

تأثیر درمانگری شناختی - رفتاری بر سلامت عمومی و نشانه‌های افسردگی مادران

کودکان کم شنوا

دکتر گیتا مولی / دکترای روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی / استادیار مرکز تحقیقات توانبخشی اعصاب اطفال / دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران

دکتر معصومه پور محمد رضای تجربی / دکترای روان‌شناسی بالینی / استادیار دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی / کودکان استثنایی / دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران

سعید اسد ملایری / دانشجوی دکترای شناختی / دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران

چکیده:

پژوهش حاضر به منظور بررسی تأثیر روش مداخله‌ای شناختی - رفتاری بر سلامت عمومی و نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا انجام گرفت. از جامعه آماری مادران کودکان کم شنوا که فرزندان آنها در مراکز مداخله و توانبخشی ویژه کودکان کم شنوا نام نویسی کرده بودند، نفر از یک مرکز به عنوان نمونه در دسترس انتخاب شدند و به منظور تعیین وضعیت سلامت عمومی و نشانه‌های افسردگی به ترتیب پرسشنامه های سلامت عمومی (*SCL-90*, *GHQ*) را تکمیل کردند و سپس در ۶ جلسه ۱/۵ ساعته درمانگری شناختی - رفتاری مجددًا به وسیله پرسشنامه‌های یاد شده مورد ارزیابی قرار گرفتند. یافته‌های به دست آمده با استفاده از آزمون آماری t وابسته موردن تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. نتایج یافتنگر آن بود که سلامت عمومی و نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا پس از شرکت در جلسات درمانگری شناختی - رفتاری در مقایسه با پیش از شرکت در جلسات، به ترتیب افزایش ($P < 0.001$) و کاهش ($P < 0.05$) معنادار داشته است. در مجموع، یافته‌ها نشان می‌دهد که درمانگری شناختی - رفتاری به طور معنادار، سلامت عمومی مادران کودکان کم شنوا را افزایش و نشانه‌های افسردگی را در آنها کاهش داده است.

واژه‌های کلیدی: درمانگری شناختی - رفتاری؛ مادران کودکان کم شنوا؛ نشانه‌های افسردگی؛ سلامت عمومی

مقدمه

(کامینگز^۱ و دیویس^۲، ۱۹۹۴)

نتایج پژوهش‌ها حاکی از این است که گرچه برخی از مادران به خوبی با مشکلات دست و پنجه نرم می‌کنند اما در کل مادران دارای کودک ناتوان، نسبت به سایر مادران، دارای اختلالات جسمی؛ افسردگی، اضطراب، استرس و فشارهای عصبی بیشتر و اعتماد به نفس کمتری هستند. همچنین احساس تنها‌یی می‌کنند و در ارتباطات خود با اطرافیان دچار مشکلاتی هستند (خمیس، ۳، ۲۰۰۷).

سلامت روان‌شناختی مادران بر تحول اجتماعی، هیجانی، شناختی و رفتاری فرزندان و کیفیت دلبستگی آنان موثر است. فرزندان مادران افسرده در معرض خطر ابتلا به بسیاری از اختلالات هیجانی و رفتاری هستند.

مادر بزرگ‌ترین معلم و مربی کودک است. مادری عموماً از پیچیده‌ترین تجربه‌های هر زن به شمار می‌رود و زمانی که این تجربه در مورد کودکی دچار معلولیت باشد؛ به مراتب مشکل‌تر و همراه با احساسات ناخوشایند بسیار است. شرایط مادری برای کودکان استثنایی هم از نظر فیزیکی و هم از نظر هیجانی بسیار خسته کننده و استرس زا می‌باشد (برگ، پترسون و رویتر، ۲۰۰۶)

افسردگی شایع‌ترین اختلال روان‌شناختی در میان زنان و اختلالی بسیار شایع (۸-۱۲ درصد) در میان مادران کودکان خردسال است (لاوجوی و همکاران، ۲۰۰۰). زن بودن، اضطراب و وقایع استرس زای دوران زندگی از جمله عوامل خطر ساز مهم برای ابتلا به افسردگی است

1- Cummings
2-Davis
3- Khamis

بیش از ۹۰ درصد کودکان کم شنوا از والدین شنوا متولد می‌شوند و این کودکان کم شنوا در مقایسه با کودکان والدین کم شنوا از رشد هیجانی و شناختی ضعیف‌تری برخوردارند. از سویی ۱۵ تا ۶۰ درصد کودکان کم شنوا دچار درجاتی از اختلالات روان‌شناختی از جمله افسردگی و تکانشگری هستند و از نظر پختگی اجتماعی مشکلاتی دارند (آلپینر^۲ و مک‌کارتی^۳؛ بایلی^۴ و همکاران، ۲۰۰۳).

مادران کودکان استثنایی بهویژه کودکان کم شنوا در مقایسه با مادران کودکان عادی از سلامت روانی پایین‌تری برخوردارند و وجود معلولیت و کم توانی در خانواده، موجب بروز مشکلات عاطفی و روانی در اعضای خانواده به فضومن مادر، می‌شود

از دهه ۱۹۷۰ آموزش و مشاوره با والدین کودکان استثنایی به دلیل نقش اساسی آن در پیشرفت هر گونه برنامه مداخله‌ای و تاثیر مستقیم بر رشد هیجانی – شناختی کودک، مورد توجه ویژه قرار گرفته است. مطالعات بسیاری کارایی این گونه مشاوره‌ها را خاطر نشان کرده‌اند.

والدینی که در برنامه‌های مداخله‌ای و درمانگری شرکت می‌کنند، در دراز مدت نیز توانایی سازگاری بهتری با وضعیت خود دارند، دارای روابط صمیمی تری با فرزندان خود هستند و نگرش مثبت‌تری نسبت به ناتوانی فرزندانشان پیدا می‌کنند. مادرانی که از حمایت‌های مناسب برخوردارند و مورد توجه قرار می‌گیرند ارتباط عاطفی عمیق‌تری با خردسالان ناشنوای خود دارند (شچمن^۵ و گیلات^۶، ۲۰۰۵؛ خمیس، ۲۰۰۷، جلالی، پوراحمدی،

2- Alpiner

3- Mc Carty

4- Baily

5- Shechtman

6- Gilat

تجربه زندگی با مادر افسرده در سال‌های آتی کودک را در معرض خطر بسیاری از اختلالات روان‌شناختی، اختلالات رفتاری، اشکال در پیشرفت تحصیلی و مهارت‌های اجتماعی قرار می‌دهد.

