

Effectiveness of Positive Parenting Program on Mothers' Stress with Attention Deficit/Hyperactivity Disorder Children

Mahnaz Aliakbari Dehkordi¹Ph.D, Ahmad Alipour²Ph.D,Maryam Esmaeilzadeh Kiabani³M.A , Tayebeh Mohtashami⁴M.A

Received: 15. 6. 13 Revised: 7.8.13 Accepted: 3.11 . 13

اثر بخشی آموزش فرزندپروری مثبت بر تنبیه‌گی مادران کودکان دارای اختلال بیشفعالی / نقص توجه در شهر کرج

دکتر مهناز علی اکبری دهکردی^۱

دکتر احمد علی پور^۲، مریم اسماعیل زاده کیابانی^۳، طبیبه محتمشمی^۴

تاریخ دریافت: ۹۲/۳/۲۰ تجدیدنظر: ۹۲/۵/۲۶ پذیرش نهایی: ۹۲/۸/۱۲

Abstract

Objective: This study investigated the training effectiveness of positive parenting program on mothers' stress with Attention Deficit Hyperactivity Disorder. **Method:** In this study 24 mothers with ADHD children were chosen and were equally assigned to two control and experimental groups. In addition to common medical treatments for both groups, experiment group was presented with positive parenting training for 8 sessions of 2 hours per week. Instrument was parenting stress questionnaire with 101 questions in 3 stages .Data were analyzed using analysis of variance with repeated measure. **Results:** The results show that the positive parenting program reduced stress of children's mothers with ADHD. **Conclusion:** It is suggested that this method could improve the parent's mental health, be taught to mothers in conjunction with conventional methods.

Keywords:Positive parenting program, parenting stress, ADHD

1. Corresponding author: Associate Professor, Payame Noor University (E-mail: aliakbardehkordi@gmail.com)
2. Professor, Payame Noor University
- 3.M.A in psychology
4. M.A in psychology

چکیده

هدف: این مطالعه بررسی اثر بخشی آموزش فرزندپروری مثبت بر تنبیه‌گی مادران کودکان دارای اختلال بیشفعالی - نقص توجه می- باشد. روش: در این مطالعه تعداد ۲۴ نفر از مادران کودکان مبتلا به اختلال نقص توجه / بیشفعالی انتخاب و به روش تصادفی به طور مساوی به دو گروه آزمایش و کنترل اختصاص یافته‌ند. علاوه بر برنامه‌های دارو درمانی مشترک در هر دو گروه به مادران گروه آزمایش به مدت ۸ جلسه ۲ ساعته و به صورت هفتگی برنامه فرزندپروری مثبت آموزش داده شد. ابزار گردآوری داده‌ها شامل پرسش نامه ۱۰۱ سوالی تنبیه‌گی والدین بود که در سه مرحله تکمیل گردید. داده‌های حاصل با روش آماری تحلیل واریانس با اندازه گیری مکرر بررسی شدند. یافته‌ها: نتایج نشان داد که آموزش فرزندپروری مثبت بر کاهش تنبیه‌گی مادران کودکان دارای اختلال بیشفعالی / نقص توجه در مؤثر بوده است. نتیجه‌گیری: پیشنهاد می‌شود در جهت ارتقاء سلامت روانی والدین، این روش در کنار روش‌های مرسوم در این اختلال به مادران آموزش داده شود.

کلید واژه‌ها: آموزش فرزندپروری مثبت، تنبیه‌گی والدین، اختلال بیشفعالی / نقص توجه

۱. نویسنده مسئول: دانشیار گروه روانشناسی، دانشگاه پیام نور
۲. استاد گروه روانشناسی، دانشگاه پیام نور
۳. کارشناس ارشد روانشناسی
۴. کارشناس ارشد روانشناسی

مقدمه

کودک سپری می‌کنند، به تدریج علایم بالینی افسردگی در آنها بروز می‌یابد و این علایم با احساس درمانگی نمایان می‌شود. تنیدگی والدینی در ارتباط مستقیم با مشکلات رفتاری کودکان است و پژوهش‌های فراوانی نشان داده است که آن دسته از کودکان پیش دبستانی که دچار مشکلات رفتاری هستند، در معرض خطر مشکلات همسازی بیشتری در آینده هستند (مکی، گلتی، راکاو و فرهنگ، ۲۰۰۸). احساس افسردگی و عدم صلاحیت که میان احساس بی‌لیاقتی و ناتوانی در انجام وظایف والدینی است، بیشترین تأثیر را بر تنیدگی والدین دارد (استورا، ترجمة دادستان، ۱۳۷۷).

اگر والدین احساس بی‌لیاقتی داشته باشند، ناتوان شده، دچار تنیدگی شدید و اعتماد به نفس پایین می‌شوند و به تدریج به افسردگی و سایر مشکلات روانی مبتلا شده و توان آن‌ها برای تربیت مؤثر کاهش می‌یابد و سبک والدگری آن‌ها بی‌ثبت و غیرمقدرانه می‌شود (کاستین، لیچل، هیل اسمیت، ۲۰۰۴). از سوی دیگر عدم حمایت در تربیت کودک نیز به تنیدگی مادر دامن می‌زند (استورا، ترجمة دادستان، ۱۳۷۷). در میان گستره وسیعی از مداخلات درمانی، والدین به عنوان عامل کلیدی تغییر رفتارهای ضداجتماعی کودک در نظر گرفته می‌شوند. بنابراین حل و فصل مشکلات تنیدگی والدینی به خصوص مادر منجر به ارتقاء بهداشت روانی وی و عملکرد بهتر در ایفای نقش والدگری می‌شود (روشن‌بین، پوراعتماد و خوشابی، ۱۳۸۶).

