاهش داده است. این یافته‌ها با بسیاری از یافته‌هایی که این نوع درمان را برای اختلال وسواس- اجبار به کار برده‌اند، همخوانی دارد. به عنوان مثال می‌توان به تحقیقات آندرسون وریس (۲۰۰۷) و فرات و استکتی (۲۰۰۲) اشاره کرد. البته این موضوع که کاربرد روش‌های شناختی- رفتاری به شیوه‌های مختلف فردی، گروهی یا ترکیبی باعث کاهش نشانه‌های اختلال وسواس- اجبار می‌شود، موضوع جدیدی نیست و صحت آن با پژوهش‌های باز و مهار شده متعدد داخلی و خارجی مورد تأیید قرار گرفته است و لیکن تأیید این یافته در پژوهش‌های داخلی و خارجی و این پژوهش مبین اصل بسیار مهم تکرارپذیری تجربه علمی و تأییدی بر صحت پژوهش‌های پیشین است. نتایج گروه کنترل نیز بیانگر ثبات، پایداری و در حال گسترش بودن اختلال وسواس- اجبار است. به عبارت دیگر گذشت زمان منجر به تثیت و حتی افزایش آن می‌شود. نکته قابل توجه در این زمینه کاهش بیشتر میانگین نمرات وسواس مادران در مرحله پیگیری نسبت به مرحله پس آزمون است. این یافته مؤید مژثر بودن روش و روش‌های استفاده شده در طرح درمان حاضر است و همچنین تأییدی بر صحت نتیجه قبلی است. چراکه گذشت زمان، نه تنها از اثربخشی جلسات درمان کم نکرده، بلکه موجب افزایش این تأثیرات گردیده و تغییرات مطلوبی در سطوح عمیقتر لایه‌های رفتاری و شناختی افراد ایجاد کرده است. این یافته با مطالعه برآگاو همکاران (۲۰۰۵) که در پیگیری یک ساله او تداوم اثربخشی درمان شناختی- رفتاری گروهی تأیید شد همخوانی دارد. به عبارت دیگر تداوم سیر کاهش نشانه‌های وسواس در این بررسی مؤید اثربخشی در مدت درمان شناختی- رفتاری است و این نکته گویای اهمیت زمان در تغییر باورها است. چراکه باور افراد همانگونه که یکباره شکل نمی‌گیرد به یکباره هم تغییر نخواهد کرد.

○ از دیگر نتایج تحقیق حاضر این بود که علیرغم کاهش وسواس مادر در مرحله پس آزمون،

اختلالات رفتاری کودک در این مرحله کاهش معناداری نداشت؛ ولی در مرحله پیگیری به طور معناداری کاهش یافت. در توجیه عدم کاهش اختلالات رفتاری کودک در پس آزمون می‌توان به کوتاه بودن مدت درمان و انجام پس آزمون اشاره کرد. چراکه تغییر در کودک مستلزم درونی شدن تغییراتی است که در مادر ایجاد شده است و بر طبق مطالب گفته شده برای تثبیت تغییرات ایجاد شده در نحوه تفکر و رفتار مادران با روشنایی شناختی-رفتاری به گذشت زمان نیاز است. بنابراین برای انتقال این تغییرات از مادر به کودک به طور اولی نیاز بیشتری به گذشت زمان وجود دارد و تأیید نشدن این فرضیه نه تنها ضعفی برای پژوهش محسوب نمی‌شود، بلکه با توجه به کاهش معنادار اختلالات رفتاری کودکان در مرحله پیگیری، حکایت از روند درست و منطقی اجرای پژوهش دارد. زیرا گذشت زمان، نه تنها از اثربخشی جلسات درمان کم نکرده، بلکه موجب افزایش این تأثیرات در مادر و انتقال این تأثیر از مادر به کودک گردیده و تغییرات مطلوبی در سطوح عمیقتر لایه‌های رفتاری و شناختی مادر و رفتار کودک ایجاد کرده است و لیکن لازمه انتقال این تغییرات به کودک، تثبیت شدن تغییرات در زمینه‌های مربوطه در مادر؛ است که این جریان به زمان نیاز دارد. از طرفی ظهور این تغییرات در کودک و در واقع نمود رفتاری یافتن آن به طوریکه توسط مادر قابل گزارش باشد نیز به گذشت زمان نیاز دارد. لذا مشاهده می‌شود که نیاز به گذشت زمان در تکمیل این چرخه و ظهور تغییرات در مادر و کودک ضروری و غیرقابل انکار است. این مطلب در شکل ۱ نشان داده شده است.