مادران افسرده در پرورش فرزندان خود با مشکلات عدیدهای رویرو می‌شوند. چنین مادرانی در مقابل رفتارهای نامناسب فرزندان خود بی قرارند، قادر به مدیریت صحیح روابط خود با فرزندان نیستند، در مهارت‌های فرزند پروری با مشکلات بسیاری رویرو هستند و در برقراری ارتباط مناسب با کودک خود و بیان محبت کافی دچار مشکلاتی می‌باشند. کورمن و برومبلی (۱۹۹۰) خاطر نشان کرده‌اند که مادران افسرده از نظر عاطفی برای کودک غیر قابل دسترسی اند و گوش‌گیری آنان سبب می‌شود کودک در فقر عاطفی به سر برد. (محمد اسماعیل و موسوی ۱۳۸۲؛ پلچات و همکاران، ۱۹۹۹؛ ویک و همکاران، ۲۰۰۴؛ هو^۱، ۲۰۰۶).

این تاثیرات در مورد کودک معلول، دو چندان است. بررسی ویک و همکاران (۲۰۰۴) در مورد روابط مادر – فرزند نشان داد که این روابط در میان خانواده‌هایی با فرزندان کم شنوا، بسیار ضعیف بود (پیلوسکی و همکاران، ۲۰۰۶).

در مطالعه‌ای که در ارتباط با بررسی و مقایسه اختلالات افسردگی و اضطراب و سلامت روانی مادران کودکان استثنایی با مادران کودکان عادی صورت پذیرفت، نتایج ییانگر آن بود که مادران کودکان استثنایی به ویژه کودکان کم شنوا در مقایسه با مادران کودکان عادی از سلامت روانی پایین‌تری برخوردارند و وجود معلولیت و کم توانی در خانواده، موجب بروز مشکلات عاطفی و روانی در اعضای خانواده به خصوص مادر، می‌شود (نریمانی، آقا محمدیان، رجبی، ۱۳۸۶).

وسیله این پردازش صورت می‌پذیرد. از آنجایی که چنین اختلالی در عملکرد فکری و رفتاری یاد گرفته شده است، افرادی که واجد نشانه‌های افسردگی هستند می‌توانند مهارت‌های سازش یافته‌تر و جدیدتری را یاموزند که خلق و خوی آنها را بالا ببرد و توانایی آنها را برای مقابله با رویدادهای ناخوشایند روزمره افزایش دهد. از سوی دیگر، اصل اساسی در درمان شناختی- رفتاری مبتنی بر این عقیده است که اگر فرد افکار و رفتارش را تغییر دهد ، متعاقباً تغییر مثبتی در خلق و خوی او ایجاد خواهد شد. اگرچه برخی از والدین کودکان دارای نیازهای ویژه در مشاوره‌های فردی احساس راحتی می‌کنند اما اغلب این گونه والدین از شرکت در جلسات گروهی رضایت بیشتری دارند چرا که امکان بازگویی دردهای مشترک و همدلی موثرتر فراهم می‌شود و احساس تنها بی کمتری به آنها دست می‌دهد. همچنین مسائلی در مشاوره‌های گروهی مطرح می‌گردد که در مشاوره‌های فردی موقعیت بروز آن فراهم نمی‌شود (کلارک^۵ و همکاران، ۱۹۹۹؛ بارلو^۶، پاول^۷ و گیلریس^۸، ۲۰۰۶؛ لاک و وود^۹، پیج^{۱۰} و کونروی^{۱۱}، ۲۰۰۴). بنابراین، ضرورت به کارگیری روش درمانگری شناختی- رفتاری به صورت جلسات گروهی قابل توجیه است.

پژوهش حاضر جهت ارزیابی نشانه‌های افسردگی و سلامت عمومی مادران کودکان کم شناو و بررسی تاثیر روش مداخله‌ای شناختی - رفتاری در این مادران صورت گرفت. فرض بر آن بود که افسردگی و سلامت روانی مادران پس از شرکت در جلسات مشاوره گروهی بهبود می‌یابد.

5- Clarke

6- Bar low

7- Powel

8- Gilehrist

9- Lockwood

10- Page

11- Conray

در بسیاری از پژوهش‌های انجام شده در مادران دانش‌آموzan نایین، کم شناو، کم توان ذهنی و عادی، نتایج بیانگر آن است که میانگین اختلالات روانی در مادران کودکان استثنایی بالاتر از مادران دارای کودک عادی است. همچنین داشتن انتظارات و عدم برآورده شدن این انتظارات موجب ناکامی افراد می‌شود بنابراین مادرانی که کودک استثنایی دارند در مدت ۹ ماه بارداری، انتظار تولد یک بچه سالم را دارند و با تولد کودک کم توان ذهنی، نایین، کم شناو، موجبات احساس گناه و تقصیر، ناکامی و محرومیت ناشی از عادی نبودن کودک را در مادر ایجاد می‌کند که به طور طبیعی غم و اندوه و افسردگی را به دنبال دارد. در مجموع این شرایط می‌تواند سبب گوشه‌گیری و عدم علاقه به برقراری رابطه با محیط و همچنین پایین آمدن عزت نفس و احساس خود کم بینی و بی ارزشی در مادر شود که پیامد آن بروز افسردگی و به خطر افتادن سلامت روانی مادران است (سلطان‌فر، رضایی، جعفرزاده، سلطانی‌فر، ۱۳۸۸؛ یکتاخواه، ۱۳۸۸).