برنامه فرزندپروری مثبت^۱ یکی از ۵ سطح مداخله درمانی خانواده برای والدین کودکان (۲-۱۲) ساله است که هم اکنون دچار یا در معرض خطر ابتلا به اختلالات رفتاری و عاطفی هستند. این روش برگرفته از یک برنامه تحقیقاتی بالینی است (ساندرز، ۲۰۰۵) و از اهداف آن می‌توان به کاهش افسردگی، خشم، اضطراب و تنیدگی بالا بهویژه تنیدگی در ایفای نقش والدگری اشاره کرد. آموزش فرزندپروری مثبت که

اختلال بیش‌فعالی/ نقص توجه^۲ یکی از شایع‌ترین اختلالات عصبی- رفتاری دوران کودکی است. شیوع این اختلال در کودکان ایرانی ۷ تا ۱۲ ساله بین ۳ تا ۶ درصد گزارش شده است. نسبت پسر به دختر در این اختلال ۳ به ۱ و حداکثر ۵ به ۱ است و در بین پسرهای اول خانواده بیشتر دیده می‌شود (کاپلان- سادوک، ترجمة پورافکاری، ۱۳۸۸). این اختلال را به سه فرم اصلی دسته‌بندی می‌کنند که شامل نوع بیش‌فعالی تکانشی بدون کم توجه، نوع کم توجهی بدون بیش‌فعالی و نوع ترکیبی می‌باشد. بسیاری از این کودکان به اختلالات همراه رفتاری، هیجانی و یادگیری نیز مبتلا هستند. تأثیر بیش‌فعالی/ نقص توجه بر روی خانواده‌ها نیز کاملاً بارز و مشخص است. والدین این کودکان سطوح بالاتری از فشارهای روانی مربوط به فرزندپروری را تجربه می‌کنند و احساس عدم کفایت دارند (هوش‌ور، بهنیا، خوشابی، میرزائی و کریملو، ۱۳۸۸). مادران کودکان مبتلا به بیش‌فعالی/ نقص توجه کمتر به سوالات فرزندان خود پاسخ می‌دهند و پاداش‌هایی نیز که به رفتارهای قابل قبول کودک می‌دهند، کم است. والدین این کودکان به دلیل این که با چالش‌های والدگری بیشتری رو به رو هستند، تنیدگی بالاتری نسبت به والدین کودکان سالم دارند. این والدین بیشتر از والدین کودکان سالم، به اختلالات خلقی و اضطرابی، احساس عدم کفایت فرزندپروری و عدم رضایت از نقش والدین خود دچار می‌شوند (روشن‌بین، پوراعتماد و خوشابی، ۱۳۸۶).

کازدین و ویتلی^۳ (۲۰۰۲)، به نقل از رابینر، (۲۰۰۲) دریافتند که تنیدگی والدین روش‌های تنبیه‌ی آن‌ها را تحت تأثیر قرار می‌دهد، به طوری که مستقیماً رفتار مقابله‌ای و پرخاشگرانه کودک را افزایش می‌دهد. این احساس ناکافی بودن در مورد والدگری اغلب با گذر زمان به سایر بخش‌های خصوصی زندگی و روابط زناشویی نیز گسترش پیدا می‌کند. بسیاری از مادرانی که تمام وقت خود را با

شود. روش‌بین، پواعتماد و خوشابی (۱۳۸۶) طی مطالعه‌ای دریافتند که آموزش برنامه فرزندپروری مثبت منجر به کاهش تنبیدگی مادران کودکان مبتلا به اختلال بیش‌فعالی / نقص توجه در دو قلمرو کودک و والد شده است. سوناکا-بارک و همکاران (۲۰۰۱) دریافتند که مداخلات فرزندپروری مشخصاً از مشاوره‌های حمایتی، مؤثتر است و آموزش راهکارهای رفتاری خاص، عنصر کلیدی در مداخلات مؤثر روانی-اجتماعی می‌باشد. آموزش والدین یک وجه مکمل مداخله‌های روان‌درمانی برای کودکان بیش‌فعالی / نقص توجه است و قسمت عمده آموزش مبتنی بر کمک به والدین، دریافت مداخله‌های رفتاری قابل استفاده با تقویت مثبت است که هدف آن هم رفتاری و هم تحصیلی است (کاپلان و سادوک، ترجمة پورافکاری، ۱۳۸۸).

از آنجایی که مطالعات اخیر به مدل برنامه‌های فرزندپروری مثبت به عنوان مداخلات پیشگیرانه توجه بیشتری دارند و حمایت از والدین از جمله معیارهای اصلی و زیربنایی برای رویکرد بهداشت عمومی است (ساندر، ۲۰۱۲)، همچنین پیشینه مطالعاتی در این زمینه، در رابطه والد - کودک، بیشتر معطوف به اثراتی بود که والدین بر کودک داشتند، اما اخیراً تحقیقات روی مشکلاتی که کودکان روی والدین خود دارند، متتمرکز شده‌اند (شال، ۲۰۰۰؛ گری، ۲۰۰۲). از طرفی اکثر تحقیقات مبتنی بر والدین، اثر مداخلات والدین را بر بهبودی خود کودک مورد مطالعه قرار می‌دادند و به اثری که مداخلات می‌تواند بر روحی خانواده داشته باشد، توجه کمتری شده است. بنابراین در این مطالعه اثر آموزش فرزندپروری مثبت بر تنبیدگی مادران کودکان دارای اختلال بیش‌فعالی / نقص توجه در شهر کرج مورد بررسی قرار می‌گیرد تا گامی در جهت کاهش تنبیدگی والدین دارای کودک بیش‌فعالی / نقص توجه باشد. در صورت اثربخشی این آموزش، قابلیت تعمیم این روش به مراکز درمانی و توانبخشی جهت کمک به والدین همچنین درمان