شکل ۱- روند تأثیر تغییرات درمانی مادر بر کودک

○ نکته قابل ذکر دیگر در تبیین عدم کاهش اختلالات رفتاری کودک در پس آزمون این است که «اضطراب» و «وسواس» از مشکلات روانی عمیق و ریشه‌داری است که با ۸ جلسه درمان طی یک ماه به طور کامل بر طرف نخواهد شد. از طرفی اختلال رفتاری کودکی که ۷-۸ سال در ارتباط با مادری بیش از حد مهار کننده و وسواسی یا مضطرب بوده نیز عمیق‌تر از آن است که پس از یک دوره یک ماهه درمان مادر، حتی با وجود بهبودی او، انتظار کاهش نشانه‌ها و بهبودی آن را داشته باشیم. می‌توان گفت کاهش معنادار نمرات اختلالات رفتاری در مرحله پیگیری در

درجه اول نتیجه قابل استنادی برای تأیید اثربخشی درمان حاضر بروسواس مادران بوده و در مرحله دوم گواهی از تأثیر درمان مادر بر اختلالات رفتاری کودک می باشد. این نتیجه، روش غیر مستقیم درمان مشکلات رفتاری کودکان یعنی درمان کودک از طریق مادر را بر ما آشکار و تایید می کند. تحقیقات توسعه همکاران (۵۰۰) نیز درمان مادر را در ایجاد امنیت روانی برای کودک و تأمین سلامت او مؤثر دانسته است که با نتیجه مطالعه حاضر مطابقت و همخوانی دارد.

○ یکی از دلایل کاهش مشکلات رفتاری کودک رامی توان ناشی از کاهش میزان وسواس مادر و در نتیجه کاهش حساسیت ها و دقت های وسواس گونه او دانست. که بر نوع نگرش و گزارش مادر از مشکلات رفتاری کودک تأثیر به سزایی دارد. اما باید توجه داشت که این مطلب نمی تواند معنادار بودن کاهش اختلالات رفتاری کودکان را در مرحله پیگیری توجیه کند؛ چراکه کاهش میزان وسواس مادر در مرحله پس آزمون نیز وجود داشت ولی کاهش معنادار اختلالات رفتاری کودکان بر اساس گزارش مادران را نشان نداد. لذا کاهش معنادار اختلالات رفتاری کودکان بنابر گزارش مادر در مرحله پیگیری، علتی فراتر از بهبود وضعیت روانی مادر و تغییر در نحوه گزارش مشکلات کودک توسط او دارد؛ که به احتمال زیاد می توان آن را نتیجه درمان مادر و کاهش میزان وسواس - اجبار او دانست. همچنین توجه به سیر نزولی میانگین نمرات اختلالات رفتاری کودک در گروه آزمایش بیانگر نتایج مثبت درمانی مادر بر کودک است. به عبارت دیگر می توان گفت کاهش معنادار اختلالات رفتاری کودک در مرحله پیگیری در امتداد کاهش غیر معنادار اختلالات رفتاری کودک در مرحله پس آزمون می باشد که نیاز به گذشت زمان در تکمیل چرخه تغییرات مادودک را نشان می دهد.