از این رو توجه به افسردگی مادران کودکان دچار معلولیت بسیار اهمیت دارد. برای درمان افسردگی مادران می‌توان به روش‌های مختلف (دارودرمانی، روان‌درمانی یا درمان‌های ترکیبی) اقدام کرد. روش مداخله‌ای شناختی- رفتاری روش مناسبی برای درمان افسردگی است (کرونیس^۱ و همکاران، ۲۰۰۶؛ هیون^۲ و همکاران، ۲۰۰۵؛ چن^۳ و همکاران، ۲۰۰۶؛ دوروبیس^۴ و همکاران، ۲۰۰۵). رویکرد درمانی شناختی - رفتاری بر این باور استوار است که نشانه‌های افسردگی ناشی از ترکیب اخلاقی در عملکرد پردازش افکار و رفتارهای سازش نایافته‌ای است که به

1- Chronis

2- Hyun

3- Chen

4- De Rubeis

آزمودنی از راست به چپ به ترتیب نمره‌های ۰؛ ۱؛ ۲؛ ۳ تعلق می‌گیرد. نمره هر آزمودنی در هر یک از مقیاس‌ها به صورت جداگانه محاسبه می‌شود و با محاسبه مجموع نمره‌های چهار مقیاس؛ نمره کلی به دست می‌آید. دامنه نمرات در کل مقیاس بین ۰ تا ۸۴ در نوسان است. نمره‌های بین ۱۴ تا ۲۱ در هر مقیاس و خامت وضع آزمودنی را در آن عامل نشان می‌دهد.

افرادی که وابد نشانه‌های افسردگی هستند
می‌توانند مهارت‌های سازش یافته‌تر و مجددتری را
بیاموزند که فلق و فوی آنها را بالا ببرد و توانایی
آنها را برای مقابله با (ویدادهای نافوشاً) دهد.
(وزمراه افزایش دهد.)

ضریب پایایی به روش دو نیمه برای کل مقیاس ۰/۹۳ و برای خرد مقیاس‌ها به ترتیب ۰/۸۶؛ ۰/۸۴؛ ۰/۶۸ و ۰/۷۷ گزارش شده است (چن،^۳ لو^۴ و چانگ^۵؛ نقل از هونمن؛ ۱۳۷۶) ثبات و همسانی درونی را با روش آلفای کرونباخ برابر ۰/۸۵ گزارش کرده‌اند. در پژوهش حاضر نیز برای محاسبه پایایی با استفاده از روش آلفای کرونباخ ضریب ۰/۸۸ به دست آمد.

ب- پرسشنامه SCL-90: نوعی پرسشنامه خودگزارش-دهی و مشتمل بر ۹۰ سوال است که برای ارزیابی نشانه‌های روانی به کار می‌رود. فرم اولیه این آزمون به وسیله دراگوئیس و همکاران (۱۹۷۳) معرفی شد. پاسخ‌های ارائه شده به هر یک از مواد آزمون در یک مقیاس ۵ درجه‌ای که بیانگر میزان ناراحتی از "هیچ" تا "به شدت" می‌باشد که بیانگر میزان ناراحتی از "هیچ" تا "به شدت" می‌باشد مشخص می‌شود. این آزمون ۹ بعد (نشانه‌های روان تنی؛ وسوس و اجبار؛ حساسیت در روابط متقابل؛ افسردگی؛ اضطراب؛ پرخاشگری؛ ترس مرضی؛ افکار پارانوییدی و

روش جامعه؛ نمونه و روش نمونه گیری

پژوهش حاضر در چهار چوب مطالعات نیمه تجربی با طرح پیش آزمون - پس آزمون تک گروهی قرار دارد. از میان جامعه آماری همه مادران کودکان کم‌شنوا در شهر تهران که فرزند ناشنوای خود را در مراکز مداخله و توانبخشی ویژه کودکان کم‌شنوا نام‌نویسی کرده‌اند یک نمونه ۳۸ نفری از یک مرکز مداخله و توانبخشی به صورت در دسترس انتخاب شدند و پرسشنامه‌های سلامت عمومی (GHQ)^۱ و SCL-90^۲ را تکمیل کردند (مرحله پیش آزمون).

سپس مادران در ۶ جلسه درمان گروهی روش مداخله شناختی- رفتاری (مدت هر جلسه دو ساعت بود) شرکت کردند. در طول جلسات درمانگری سه نفر از مادران از ادامه شرکت در پژوهش سریاز زدند و از ۳۵ نفر باقیمانده؛ ۲ مادر در طی اجرای پس آزمون حضور نداشتند. بنابراین؛ تنها اطلاعات به دست آمده از ۳۳ مادر برای تجزیه و تحلیل نهایی مورد استفاده قرار گرفت.

ابزار

در پژوهش حاضر از ابزارهای زیر جهت ارزیابی مادران استفاده شد:

الف- پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ): پرسشنامه سلامت عمومی یک پرسشنامه خودگزارش‌دهی است و به عنوان مجموعه پرسش‌هایی در نظر گرفته می‌شود که از نشانه‌های مشترک مرضی در اختلالات مختلف روانی تشکیل شده است. فرم ۲۸ سوالی این پرسشنامه که در پژوهش حاضر مورد استفاده قرار گرفته دارای چهار مقیاس (نشانه‌های جسمانی، اضطراب و بی‌خوابی اختلال در کارکرد اجتماعی و افسردگی) است. به هر پاسخ

3- Chen

4- Lu

5- Chang

1- General Health Questionnaire

2- Symptom Checklist

آنها به طور کتبی دریافت شد.

ابتدا پرسشنامه‌های پژوهش (GHQ و SCL90) به طور انفرادی به وسیله همه مادران تکمیل شدند. برای دو نفر از مادران که خود نیز کم شنوا بودند مواد پرسشنامه با زبان اشاره و به طور کامل توضیح داده شد. در پایان، تمامی داده‌های به دست آمده از پرسشنامه‌ها به عنوان داده‌های مرحله پیش‌آزمون ثبت شدند.

پس از مرحله تکمیل پرسشنامه‌ها؛ سه نفر از مادران از ادامه شرکت در پژوهش امتناع ورزیدند و فقط ۳۵ نفر از مادران در برنامه مداخله حضور یافتند.