براساس الگوهای یادگیری اجتماعی طراحی شده است، راهکاری مؤثر و قابل استفاده در درمان کودکان دچار رفتارهای ناسازگارانه می‌باشد. در این روش به والدین آموزش داده می‌شود که چگونه تعاملات مثبت با کودکانشان را افزایش داده و از تعارضات بکاهند و از روش‌های نامناسب فرزندپروری بپرهیزنند. والدینی که این آموزش‌ها را دریافت می‌کنند، خودکفایی بیشتری احساس نموده، به روش مناسب‌تری دستور می‌دهند و توانایی اطاعت‌پذیری کودک را به صورت پایدار تقویت می‌کنند؛ در عوض خودبادوری اندک والدین باعث می‌شود که آنان در تربیت فرزندان به روش‌های سخت-گیرانه، قهرآمیز و آزاردهنده متوسل شوند که این خود به تداوم مشکل رفتاری کودک منجر می‌گردد (محرری، شهریور و تهرانی‌دوست، ۱۳۸۸). دیلی و اُبرین (۲۰۱۳) در یک تحقیق که از جدیدترین برنامه مداخلاتی والدین دارای کودکان بیش‌فعالی / نقص توجه به این نتیجه دست یافتند که علاوه بر بیش‌فعالی / نقص توجه در ۴۵ درصد از این کودکان کاهش یافته است. همچنین این برنامه مداخلاتی روی بهبود صلاحیت و سلامت روانی والدین اثر مثبت داشت و تعامل والدین و کودک نیز افزایش یافت.

خانواده یک نظام اجتماعی است که اختلال در هر یک از اعضای آن، کل نظام را مختل می‌کند و این نظام مختل شده به نوبه خود اختلالات مربوط به اعضا را تشديد کرده و مشکلات جدیدی را ایجاد می‌کند (سادوک و سادوک، ۲۰۰۵). بنابراین به راحتی می‌توان تصور کرد که وجود رفتاری متعدد اختلال پایداری مانند بیش‌فعالی / نقص توجه می‌تواند به افسردگی مادران (بارکلی، ۱۹۹۰)، اضطراب و احساس محدود شدن نقش والدینی، احساس عدم لیاقت در امر تربیت فرزند، وابستگی ضعیف عاطفی بین کودک و والد، روابط منفی‌تر این کودکان با خواهر و برادرانشان، بالارفتن سطح تنفس در خانواده، بالاتر بودن میزان طلاق و از هم گسیختگی روابط خانوادگی در خانواده‌های کودکان بیش‌فعالی / نقص توجه منجر

موقعیت‌های متنوعی که با ایفای نقش والدینی به طور مستقیم مرتبط هستند، ناشی شود. شکل شاخص تئیدگی والدینی این پژوهش، بازنگری شده شکل‌های پیشین است که تصحیح آن آسان‌تر و تعداد سؤالات آن کمتر است. این بازنگری مواد شاخص تئیدگی والدینی را از ۱۵۰ ماده به ۱۰۱ ماده کاهش داده است. زیرمقیاس‌های مربوط به هر قلمرو و تعداد موارد آن‌ها عبارت است از: الف- قلمرو کودک (۴۷ ماده) که شامل سازش‌پذیری (۱۱ ماده)، پذیرندگی (۷ ماده)، فزون‌طلبی (۵ ماده)، خلق (۵ ماده)، بی‌توجهی / فزون-کنشی (۹ ماده)، تقویت‌گری (۶ ماده) می‌باشد و ب- قلمرو والدین (۵۴ ماده) که شامل افسردگی (۹ ماده)، دلبستگی (۷ ماده) محدودیتِ نقش (۷ ماده)، حسِ صلاحیت (۱۳ ماده)، انزوای اجتماعی (۶ ماده)، روابط با همسر (۷ ماده) و سلامت والد (۵ ماده) می‌باشد. شیوه نمره‌گذاری به روش لیکرت بر حسب پاسخ‌های ۱ تا ۵ (از کاملاً موافق تا کاملاً مخالف) انجام می‌شود (استورا، ۱۳۷۷). ضریب قابلیت اعتبار و اعتماد همسانی درونی از طریق محاسبه آلفای کرونباخ برای کل مقیاس در یک گروه ۲۴۸ نفری از مادران هنگ کنگی، ۰/۹۳ درصد به دست آمد. این ضریب در قلمرو کودک ۰/۸۵ و در قلمرو والد ۰/۹۱ بوده است. اعتبار تفکیکی ابزار ۰/۹۳ و دامنه ضریب اعتبار همزمان ابزار با ۵ ابزار تئیدگی مختلف دیگر بین ۰/۶۶ و ۰/۳۸ بوده است. در یک مطالعه دیگر، ضریب قابلیت اعتماد همسانی درونی ابزار برای کل مقیاس ۰/۸۸ و ضریب قابلیت اعتماد بازآزمایی با فاصله زمانی ۱۰ روز ۰/۹۴ به دست آمد (دادستان، احمدی ازغندی و حسن آبادی، ۱۳۸۵).