○ پیشنهاد می شود دوره های درمان طولانی مدت تروپا تأکیدی شتر بر چگونگی ارتباط مادر و کودک برای مادران با کودکان دبستانی و پیش دبستانی برگزار گردد. این کار از بروز بسیاری از مشکلات رفتاری روانی تحصیلی و شخصیتی در کودکان پیشگیری کرده و موجب ارتقاء سلامت مادر و کودک می شود.

○ ○ ○

#### یادداشت ها

- |                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| 1- obsessive-compulsive disorder | 2-Kaplan            |
| 3- Sadoek                        | 4- Hawton           |
| 5- Steketee                      | 6- Rosenhan         |
| 7- Selligman                     | 8- pharmaco therapy |

9- behavior therapy	10- psychoanalyse
11- family therapy	12- group therapy
13- psycho surgery	14- Montgomery
15- Zohar	16- Fungi
17- Doumas	18- Robert
19- Eitaker	20- Mussen
21- attachment	22- insecure attachment
23- rearing child methods	24- Winnicott
25- Moudzly Obsessive-Compulsive Inventory (MOCI)	
26- Ontario Child Health Scale(OCHS)	27- Sanavio
28- Norman	29- Nilipour Obsessive-Compulsive Inventory
30- Mini International Neurotic Inventory	31- Perfectionism
32- Relaxation	33- Cognitive errors
34- Challenge with thoughts	35- Exposure and Response Prevention (ERP)

## منابع

- احدی، حسن؛ بنی جمالی، شکوهالسادات.. (۱۳۷۴). روانشناسی رشد. تهران: نشر بتیاد.
- استکتی، گیل. (۱۳۷۶). درمان رفتاری وسوسات. ترجمه عباس بخشی پور روذرسری، مجید محمود علیلو. تبریز: روان پویا.
- امیری، شعله. (۱۳۸۰). بررسی تحولی رابطه منزلت اجتماعی، رفاقت‌سازشی، مهارت‌های اجتماعی و اختلالات رفتاری از کودکی تا نوجوانی. پایان نامه دکتری. دانشگاه تهران.
- امیری، شعله. (۱۳۸۳). بررسی تحولی تضادورزی در گروههای مختلف منزلت اجتماعی. مجله روانشناسان ایرانی، شماره اول، ص ۸۵
- پاک روان، م؛ قلعه‌بندی، ف؛ علوی، ک؛ و ابراهیمی، ع. (۱۳۸۶). مقایسه آزمون وسوسات- اجباری ماذلی و مصاحبه بالینی ساختار یافته مبتنی بر DSM-IV برای تشخیص اختلال وسوساتی- اجباری در بیماران مبتلا به اسکیزوفرنیا. «اندیشه و رفتار»، ۱۳(۲): ۹۷-۱۰۳.
- دادستان، پریخ. (۱۳۸۲). روانشناسی مرضی تحولی: از کودکی تا بزرگسالی. جلد دوم. تهران: سمت.
- روزنهان، د. ال؛ و سلیگمن. م. ای. (۱۳۸۱). روانشناسی نابهنجاری (آسیب‌شناسی روانی). ترجمه یحیی سید محمدی. تهران: ساواlan.
- ستایش، محمود. (۱۳۸۱). چرانگاراند. شیراز: نوید.
- سجادیان، ایلاناز. (۱۳۸۵). تأثیرآموزش روش ذهن‌آگاهی بر میزان علائم اختلال وسوسات- اجبار در زنان شهر هفدهان. پایان نامه کارشناسی ارشد رشته روانشناسی بالینی. دانشگاه اصفهان.
- صنیعی، پرینوش. (۱۳۸۴). برخی عوامل مؤثر در ناسازگاری کودکان. مادران امروز، (سخنرانی ماهانه آذر).