مداخله درمانی شناختی- رفتاری به مدت ۶ جلسه دو ساعته و هفته‌ای یک بار به وسیله روان‌شناس با تجربه و آشنا به این روش و با حضور پژوهشگر برای مادران و به صورت دو گروه ۱۲ نفری و یک گروه ۱۱ نفری اجرا شد. برنامه آموزشی شامل دو محور عمده : (۱) دانش‌افزایی و (۲) مهارت‌آموزی بود. محتوای جلسات به ترتیبی است که در پی می‌آید :

جلسه نخست: اطلاعاتی در زمینه استرس و آثار منفی آن بر کارکردهای جسمانی؛ روانی و عملکرد خانواده مطرح شد. مادران احساسات مختلف خود را در مورد کم‌شناوی فرزند مطرح کردند و به آنها کمک شد تا به شناسایی احساسات مختلف خود بپردازنند و استرس‌های خود را تشخیص دهند. به مادران تکالیفی داده شد تا در طول هفته انجام دهند.

جلسه دوم: تکالیف مادران مورد ارزیابی قرار گرفت و اطلاعاتی در مورد روش کنترل احساسات و مقابله مناسب با آن و مقدماتی در مورد مهارت‌های مدیریت استرس مطرح شد و مادران باید تکالیفی را در طول هفته انجام دهند.

در جلسه سوم تا ششم؛ مهارت‌های مدیریت استرس؛ تصحیح باورها و افکار نادرست از طریق آموزش متمرکز و نظامدار به والدین آموزش داده شد. این مهارت‌ها در

گرایش‌های روان‌پریش‌گونه) را ارزیابی می‌کند. بعد افسردگی این آزمون منعکس کننده طیف وسیعی از نشانه‌های بالینی افسردگی است که شامل خلق و خوی افسرده؛ بی علاقگی نسبت به لذات زندگی؛ نداشتن انگیزه و از دست دادن انرژی حیاتی؛ احساس نامیدی؛ افکار خودکشی و دیگر جنبه‌های شناختی و جسمانی افسردگی می‌باشد. سوال‌های ۱۴؛ ۱۵؛ ۲۰؛ ۲۲؛ ۲۶؛ ۲۹؛ ۳۰؛ ۳۱؛ ۳۲؛ ۵۴؛ ۷۱؛ ۷۹ به منظور اندازه‌گیری نشانه‌های افسردگی نمره گذاری می‌شوند. دامنه نمرات بین ۰ تا ۶۵ در نوسان است. جهت بررسی پایایی بعد نشانه‌های افسردگی این پرسشنامه ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۷ به دست آمد. ضرایب به دست آمده برای ابعاد نه گانه بیانگر پایایی قابل قبول برای پرسشنامه است (گلدبرگ؛ ۱۹۸۹). همبستگی بین داده‌های حاصل از اجرای دو پرسشنامه SCL90 و GHQ بر روی ۲۴۴ آزمودنی به میزان ۰/۸۷ گزارش شده است (هومن؛ ۱۳۷۶).

هومن (۱۳۷۶) در پژوهشی که به منظور استانداردسازی و هنجاریابی پرسشنامه سلامت عمومی انجام داد روایی پرسشنامه GHQ را با SCL90 محاسبه کرده است. مقادیر ضریب همبستگی دو متغیری بین نمرات آزمودنی متعلق به گروه نمونه در مقیاس‌های نشانه‌های جسمانی GHQ و شکایات جسمانی SCL90 برابر ۰/۶۵؛ در مقیاس‌های اضطراب و اختلالات خواب GHQ و اضطراب SCL90 برابر ۰/۶۹ و در مقیاس افسردگی شدید GHQ و افسردگی SCL90 برابر ۰/۷۱ بود. پایایی و روایی به ترتیب برابر ۰/۸۳ و ۰/۷۶ گزارش شده است.

روش اجرا

ابتدا هدف از مطالعه برای مدیر و سرپرست مرکز مداخله و توانبخشی انتخاب شده بیان و موافقت آنها برای اجرای پژوهش اخذ شد. سپس همه مادران کودکان ناشنواز مرکز در بررسی شرکت داده شدند و رضایت‌نامه

با آن رو برو شده بودند؛ مطرح شد.

یک ماه پس از پایان جلسات درمانی، پس آزمون روی ۳۳ نفر از مادران اجرا شد (در این جلسه ۲ نفر از ۳۵ مادر حضور نداشتند) و نتایج این ۳۳ نفر با نتایج پیش آزمون آنها با استفاده از آزمون α وابسته مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته ها

تعداد ۱۷ نفر از کودکان کم شنوا را که مادران آنها در جلسات درمانگری شناختی - رفتاری شرکت داشتند پسران و ۱۶ نفر از آنها را دختران تشکیل می دادند. همچنین بیشترین فراوانی سن کودکان کم شنوا؛ ۴ سال و ۳ سال (به ترتیب با فراوانی ۱۵ و ۷) و دامنه سنی کودکان از ۲ تا ۵ سال می باشد.

بیشترین فراوانی مربوط به مادران طبقه سنی ۲۳-۲۷ سال (۱۲ نفر) و کمترین فراوانی مربوط به مادران طبقه سنی ۳۳-۳۷ سال (یک نفر) است.

میزان تحصیلات مادران کودکان کم شنوا از زیر دیپلم (۹ نفر) تا لیسانس (۴ نفر) متغیر بود.

در مورد وضعیت اشتغال مادران کودکان کم شنوا، از میان ۳۳ نفر مادر، ۲۶ نفر شاغل و ۴ نفر خانه دار بودند و ۳ نفر نیز پاسخی به این سوال نداده بودند.

به منظور آزمون این فرضیه پژوهش مبنی بر این که "میزان سلامت عمومی مادران پس از شرکت در جلسات درمانگری شناختی - رفتاری کاهش می یابد"؛ نتایج حاصل از پرسشنامه های GHQ و SCL90 در هر دو موقعیت پیش آزمون و پس آزمون در مادران کودکان کم شنوا نمره گذاری و پس از محاسبه تفاوت نمرات؛ نتایج با استفاده از آزمون α وابسته مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت که نتایج آن در جداول ۱ و ۲ ارائه شده است.