شیوه اجرا

در این تحقیق از هر دو گروه آزمایش و کنترل پیش‌آزمون گرفته شد و بعد از آن گروه آزمایش به مدت ۸ هفته و هر هفته به مدت ۲ ساعت تحت آموزش روش درمانی فرزندپروری مثبت قرار گرفتند. این روش با استفاده از دستورالعمل ساندرز (۱۹۹۳،

کودکان مبتلا به بیش‌فعالی / نقص توجه و خانواده‌های آن‌ها وجود دارد.

روش

پژوهش حاضر از نوع طرح آزمایشی (پیش‌آزمون، پس‌آزمون با گروه کنترل) است.

جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

جامعه آماری شامل کلیه مادران کودکان مبتلا به بیش‌فعالی / نقص توجه می‌باشد که به مرکز مشاوره رازی شهر کرج مراجعه کرده‌اند. از بین مادرانی که کودکانشان بجز بیش‌فعالی / نقص توجه اختلالات همراه مانند کم‌توانی ذهنی و اختلالات جسمانی مانند فلچ مغزی نبودند و همگی داروی ریتالین به مدت حداقل ۶ ماه با مقدار مساوی مصرف می‌کردند، انتخاب شدند. همچنین جنسیت کودکان، پسر و محدوده سنی آنها ۴ تا ۱۰ سال بود. محدوده سنی مادران ۲۵ تا ۴۵ سال بود. تعداد ۲۴ نفر از مادران کودکان دارای بیش‌فعالی / نقص توجه با شرایط فوق پس از یک رضایت‌نامه کتبی به روش انتخاب تصادفی با گمارش تصادفی ۱۲ نفر به عنوان گروه آزمایش و ۱۲ نفر به عنوان گروه کنترل انتخاب شدند. در این پژوهش از شاخص‌های آمار توصیفی، تحلیل آماری واریانس با اندازه‌گیری مکرر استفاده گردید. داده‌ها با استفاده از نرم‌افزار تجزیه و تحلیل آماری^۴ نسخه هجدهم تجزیه و تحلیل شدند. از جمله خصوصیات گروه نمونه می‌توان به میزان تحصیلات اشاره کرد که بیشترین فراوانی مربوط به مدرک دیپلم بود، همچنین ۹۱/۷ درصد مادران خانه دار و ۸/۳ درصد نیز شاغل بودند.

ابزار

مقیاس تئیدگی والدین^۵: این مقیاس توسط آبیدین^۶ ساخته شده است و پرسشنامه‌ای است که بر اساس آن می‌توان اهمیت تئیدگی در نظام والدین - کودک را ارزیابی کرد. این پرسشنامه بر این اصل مبتنی است که تئیدگی والدین می‌تواند از پاره‌ای ویژگی‌های کودک، برخی خصیصه‌های والدین یا

پاداشهای عینی و استفاده از سیستم اقتصاد ژتونی و چارت رفتاری. جلسه چهارم: شناساندن اثرات ناخواسته تنبیه، نکات لازم برای استفاده مؤثر از تنبیه، روش‌های وضع قوانین و مداخلات مربوط به کاهش رفتارهای نامطلوب و اصلاح رفتار به والدین. جلسه پنجم: شناساندن موقعیت‌های پر دردسر و روش‌های برنامه‌ریزی و آمادگی برای مقابله مؤثر با آن‌ها به والدین. جلسه ششم: شناساندن موانع تغییر و روش‌های مقابله با آن‌ها و آموزش تمرین عملی در مورد مشکلات شایع به کودکان. جلسه هفتم و هشتم: تعریف و توضیح رفتارهای هنجار و ناهنجار، تأثیر بازی‌ها بر رفتار و ارائه بعضی بازی‌های سودمند برای پیشگیری یا رفع مشکلات رفتاری و همچنین آموزش مدیریت خشم به والدین. بعد از اتمام جلسات آموزش، از هر دو گروه پس‌آزمون گرفته شد و بعد از یک دوره پیگیری شش هفته‌ای، برای بار سوم، هر دو گروه مورد آزمون قرار گرفتند.

روش آماری

اطلاعات به دست آمده از پرسشنامه تبیین‌گی والدینی در جلسه اول و آخر و شش هفته بعد در جلسه پیگیری با استفاده از نرم‌افزار آماری نسخه هجدهم و با استفاده از روش آماری تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر تجزیه و تحلیل آماری شدند.
یافته‌ها

یافته‌های توصیفی پژوهش حاضر در جدول ۱ نمایش داده شده است.

ترجمه شمس، ۱۳۸۹) صورت گرفت. از آنجایی که تعداد و محتوای جلسات آموزشی در پژوهش حاضر از نسخه اصلی بسته آموزشی فرزندپروری ساندرز اقتباس شده است، همچنین این آموزش قرار بود، اختصاصاً برای کودکان دارای بیش‌فعالی/نقص توجه مورد استفاده قرار گیرد؛ لذا جهت تعیین روایی محتوای بسته آموزشی مذکور از نظر متخصصین در حوزه روانشناسی استفاده گردید و ضریب روایی آن مورد بررسی قرار گرفت. حداقل ضریب روایی محتوای قابل قبول بر اساس روش لاواش و با توجه به نظر هشت متخصص ۷۵ درصد می‌باشد (نادری، شاهبداغی، خاتون‌آبادی، دادگر و جلالی، ۱۳۹۰) که در این پژوهش، ضریب روایی محتوا ۹۶/۸ به دست آمد که نشان از روایی خوبی برای این بسته آموزشی می‌باشد. جلسات هشتگانه گروهی حاوی مطالب زیر بودند: جلسه اول: معرفه اعضای شرکت‌کننده، آشنایی با اختلال بیش‌فعالی/نقص توجه و مباحث کلی درباره این اختلال، شناختن عوامل مؤثر بر رفتار کودکان و آشنایی والدین با روش‌های مثبت رفتار. جلسه دوم: مشکلات رفتاری و راه حل آن‌ها، روش‌های بهبود و ارتقاء رابطه والد - کودک با توجه به اختصاص وقت و کیفیت، ابراز محبت کلامی و غیرکلامی، ارائه توصیه و تقویت خودپنداره مثبت و نیز فنون آموزش مهارت‌های جدید به کودک. جلسه سوم: شناساندن انواع تقویت‌کننده‌ها، روش‌های افزایش توجه و رفتارهای مطلوب از طریق فنون ارائه توجه، تحسین کلامی، امتیاز، فعالیت‌های جذاب و