- فلسفی، محمد تقی. (۱۳۶۳). گفتار فلسفی کودک از نظر وراثت و تربیت. جلد اول. تهران: هیئت نشر معارف اسلامی.
- کاپلان، هارولد. و سادوک، بنامین. (۱۳۸۲). خلاصه روانپژشکی. جلد دوم. ترجمه حسین رفیعی و خسرو سبحانیان. تهران: ارجمند.
- ماسن، پاول.؛ کانجر، جان؛ کیگان، جروم؛ و هوستون، آلتا (۱۳۷۳). رشد و شخصیت کودک. ترجمه مهشید یاسائی. تهران: کتاب ماد.
- محمد اسماعیل، الهه. (۱۳۷۹). بررسی و مقایسه شیوه‌های فرزندپروری مادران کودکان دارای اختلالات افسردگی، اضطراب، وسوس و مادران کودکان عادی. طرح پژوهشی وزارت آموزش و پرورش، سازمان آموزش و پرورش استثنایی، پژوهشکده کودکان استثنایی.
- مونتگمری، استوارت؛ و زوهر، جوزف. (۱۳۸۲). وسوس (شناخت و درمان). ترجمه محسن معروفی و اکبر فرشیدنژاد. اصفهان: کنکاش.
- نیلیبور، محمدرضا. (۱۳۷۹). بررسی کارآبی سیستم مراقبتهای بهداشتی اولیه (سطح ۱ و ۲) در بیماریابی و تشخیص مبتلایان به اختلال وسوس - اجبار در روستای شاپورآباد. پایان نامه درجه دکترای تخصصی در رشته روانپژشکی، دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی اصفهان.
- هاوتون، کیت؛ کرک، جوال؛ سالکووس کیس، پاول. و کلارک، دیوید. (۱۳۸۲). رفتار درمانی شناختی. جلد اول، ترجمه حبیب‌الله قاسم‌زاده تهران: ارجمند.

American Psychiatry Association. (2000). *Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder: Forth Edition, Text Revision*. Washington, DC: Author.

Anderson, R. A.; & Rees, C. (2007). Group versus individual cognitive-behavioral treatment for obsessive-compulsive disorder: A controlled trial. *Behavior Research and Therapy*, 45, 123-137.

Antshel, K. M.; & Joseph, G. R. (2006). *Maternal stress in nonverbal learning disorder: A comparison with reading disorder*. Available at: <http://www.sciencedirect.com>.

Barrett, P.; Shortt, A.; & Healy, L. (2002). Do parent and child behavior differentiate families whose children have obsessive-compulsive disorder from other clinic and non-clinic families? *Journal of Child Psychology and Psychiatry*, 43, 5, 597-607.

Braga, D. T.; Cordioli, A. V.; Niederaver, K.; & Manfro, G. G. (2005). Cognitive-behavioral group therapy for obsessive-compulsive disorder: A 1-year follow-up. *Acta Psychiatr Scand Inavia*: 112: 180- 186.

Boyle, M.; Offord, D.; Racine, Y.; Fleming, J. E.; Szatmari, P.; & Sanford, M. (1993). Evaluation of the revised Ontario child health studies. *Child Psychology and Psychiatry*. 34 (2): 182-213.

Frost, R.; & Stecetee, G. (2002). *Cognitive approach to obsessions and compulsions. Theory, assessment and treatment*. Pergamon.

Myhr, G.; Sookman, D.; & Pinard, G. (2004). Attachment security and parental bonding in adults

- with obsessive-compulsive disorder: A comparison with depressed outpatients and healthy controls. *Acta Psychiatry Scandinavia*, 109: 447-458.
- Rachman, S. J.; & Hodgson, R. J. (1980). *Obsessions and Compulsions*. Englewood Cliffs. New York. Prencice Hall.
- Toth, S. L.; Rogosch, F. A.; Manly, J. T.; & Cicchetti, D. (2005). *The efficacy of toddler-parent psychotherapy to reorganize attachment in the young offspring of mothers with major depressive disorder: A Randomized Preventive Trial*.
- Vidyarthi, A. (2006). Parental Problem. *Child Psychiatry*. 7, 4: 60-80.

○ ○ ○



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی  
پرستال جامع علوم انسانی