طی ۴ جلسه دو ساعته مطرح شد. در ابتدای هر جلسه مادران عوامل به وجود آورنده استرس خود را با استفاده از موقعیت هایی که در زندگی واقعی در طول یک هفته داشتند، مطرح می کردند و روان شناس با استفاده از همان موقعیت ها؛ شرکت کنندگان را در جهت مقابله با استرس ناشی از آن آموزش می داد.

جلسه سوم بر تغییر عادات و رفتارهای نادرست و آموزش مهارت های خود کنترلی متمرکز شد. مادران یاد گرفتند افکار منفی خود را زیر سوال ببرند. همچنین راهبرد آرام سازی به مادران آموزش داده شد. در جلسه چهارم به مادران آموزش داده شد افکار خود کار و منفی خود را یادداشت و پایش کنند و آنها را با افکار واقع گرا و مثبت جایگزین نمایند. به این ترتیب مادران در جریان آموزش مشارکت فعال داشتند و راهکارهای مناسب جهت کنترل استرس و راه های مقابله با آن را دریافت کردند.

پژوهشگران خاطر نشان کرده اند که

مادران در صورتی که از همایت های مناسب برفوردار باشند و مورد توجه قرار گیرند؛ ارتباطا عاطفی عمیق تری با فرد سالان ناشنوا فود فواهند داشت

در جلسه پنجم به مادران فرصت داده شد تا توانایی های خود را در موقعیت های واقعی محک بزنند و نقش اساسی را خود بر عهده گیرند و نسبت به خود اطمینان و اعتماد پیدا کنند. اطلاعات تخصصی در زمینه کم شنوا ای و برخی راهکارها جهت مقابله با احساسات منفی ناشی از کم شنوا ای فرزند مطرح شد.

در جلسه نهایی، مادران گزارشی از تجارب موفق و ناموفق خود را با دیگران در میان گذاشتند و از موقفيت های خود رضایت ابراز داشتند. این جلسه به ایفای نقش اختصاص داده شد و مشکلاتی که مادران در کار عملی

جدول ۱: نتایج آزمون t برای مقایسه تفاوت نمرات پیش آزمون و پس آزمون سلامت عمومی مادران کودکان کم شنوا بر اساس پرسشنامه GHQ

سطح معناداری	درجه آزادی	آمقدار	خطای استاندارد	انحراف استاندارد	میانگین	آماره	متغیر
۰/۰۰۰	۳۲	۴/۳۷	۲/۲۸	۱۳/۱۱	۱۰		سلامت عمومی

با توجه به اینکه وضعیت سلامت مادران با استفاده از پرسشنامه SCL-90 نیز قبل و بعد از جلسات درمانگری شناختی- رفتاری مورد ارزیابی قرار گرفت؛ تفاوت نمرات آزمودنی‌ها در پرسشنامه مذکور در پیش آزمون و پس آزمون محاسبه شد که نتایج آن در جدول ۲ گزارش شده است.

ارقام مندرج در جدول ۱؛ بیانگر این واقعیت است که تفاوت نمره‌های پیش آزمون و پس آزمون سلامت عمومی مادران کودکان کم شنوا از لحاظ آماری معنادار ($P<0.001$) و حاکی از افزایش سلامت عمومی در مادران کودکان کم شنوا پس از شرکت در جلسات درمانگری شناختی- رفتاری است.

جدول ۲: نتایج آزمون t برای مقایسه تفاوت نمرات پیش آزمون و پس آزمون سلامت عمومی مادران کودکان کم شنوا بر اساس پرسشنامه SCL-90

سطح معناداری	درجه آزادی	آمقدار	خطای استاندارد	انحراف استاندارد	میانگین	آماره	متغیر
۰/۰۰۴	۳۲	۳/۱۱	۱۰/۸۳	۶۲/۲۵	۳۳/۷۵		سلامت عمومی

فرضیه دیگر پژوهش، نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا را قبل و بعد از شرکت در جلسات درمانگری شناختی- رفتاری مورد بررسی قرار می‌دهد. به منظور مقایسه تفاوت نمرات نشانه‌های افسردگی مادران در دو موقعیت پیش آزمون و پس آزمون از آزمون آماری t وابسته استفاده شد که نتایج این تحلیل در جدول ۳ نشان داده شده است.

همانطور که در جدول ۲ معکوس شده است تفاوت نمره‌های پیش آزمون و پس آزمون سلامت عمومی مادران کودکان کم شنوا بر اساس پرسشنامه SCL-90 معنادار ($P<0.004$) است. به عبارت دیگر؛ سلامت عمومی مادران پس از شرکت در جلسات درمانگری شناختی- رفتاری افزایش یافته است.

جدول ۳: نتایج آزمون برای مقایسه تفاوت نمرات پیش آزمون و پس آزمون افسردگی مادران کودکان کم شنوا بر اساس پرسشنامه GHQ

سطح معناداری	درجه آزادی	آمقدار	خطای استاندارد	انحراف استاندارد	میانگین	آماره	متغیر
۰/۰۰۲	۳۲	۲/۳۵	۰/۷۰	۴/۰۵	۲/۳۶		افسردگی

مقایسه بیشتر نشانه‌های افسردگی، مادران کودکان کم شنوا با استفاده از بعد افسردگی پرسشنامه SCL-90، قبل و بعد از شرکت در جلسات درمانی شناختی- رفتاری کاهش یافته و این گرفتند که نتایج این تحلیل در جدول ۴ ارایه شده است.