جدول ۱- میانگین و انحراف استاندارد، حداقل و حداکثر نمره مقیاس تبیین‌گی والدینی

متغیرها	گروه	میانگین	انحراف معیار	بیشترین	کمترین
پیش آزمون		۳۳۸/۲۵	۴۹/۹۵	۴۵۴	۲۶۴
پس آزمون	آزمایش	۲۱۸/۹	۲۹/۹۴	۲۷۹	۱۸۳
پیگیری	مقیاس تبیین‌گی والدینی	۲۱۳/۵۴	۳۲/۵۷	۲۶۸	۱۴۸
پیش آزمون		۳۲۱/۹۱	۳۱/۸۶	۳۷۰	۲۶۱
پس آزمون	کنترل	۲۹۰/۶۳	۳۲/۱۱	۳۳۹	۲۴۶
پیگیری		۳۲۸/۴۵	۴۳/۳۵	۳۹۲	۲۵۳

شرکت‌کنندگان بیش از دو یا سه بار مورد اندازه‌گیری قرار می‌گیرند، بهتر است از روش آماری تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر استفاده شود (دلاور، ۱۳۸۵). قبل از آزمون تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر، جهت رعایت پیش-فرضها از آزمون باکس^۷، کرویت موچلی^۸ و لون^۹ استفاده شد. بر اساس نتایج آزمون باکس که برای هیچ متغیری معنی دار نبوده است، شرط همگنی ماتریس‌های واریانس - کوواریانس رعایت شده است. بر اساس آزمون کرویت موچلی که در متغیرها معنی دار نبود، فرض برابری واریانس‌های درون آزمودنی‌ها رعایت شده است و بر اساس آزمون لون و عدم معنی داری آن برای متغیرها، شرط برابری واریانس‌های بین گروهی رعایت شده است.

همانطور که جدول ۱ نشان می‌دهد، میانگین و انحراف استاندارد نمرات مقیاس تنیدگی والدینی در گروه آزمایش در پیش‌آزمون ۳۳۸/۲۵ و ۴۹/۹۵ در پس‌آزمون ۲۱۸/۹ و ۲۹/۹۴ و در پیگیری ۲۱۳/۵۴ و ۳۲/۵۷ می‌باشد. میانگین و انحراف استاندارد نمرات در گروه کنترل در پیش‌آزمون ۳۲۱/۹۱ و ۳۱/۸۶ در پس‌آزمون ۲۹۰/۶۳ و ۳۲/۱۱ و در پیگیری ۳۲۸/۴۵ و ۴۳/۳۵ می‌باشد. به طور کلی میانگین نمرات در مقیاس تنیدگی والدینی در گروه آزمایش کاهش داشته است و در گروه کنترل در پس‌آزمون کاهش ولی در پیگیری افزایش داشته است.

جهت آزمون فرضیه‌های این پژوهش از روش تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر استفاده شد که خلاصه نتایج مربوط به آن در جدول ۲ ارائه شده است. لازم به ذکر است که در پژوهش‌هایی که

جدول ۲- خلاصه نتایج تحلیل واریانس با اندازه‌گیری مکرر مربوط به اثر روش فرزندپروری مثبت بر متغیر پژوهش و خرد

مقیاس‌های آن

متغیر وابسته	مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات	f	p	اندازه اثر	توان آماری
مقیاس تنیدگی بی‌توجهی و فزون‌کنشی	۳۷۲۴۵/۱۲	۱/۴۵	۲۵۵۲۰/۱۷	۴۰/۹۴	۰/۰۰۱	۰/۶۷	۰/۹۹
تقویت‌گری	۴۶۳/۸۴	۱/۹۱	۲۴۲/۷۷	۱۵/۶۱	۰/۰۰۱	۰/۴۳	۰/۹۹
خلق	۷۲/۷۵	۱	۷۲/۷۵	۹	۰/۰۰۷	۰/۳۱	۰/۸۱
پذیرندگی	۱۷۵/۳۶	۱/۸۳	۹۵/۴۳	۱۱/۴۵	۰/۰۰۱	۰/۳۶	۰/۹۸
فزون‌طلبی	۲۶۷/۷۵	۱	۲۶۷/۷۵	۱۱/۳۱	۰/۰۰۳	۰/۳۶	۰/۸۹
سازش‌پذیری	۴۹۶/۵۷	۱/۷۴	۲۸۳/۹۸	۱۸/۰۹	۰/۰۰۱	۰/۴۷	۰/۹۹
احساس صلاحیت	۴۷۸/۴۵	۱/۹۶	۲۴۴/۰۵	۱۱/۴۱	۰/۰۰۱	۰/۳۶	۰/۹۸
دلبستگی	۳۷۸/۰۳	۱/۷۳	۲۱۸/۲۳	۱۱/۲۷	۰/۰۰۱	۰/۳۶	۰/۹۷
حدودیت نقش	۱۵۲/۴۵	۱/۶۴	۹۲/۷۸	۹/۱۹	۰/۰۰۱	۰/۳۱	۰/۹۳
افسردگی	۲۳۳/۱۲	۱/۷۹	۱۲۹/۴۸	۱۰/۰۲	۰/۰۰۱	۰/۳۳	۰/۹۶
روابط والدین	۲۶۰/۸۱	۱/۸۵	۱۴۰/۵۹	۸/۶۷	۰/۰۰۱	۰/۳	۰/۹۴
انزوای اجتماعی	۲۸۹/۶۶	۱/۹۶	۱۴۷/۲	۱۱/۹۸	۰/۰۰۱	۰/۳۷	۰/۹۹
سلامت والدین	۱۰۸/۷۵	۱/۸۷	۵۸/۰۱	۴/۸۱	۰/۰۱۵	۰/۱۹	۰/۷۴
	۱۹۵/۳۶	۱/۸۷	۱۰۴/۲۸	۱۵/۸۲	۰/۰۰۱	۰/۴۴	۰/۹۹