نتایج مندرج در جدول ۳ بیانگر آن است که نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا پس از شرکت در جلسات درمانگری شناختی- رفتاری کاهش یافته و این کاهش از لحاظ آماری معنادار ($P=0.002$) است. به منظور

جدول ۴: نتایج حاصل از آزمون برای مقایسه تفاوت نمرات پیش آزمون و پس آزمون نشانه های افسردگی مادران کودکان کم شنوا بر اساس زیر مقیاس نشانه های افسردگی پرسشنامه SCL-90

آماره متفاوت	میانگین	انحراف استاندارد	خطای استاندارد	آمدار	مقدار	درجه آزادی	سطح معناداری
۰.۰۰۲	۸/۰۳	۱۳/۳۴	۲/۳۲	۳/۴۵	۳۲	۰	

نشان کرده‌اند که مادران در صورتی که از حمایت‌های مناسب برخوردار باشند و مورد توجه قرار گیرند؛ ارتباط عاطفی عمیق‌تری با خردسالان ناشنواخود خواهد داشت (هو، ۲۰۰۶).

هدف پژوهش حاضر بررسی تاثیر درمانگری شناختی- رفتاری بر نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا بود. از آنجایی که میانگین اختلال‌های روانی در والدین کودکان کم شنوا در مقایسه با والدین کودکان عادی بالاتر است؛ طبیعی به نظر می‌رسد که تولد کودک کم شنوا موجب احساس گناه، ناکامی و محرومیت مادر می‌شود که متعاقب آن غم و اندوه و افسردگی را به دنبال خواهد داشت و سلامت روانی مادران به خطر خواهد افتاد (یکتاخواه، ۱۳۸۸؛ سلطانی فر و همکاران، ۱۳۸۸) و ضرورت افزایش سلامت روان این گروه از مادران و به ویژه کاهش بروز اختلال‌های روانی از جمله افسردگی بیش از پیش احساس می‌شود. یافته‌های پژوهش نشان داد که نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا پس از شرکت در یک دوره درمانگری شناختی- رفتاری به طور معناداری $P<0.01$ کاهش یافت. این نتایج با یافته‌های مشابه پیشین مطابقت دارد. برای درمان افسردگی مادران از روش‌های متفاوتی از ارتباطات غیررسمی والدین تا

با توجه به ارقام مندرج در جدول ۴؛ مشاهده می‌شود که نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا پس از شرکت در جلسات درمانی کاهش یافته است. به سخن دیگر؛ تفاوت بین نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا قبل و بعد از شرکت در جلسات درمانی از لحاظ آماری معنادار ($P=0.002$) است.

بنابراین؛ با توجه به نتایج به دست آمده از جداول ۳ و ۴ می‌توان این فرضیه پژوهش را که "نشانه‌های افسردگی مادران کودکان کم شنوا پس از شرکت در جلسات درمانگری شناختی- رفتاری کاهش می‌یابد" را مورد تایید قرار داد.

بحث و نتیجه گیری

کودکان استثنایی - از جمله کودکان کم شنوا - به دلیل مشکلات خاص خود؛ والدین را دچار استرس می- کنند (هو؛ ۲۰۰۶). وضعیت سلامت روان‌شناختی والدین در انتظارات آنها از فرزندان ناشنواخود، همچنین در تحول اجتماعی؛ هیجانی؛ شناختی و رفتاری فرزندان و کیفیت دلبستگی آنها موثر است (اوئیل^۱ و همکاران، ۲۰۰۴؛ اولوسانیا و همکاران، ۲۰۰۶). پژوهشگران خاطر

بعد تربیتی باشد که بیشترین مسئولیت آن بر عهده مادر است (کلانیک، ۱۳۸۳) به خصوص در فرهنگ ما که مادر بیشترین وقت خود را در خانه سپری می‌کند. بنابراین مسئولیت تربیتی و ناکامی‌های پی در پی وی در تربیت فرزند ممکن است به پرخاشگری منجر شود و به دلیل احساس گناه مادر، این پرخاشگری متوجه درون می‌شود و به واکنش‌های افسرده وار در مادر می‌انجامد. از سوی دیگر به دلیل آشنایی نزدیک مادر با مشکلات و خطرهای احتمالی که ممکن است متوجه فرزند کم‌شناوا باشد و وی را تهدید کند، انتظار می‌رود که سلامت روانی مادران دارای کودکان کم‌شناوا کاهش یابد. اگرچه نتایج پژوهش حاضر با یافته‌های پیشین مطابقت داشت؛ اما با محدودیت‌هایی از جمله عدم اجرای آزمون پیگیری و بررسی؛ تاثیر بلند مدت روش درمانگری شناختی- رفتاری و عدم استفاده از گروه کنترل مواجه بود و پیشنهاد می‌شود که در بررسی‌های آینده این موارد مورد توجه قرار گیرد. با توجه به رشد روزافزون تجهیزات و برنامه‌های شناسایی زودرس کم‌شناوبی؛ لزوم توجه به وضعیت سلامت روان‌شناختی والدین فرزندان کم‌شناوا و در نظر گرفتن نقش اساسی والدین در هرگونه پیشرفت برنامه‌های مداخله‌ای کودکان ناتوان و ضرورت ایجاد برنامه‌های مشاوره‌ای و درمانگری- انفرادی و گروهی- برای والدین احساس می‌شود. در حقیقت، والدینی که در برنامه‌های مداخله‌ای و مشاوره‌ای شرکت می‌کنند؛ در بلند مدت نیز توانایی سازگاری بهتری با وضعیت خود و روابط نزدیک‌تری با فرزند کم‌شناوی خود دارند و نگرش آنها به ناتوانی فرزند مثبت‌تر می‌شود (برگ^۱ و همکاران، ۲۰۰۶؛ بارلو و همکاران، ۲۰۰۶) وضعیت سلامت روان‌شناختی والدین در انتظارات آنها از فرزندان کم‌شناوی خود موثر است و تحول اجتماعی؛ هیجانی؛