بوده است. به علاوه، اندازه اثر نشان می‌دهد که حدود ۷۶ درصد از تفاوت‌های دو گروه در مرحله پس‌آزمون از نظر تنیدگی والدین مربوط به روش فرزندپروری مثبت در گروه آزمایشی می‌باشد و این بدان معنی است که آموزش روش درمانی فرزندپروری مثبت در

همان طور که جدول ۲ نشان می‌دهد، همهٔ مؤلفه‌های مقیاس تنیدگی والدین از لحاظ آماری در سطح $P < 0.05$ معنی دار بوده است. به این معنا که آموزش روش درمانی فرزندپروری مثبت در کاهش تنیدگی مادران کودکان مبتلا به نقص توجه/بیش‌فعالی مؤثر

متغیرها در کدام مرحله آزمون با هم تفاوت معنی‌دار دارند از آزمون‌های تعقیبی استفاده شد که نتایج آن در جدول ۳ نشان داده شده است.

جدول ۳- نتایج آزمون‌های تعقیبی متغیرهای پژوهش در سه مرحله آزمون‌گیری

P	خطای استاندارد	تفاوت میانگین	آزمون‌ها	متغیر
.۰/۰۰۱	۵/۸۶	۷۲/۸۱	پیش‌آزمون - پس‌آزمون	
.۰/۰۰۱	۸/۱۱	۵۶/۵۹	پیش‌آزمون - پیگیری	مقیاس تنیدگی والدین
.۰/۰۰۳	۴/۸۸	-۱۶/۲۲	پس‌آزمون - پیگیری	

به اعتقاد ساندرز (۲۰۰۵) برنامه فرزندپروری مثبت منجر به کاهش افسردگی، اضطراب، خشم و تنیدگی به ویژه تنیدگی در ایفای نقش والدگری می‌شود. مطالعات ایرلن و وایزنر (۲۰۰۴) نشان داد که برگزاری یک برنامه آموزشی می‌تواند با افزایش مهارت والدین در کنترل رفتارهای مشکل‌آفرین کودک بیش فعال/ نقص توجه باعث تغییر روابط والد - کودک و کاهش تنیدگی والدین آنان گردد. پژوهش‌ها نشان داده‌اند که وقتی والدین تحت آموزش قرار می‌گیرند، مهارت‌ها و خودکارآمدی آن‌ها افزایش و تنیدگی‌شان کاهش پیدا می‌کند و این در واقع از فواید آموزش والدین می‌باشد (بکسندل^۱ و همکاران، ۲۰۰۱؛ به نقل از علی‌اکبری دهکردی، علی‌پور، چیمه و محتمسی، ۱۳۹۱).

امروزه دیگر نمی‌توان کودک را به عنوان صفحه‌ای لوح سفیدی تلقی کرد که تجربه‌ها بر آن نقش می-بنند، زیرا ویژگی‌ها و زمینه‌های خلقی کودک در تعامل‌هایی که با والدین خود دارند، وارد میدان می-شود و چنین تعامل‌هایی آشکارا جنبه متقابل دارند. بنابراین پاره‌ای از ویژگی‌های والدین و نیز ویژگی‌های کودک، توانایی والدین را در پاسخگویی به نیازهای فرزندانشان تحت تأثیر قرار می‌دهند و با ایفای نقش والدین به طور مستقیم در ارتباط است (استوراء، ترجمة دادستان، ۱۳۷۷). بنابراین وقتی والدین به صورت فعل درگیر مشکلات کودک خود می‌شوند و از نقش‌شان آگاهی بیشتری به دست می‌آورند و یاد می-گیرند که در موقعیت‌های مختلف باید چه واکنشی از خود نشان دهند، تنیدگی کمتری را تجربه می‌کنند و

کاهش تنیدگی مادران کودکان مبتلا به بیش‌فعالی/ نقص توجه مؤثر بوده است.

به منظور مشخص نمودن این که هر کدام از

جدول ۳- نتایج آزمون‌های تعقیبی متغیرهای پژوهش در سه مرحله آزمون‌گیری

همان طور که جدول شماره ۳ نشان می‌دهد، مقدار سطح معنی‌داری برای پیش‌آزمون - پس‌آزمون، پیش‌آزمون - پیگیری و پس‌آزمون - پیگیری در مقیاس (P < ۰/۰۵) معنی‌دار می‌باشد. این نتایج نشان می‌دهد مداخله انجام شده تأثیر معنی‌داری در نمرات آزمون‌ها در مرحله پس‌آزمون داشته و این نتایج در مرحله پیگیری هم حفظ شده است.