برنامه‌های مشاوره‌ای سیستماتیک به کار رفته است (هاستینگ^۲ و بک^۳؛ ۲۰۰۴) پژوهش‌های چندی حاکی از تاثیر روش درمانگری شناختی- رفتاری در درمان افسردگی و نشانه‌های آن بوده است (کرونیس و همکاران؛ ۲۰۰۶؛ هیون و همکاران؛ ۲۰۰۵). چن، لووچانگ^۴ (۲۰۰۶) روش درمانگری شناختی- رفتاری را در درمان افسردگی گروهی از بیماران افسرده به کار برداشت و میزان افسردگی و اعتماد به نفس آنها را دو هفته پیش از مطالعه و بلافضله پس از دوره درمانی ارزیابی و با گروه کنترل مقایسه کردند. نتایج حاکی از کاهش قابل توجه نشانه‌های افسردگی و افزایش اعتماد به نفس بیماران بود. دوره‌بیس و همکاران (۲۰۰۵) درمان- شناختی و دارودرمانی را در گروهی از افراد دچار افسردگی مورد استفاده قرار دادند. نتایج بررسی آنها نشان داد که درمان شناختی می‌تواند به همان اندازه دارو درمانی موثر باشد و نشانه‌های افسردگی را کاهش دهد. راموس^۳ و همکاران (۲۰۰۵) نیز به همین نتایج دست یافتند.

کرونیس و همکاران (۲۰۰۶) این روش را در درمان افسردگی مادران فرزندان با کمبود توجه و بیش فعالی مورد استفاده قرار دادند. به این ترتیب که برنامه درمانی را روی گروهی از مادران اجرا و نتایج پیش آزمون و پس آزمون و ۵ ماه پیگیری بعدی را مورد مقایسه قرار دادند. روش درمانگری شناختی- رفتاری موجب کاهش نشانه‌های افسردگی؛ افزایش اعتماد به نفس؛ بهبود نگرش نسبت به فرزندان و بهبود روابط خانوادگی شده بود. در مجموع، با توجه به یافته‌های به دست آمده از پژوهش حاضر به نظر می‌رسد که مهمترین مساله و شاید مشکل‌زاترین مسائل مربوط به کودک کم‌شناوا در خانواده

1-Husting

2-Beck

3-Romos

حدودی آنها را نسبت به مشابه بودن تجارب خانواده‌های دیگر با خانواده خود آگاه سازد و پذیرش معلولیت فرزند را آسان‌تر نماید و متعاقب آن سلامت روانی آنها را ارتقاء بخشد. لذا ضروری است نتایج این پژوهش در اختیار دست اندک کاران بالینی، آموزشی و تربیتی قرار گیرد تا بتوانند به هنگام لزوم مورد استفاده قرار دهند.

شناختی و رفتاری فرزندان و کیفیت دلبستگی آنها را متاثر می‌کند (اوئل و همکاران، ۲۰۰۴؛ هو، ۲۰۰۶). بنابراین، به نظر می‌رسد اتخاذ روش‌های درمانگری موثر و کارآمد و تشکیل کارگاه‌های آموزشی مناسب بتواند تدبیر لازم را برای مقابله با این ناکامی‌ها در اختیار والدین به ویژه مادران کودکان کم شناور قرار دهد و تا

منابع :

- پورافکاری، نصرت ... (۱۳۷۵). پژوهشی پیرامون ارتباط افسردگی مادر با بروز اختلالات هیجانی و رفتاری در کودکان و نوجوانان . طرح پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی تبریز.
- جلالی، محسن، پوراحمدی الناز ، طهماسبیان کارینه ، شعیری محمد رضا (۱۳۸۷). اثر آموزش والدین بر مبنای برنامه فرزندپروری مثبت (P3) بر سلامت روان شناختی مادران کودکان مبتلا به اختلال ناخفرمانی مقابله‌ای (ODD). فصلنامه خانواده پژوهی ، ۱۶ ، ۳۵۳.
- خبرآبادی، غلامرضا، ملکیان، آزاد، فخارزاده، مهناز (۱۳۸۶) مقایسه شیوع افسردگی در مادران کودکان مبتلا به آسم و مادران کودکان مبتلا به دیابت نوع یک . دو فصلنامه تحقیقات علوم رفتاری . ۹ ، ۲۶-۲۱.
- سلطانی فر، عاطمه، رضایی اردانی، امیر، جعفرزاده فدکی سید مرتضی ، سلطانی فر، آزاده (۱۳۸۸). مطالعه مورد - شاهدی اضطراب و افسردگی در والدین کودکان مبتلا به اختلالات اضطرابی . فصلنامه اصول بهداشت روانی ، ۴۱ ، بهار، ۵۱.
- شرقی ، افشار ، نبیه ، بهروز ، پراک ، منوچهر ، فخری ، علیرضا (۱۳۸۴) . افسردگی در مادران کودکان مبتلا به تالاسمی یا بلخیمی‌های خونی ، مرکز طبی کودکان ۱۳۸۲ . ۵۵ ، ۵۹۹.
- صالحی، منصور، سالاری فر، محمد حسین، هادیان، مینا (۱۳۸۳) . مقایسه سلامت روانی مادران کودکان دچار اختلال روانپزشکی با گروه گواه ، فصلنامه روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران ، ۳۸ ، ۷۸.
- کازرانی، سوسن (۱۳۸۲) بررسی ارتباط بین سطح ناتوانی رشد حرکتی کودکان فلچ مغزی ۶-۰ ساله با میزان افسردگی مادران آنها در مراکز بهزیستی مناطق چهارگانه تهران ، پایان نامه کارشناسی ارشد ، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی . تهران . ایران .
- کلینیک ، ک. ال . (۱۳۸۳) . کنارآمدن با چالش‌های زندگی . ترجمه نریمانی ، م. و ولیزاده حقی ، ا. مشهد ؛ انتشارات آستان قدس رضوی (تاریخ انتشار اثر اصلی ، ۱۹۹۸ ، ۱۳۷۱) .
- لاجوردی، زهره، بررسی مقایسه‌ای میزان افسردگی مادران کودکان عقب مانده ذهنی آموزش پذیر و کودکان عادی. پایان نامه کارشناسی ارشد . تهران . دانشگاه تهران ، ۱۳۷۱.
- محمد اسماعیل؛ ا.؛ موسوی؛ ح. (۱۳۸۲) . بررسی سلامت روانی مادران دانشآموزان مبتلا به اختلالات رفتاری. پژوهش در حیطه کودکان استثنایی: سال سوم : شماره ۲۰۵-۱۱۶.
- محمدخان کرمانشاهی، سیما، ونکی، زهره، احمدی فضل ...، آزاد فلاخ، پرویز، کاظم نژاد، انوشیروان (۱۳۸۵) . تجربیات مادران از داشتن کودک عقب مانده ذهنی، فصلنامه توانبخشی . ۲۶ ، ۲۶.
- ظاهری، محمدعلی، صادقی، منصوره سادات (۱۳۸۴) . مقایسه سلامت عمومی مادران کودکان عقب مانده ذهنی، نابینا ، ناشنوا و معلول جسمی - حرکتی. فصلنامه خانواده پژوهی . ۱ ، ۳ ، ۲۶۹.
- مولی، گیتا، سلامت روان در مادران کودکان ناشنوا (۱۳۸۷) (ماهنامه تعلیم و تربیت استثنایی . ۷۷ ، ۲۷).
- میکائیلی، فرزانه (۱۳۸۷) مقایسه بهزیستی روان‌شناختی مادران با و بدون دانش آموزان ابتدایی کم توان ذهنی: اثر سبک‌های مقابله‌ای . فصلنامه