بحث و نتیجه‌گیری

همان طور که بیان شد، این پژوهش با هدف اثربخشی آموزش روش درمانی فرزندپروری مثبت بر تنیدگی مادران کودکان بیش‌فعالی/ نقص توجه صورت گرفت. نتایج حاصل نشان داد که در تنیدگی والدینی از نظر تأثیر آموزش روش درمانی فرزندپروری مثبت و مولفه‌های آن در سطح P < ۰/۰۵ تفاوت معنی‌دار دیده می‌شود. به عبارت دیگر آموزش فرزندپروری مثبت بر کاهش تنیدگی والدین کودکان بیش‌فعالی/ نقص توجه مؤثر بوده است. این یافته‌ها با نتایج مطالعات پیشین در زمینه درمان بیش‌فعالی/ نقص توجه همسو می‌باشد. به عنوان نمونه، دیلی و ابرین (۲۰۱۳) طی مطالعه‌ای به این نتیجه دست یافتند که برنامه مداخلاتی والدین روی بهبودِ صلاحیت و سلامت روانی والدین اثر مثبت داشت و باعث افزایش تعامل والد-کودک نیز شده است. نتایج مطالعات روش‌بین، پوراعتماد و خوشابی (۱۳۸۶) در ایران نیز حاکی از آن بود که آموزش والدین در کاهش تنیدگی والدینی کودکان بیش‌فعالی/ نقص توجه مؤثر واقع می‌شود.

برنامه آموزشی مذکور نقش مؤثری در این حیطه ایفا می‌کند و در مراکز آموزشی و درمانی مختلف به صورت درمانی چندجانبه قابل استفاده می‌باشد.

از جمله محدودیت‌های این پژوهش می‌توان به عدم شرکت پدران در جلسات و کوتاه بودن زمان پیگیری اشاره کرد. کوچک کردن بازه سنی و افزایش تعداد جلسات و شرکت پدران در کنار مادران در برنامه فرزندپروری مثبت پیشنهاد می‌شود. بنابراین طراحی و کاربرد برنامه‌های آموزش والدین از اهمیت و ضرورت بسیار زیادی برخوردار است.

تشکر و قدردانی

بدین وسیله از مدیریت محترم مرکز مشاوره رازی استان البرز که در تهیه و تدوین این مطالعه، محقق را یاری نمودند، تشکر و قدردانی می‌شود.

یادداشت‌ها

- 1) Attention deficit hyperactivity disorder
- 2) Kazdin & whitley
- 3) Positive Parenting Program
- 4) SPSS
- 5) Parenting Stress Index
- 6) Abidin
- 7) Box's test
- 8) Mauchly's test
- 9) Leven's test
- 10) Baxendele

منابع

- استورا (۱۳۷۷). تنیدگی یا استرس، بیماری جدید تمدن. ترجمه دادستان، پریرخ. تهران: انتشارات رشد.
- دادستان، پریرخ؛ احمدی ازگندي، علی؛ حسن آبادي، حمیدرضا. (۱۳۸۵). تنیدگی والدینی و سلامت عمومی: پژوهش درباره رابطه تنیدگی حاصل از والدگری و سلامت عمومی در مادران پرستار و خانه‌دار کودکان خردسال. *فصلنامه روان‌شناسان ایرانی*، ۷(۲)، ۱۸۴-۱۷۱.
- دلاور، علی. (۱۳۸۵). مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی. ویرایش دوم، تهران؛ رشد، ص: ۳۵۶.
- روشن بین، مهدیه؛ پوراعتماد، حمیدرضا؛ خوشابی، کتابون. (۱۳۸۶).
- تأثیر آموزش برنامه گروهی فرزندپروری مثبت بر استرس والدگری مادران کودکان مبتلا به ADHD. *فصلنامه خانواده پژوهی*، ۱۰(۳)، ۵۷۲-۵۵۶.
- ساندرز، متیو. (۱۹۹۳). برای همه پدرها و مادرها (شیوه‌ای مثبت جهت رسیدگی به رفتار کودکان). ترجمه شمس، نوشین (۱۳۸۹). انتشارات ذهن آویز.

از آن جایی که خودکارآمدی والدین به معنای اعتقاد والدین نسبت به توانایی‌های شان برای نفوذ در محیط می‌باشد، لذا والدین به خودکارآمدی بالاتری دست می‌بابند و در این حالت تنیدگی شان کاهش پیدا می‌کند. به طور کلی مداخلاتی که باعث بهبود مهارت‌های کودک و کاهش مشکلات رفتاری کودک می‌شود، روی تنیدگی والدین هم اثر مثبت دارد (هستینگ و بک، ۲۰۰۴). مداخلات متمرکز بر والدین باعث درمان با قدرت بالا و هزینه پایین می‌شود و از آنجایی که والدین بیشترین زمان را با کودک می‌گذرانند، پس این مداخلات بسیار مقوون به صرفه است (آن، وارنر، مک‌گیلوری، چون و هینز، ۲۰۰۸؛ مینجارز، ۲۰۱۰).

آموزش والدین کیفیت زندگی خانواده را از طریق کاهش تنیدگی و افزایش اوقات فراغت و تفریح ارتقاء می‌دهد و صلاحیت والدین را افزایش می‌دهد (مک‌کو ناچی و دیگل، ۲۰۰۷).

پیشینه مطالعاتی نشان می‌دهد که آموزش برنامه گروهی فرزندپروری مثبت با کسب آگاهی و اطلاعات در مورد اختلال بیشفعالی/ نقص توجه و نیز با دستیابی به مهارت‌های کنترل کودک باعث شده است که مادران ویژگی‌های کودکان را کمتر تنیدگی‌زا بدانند، یعنی ادراک مادران از چگونگی پیامد یک کیفیت خلقی خاص که در فرزندشان تغییر کرده است، در نهایت منجر به کاهش تنیدگی مادر شده است (روشن‌بین، پوراعتماد و خوشابی، ۱۳۸۶). مداخله آموزشی در پژوهش حاضر سبب شده است که در آن دسته از ویژگی‌های مادران که به توانایی مراقبت شایسته آنان از فرزندانشان مربوط است، تغییر ایجاد شود و بدین وسیله تنیدگی والدگری کاهش یابد. با توجه به مشکلات همه‌جانبه‌ای که کودکان مبتلا به بیشفعالی/ نقص توجه و خانواده‌های آن‌ها متحمل می‌شوند، ردیابی مشکلات و مداخله زودرس می‌تواند؛ فراوانی و شدت اختلالات رفتاری و عاطفی کودکان و نیز پیامدهای متعاقب آن را در جامعه کنونی کاهش دهد. بر این اساس به نظر می‌رسد که

- علی اکبری دهکردی، مهناظ؛ علی پور، احمد؛ چیمه، نرگس؛ محتشمی، طبیه. (۱۳۹۱). اثر روش درمانی پاسخ-محور مبتنی بر والدین در بهبود کودکان دارای اتیسم. *فصلنامه خانواده پژوهشی*. ۱۲-۱، (۱)۱۲-۱.
- کاپلان، هرولد؛ سادوک، بنیامین (۱۳۸۸). *خلاصه روانپژوهشکی و علوم رفتاری- روانپژوهشکی*. جلد دوم، ترجمه نصرت الله پورافکاری، تهران: شهرآب.
- محرری، فاطمه؛ شهریور، زهرا؛ تهرانی دوست، مهدی. (۱۳۸۸). *تأثیر آموزش برنامه تربیت سازنده به مادران بر مشکلات رفتاری کودکان مبتلا به ADHD*. مجله علمی پژوهشی اصول بهداشت روانی، ۴۱، ۴۰-۳۱.
- نادری، سارا؛ شاهبداغی، محمدرحیم؛ خاتون آبادی، احمدزاده دادگر، هوشنگ؛ جلالی، شهره. (۱۳۹۰). ترجمه و بررسی روایی و پایایی آزمون لکنت دوران کودکی. *توابیخشی نوین*، ۵(۲)، ۱-۹.
- هوشور، پارسا؛ بهنیا، فاطمه؛ خوشایی، کتابیون؛ میرزاپی، هوشنگ؛ کریملو، مسعود. (۱۳۸۸). *تأثیر آموزش گروهی والدین کودکان ۴-۱۰ سال مبتلا به اختلال ADHD* بر اختلال رفتار فرزندانشان. *توابیخشی*، ۱۰(۳)، ۳۰-۲۴.
- Anan, R. M., Warner, L. J., McGillivray, J. E., Chong, I. M., & Hines, S. J. (2008). Group intensive family training (GIFT) for preschoolers with autism spectrum disorder . *Behavioral Interventions*, 23(3), 165–180.
- Barkley, R. A. (1990). *Attention deficit hyperactivity disorder. A handbook for diagnosis and treatment*. New York: Guilford Press.
- Costin, Y., Lichle , C., Hill-Smith, A. (2004). Parent group treatments for children with oppositional defiant disorder. *Australian E-Journal for the Advancement of Mental Health*,3(1). Available: http://www.auseinet.com/journal/vol_3_iss_4/Costin.Pdf
- Daley, D; O'Brien, M. (2013). A small-scale randomized controlled trial of the self-help version of the New Forest Parent Training Programme for children with ADHD symptoms. *European Child & Adolescent Psychiatry*, Online ISSN,1435-165X.
- Gray, D. E. (2002). Ten years on: A longitudinal study of families of children with autism. *Journal of Intellectual and Developmental Disability*, 27, 215–222.
- Hastings, R. P. & Beck, A. (2004). Practitioner review: Stress intervention for parents of children with intellectual disabilities. *Journal of Child Psychology and Psychiatry*,45(8), 1338-1349.
- Irelan, Julie. Wiesner, Mark. (2004). Family Life education a program of Lutheran child and family services of Illinois.
- Sadock, B.J, Sadock V.A.(2005). Comprehensive text book of psychiatry, 8thed. Lippincott. William & Wilkins; PP: 453 – 86.
- Sanders, MR. (2005). Every Family: A public health approach t promoting children's wellbeing. (Brief Report). The University of Queensland.
- Sanders, MR. (2012). Development, Evaluation, and Multinational Dissemination of the Triple P-Positive Parenting Program. *Annual Review of Clinical Psychology*, 8: 345-379.
- Schall, C. (2000). Family perspectives on raising a child with autism. *Journal of Child and Family Studies*, 9(4), 409–423.
- Sheeber L.B, Jonson J. H. (1992). Child temperament, maternal adjustment and changes in family life style. *American journal of other psychiatry*, 62: 178 – 185.
- Sonuga – Barke E J, Daley D, Thompson M, Laver – Bradbury C, weeks A. (2001). Parent – based therapies for preschool attention – deficit / hyperactivity – disorder: A randomized, controlled trial with a community sample. *Jam A cad Child Ad, iesc psychiatry*, 40: 402 – 8.#