پژوهش در حیطه کودکان استثنایی . ۲۷ ، ۵

میکائیلی، فرزانه (۱۳۸۸). روابط ساختاری بین بهزیستی روان شناختی، هوش هیجانی ادراک شده، توانایی کنترل تفکر منفی و افسردگی مادران کودکان کم توان ذهنی و مقایسه آن با مادران کودکان عادی. *فصلنامه پژوهش در حیطه کودکان استثنایی* . ۱۰۳، ۳۳، ۹.

نریمانی، محمد، آقا محمدیان، حمیدرضا، رجبی، سوزان (۱۳۸۶). مقایسه سلامت روانی مادران کودکان استثنایی با سلامت روانی مادران کودکان عادی . *فصلنامه اصول بهداشت روانی* . ۹، ۳۴ و ۲۴-۱۵.

یکتا خواه، س (۱۳۸۸). مقایسه میران تنیدگی و شیوه مقابله با آن در مادران دانش آموز کم توان ذهنی، ناییناء، کم شنوند و عادی مقطع ابتدایی شهرستان کرج. *ماهنشمه تعلیم و تربیت استثنایی* ، شماره ۸۹ فروردین و اردیبهشت ، ص. ۳

- Alpiner, J. MC Carthy.P.(2002) *Rehabilitative Audiology 4th ed.* New Yourk : Williams & Wilkins Ltd.
- Bailly,D., De Chouly De Lenclave, m.B., Lauwerier, L. (2003) *Hearing impairment and psychopathological disorders in children and adolescents*. Encephale, 29, 41:329-337.
- Bar low, J., Powell, L. Gilehrist, m.(2006) *The influence of the training and support programme on the self- efficacy and psychological well-being of parents of children with disabilities : A controlled trial, Complementary therapies in clinical practice* , 12,1:55-63
- Berge, J.m., Patterson, J.m., Rueter, M.(2006) *Marital satisfaction and mental Health of Couples with children with Chronic Health Conditions* . Families, Systems & Health, 24,3:267-285.
- Clarke, G.N., Rohde , P. Lewin sohn , P.M. , Hops , H., Seeley , J.R.(1999) *Cognitive– behavioral treatment of adolescent depression: Efficacy of acute group treatment and booster sessions*, 38,3:272-279.
- Cummings, E.M., Davis , P.T. (1994) *Maternal depression and child development*, Journal of child Psychology and Psychiatry and allied Disciplnes , 35,1:73-112
- Chen, T., Lu,R., Chang , A.,Chu,D., Chou,x.(2006) *The Evaluation of cognitive-behavioral group therapy on patient depression and self-Esteem*, Archives of psychiatric Nursing -20,1:3-11.
- Chronis, A.M, Gamble, S.A., Robert, J.E., Pelham, LV.E. (2006) *Cognitive – Behavioral Depression Treatment for mothers in children with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder*,Behavior Therapy 37(2) 143-158
- De Rubeis,R.J., Hollon, S.D., Amsterdam , J.D. , Shelton , E.C. Young P.R., Salomon , R. M. Reardon, J.P., Lovett, M.L. Gladis, m.m., Brown , L.L.
- How, D. 2006 . *Disabled children, parent-child inter action and attachement*.child and family social work ; 11(2):95-106
- Hyun,M-S, Chung, H.-I.C. and Lee , Y – J 2005. *The effect of cognitive behavioral group therapy on the self-esteem, depression and self-efficacy of runaway adolescents in a shelter in South Korea*. Applied Nursing Reaserch.,18(3)160-166
- Khamis,V. 2007. *Psychologicaldistress among parents of children with mental retardation in the United Arab Emirates*. Social Science and Medicine. 64(4):850-857
- Lockwood, C , page, T and conroy-Hiller.(2004) . *T Comparing the effectiveness of cognitive behaviors therapy using individual or group therapy in the treatment of depression*. Evidence-Based Health care Journal,2(5):185-206
- O'Neil, C, Lutman, M.E., Archbold, S. M., Gregory, S., Nikolopoulos, T. P (2004). *Parents and their cochlear implanted child:questionnaire development to assess parental views and experiences*.Internatoinal Journal of pediatric Otorhinolaryngology . 68 (2) : 149-160
- Ramos A. Sbahr, F. Castillo, A. R , Montenegro Ito, L , Dias DE Oliveria Latorre , M.D.R, Nunes Moreira, M and Lotufo-Neto. F. 2005. *Group Cognitive- Behavioral Therapy versus sertraline for the treatment of children and adolescent with obsessive – compulsive disorder*. Journal of the American Academy of child and adolescent Psychiatry. 44 (11), 1128-1136
- Shechtman, Z. and Gilat, I , 2005,*The Effectiveness of counseling groups in reducing stress of parents of children with learning disabilities*. Group Dynamics, 9 (4):275-286