



اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات بروونسازی شده و کمرویی

کارشناسی ارشد گروه روانشناسی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران

استادیار گروه روانشناسی، دانشگاه سیستان و بلوچستان، زاهدان، ایران

سید حبیب الله قاضوی

علی عرب*

دریافت: ۱۴۰۰/۰۸/۲۰

پذیرش: ۱۴۰۰/۱۱/۱۰ | ایمیل نویسنده مسئول:

aliarab@edpsy.usb.ac.ir

چکیده

هدف: هدف این پژوهش تعیین اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات بروونسازی شده و کمرویی بود. روش پژوهش: این مطالعه نیمه تجربی با طرح پیش آزمون- پس آزمون با گروه گواه و پیگیری بود. جامعه پژوهش دانش آموزان پسر پایه چهارم شهرستان خور و بیابانک در سال تحصیلی ۱۳۹۹-۴۰۰ بودند. تعداد ۴۰ دانش آموز با روش نمونه گیری در دسترس انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه مساوی جایگزین شدند. گروه آزمایش ۱۰ جلسه ۶۰ دقیقه‌ای تحت مداخله بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین قرار گرفت و در این مدت گروه کنترل آموزشی ندید. داده‌ها با خرده مقیاس مشکلات بروونسازی شده در چکلیست رفتار کودک آخنباخ (۱۹۹۱) و مقیاس کمروی استنفورد (۱۹۷۷) گردآوری و با روش تحلیل کوواریانس چند متغیری در نرم افزار SPSS-22 تحلیل شدند. یافته‌ها: نتایج نشان داد که بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین باعث کاهش مشکلات بروونسازی شده (P<۰/۰۰۱، F=۵۲/۱۵) و کمروی (P<۰/۰۰۱، F=۳۹/۸۱) داشت آموزان پسر پایه چهارم شد و این تاثیر در مرحله پیگیری پایدار بود (P=۰/۰۵). نتیجه گیری: نتایج نشان دهنده اثر بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات بروونسازی شده و کمروی داشت آموزان پسر بود و می‌توان از آن در کنار سایر روش‌های درمانی موثر جهت مداخله‌های روانشناختی بهره‌وری برای کاهش مشکلات بروونسازی شده و کمروی استفاده کرد.

در فهرست منابع:

قاضوی، سید حبیب‌الله، و عرب، علی. (۱۴۰۰). اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات بروونسازی شده و کمروی. فصلنامه خانواده درمانی کاربردی، ۴(۲)، ۵۱۸-۵۰۲.

نوع مقاله: پژوهشی

فصلنامه علمی پژوهشی
خانواده درمانی کاربردی

شاپا (الکترونیکی) ۲۴۳۰-۲۷۱۷

<http://Aftj.ir>

دوره ۲ | شماره ۴ | پیاپی ۸ | ۵۰۲-۵۱۸ | ۱۴۰۰

زمستان

به این مقاله به شکل زیر استناد کنید:
دروون متن: (قاضوی و عرب، ۱۴۰۰)

کلیدواژه‌ها: بازی درمانی والد-کودک، مدیریت رفتاری والدین، برونسازی شده، کمرویی

مقدمه

دوران کودکی یکی از مهم‌ترین و حساس‌ترین دوران شکل‌گیری شخصیت است و رشد و تکامل افراد بیش از هر دوره‌ای به این دوران بستگی دارد (بیوریو، تریپیاک، دنیولت و بولیریس، ۲۰۲۱). آمارها حاکی از آن است که تقریباً ۳۰ درصد از جمعیت جهان را کودکان و نوجوانان تشکیل می‌دهند و حدود ۱۰ الی ۲۰ درصد آنها مبتلا به مشکلات روانی و رفتاری مانند اضطراب و افسردگی هستند (بابایی نادینلویی و فاتحی بستان آباد، ۱۳۹۸). کودکان بسیاری با مشکلات رفتاری مواجه هستند که منظور از آنها طبقه‌ای از گوهای رفتاری است که علی‌رغم بهره‌هشودی بهنجار، تعادل روانی و رفتاری فرد از سایر افراد همسال از نظر بروز، شدت و پایداری متفاوت است (اگ و آنتونی، ۲۰۱۹). یکی از تقسیم‌بندی‌های مشکلات درون‌سازی شده رفتاری تقسیم آن به دو نوع درون‌سازی شده^۱ و برونسازی شده^۲ می‌باشد که مشکلات درون‌سازی شده شامل اضطراب، کناره‌گیری، بازداری و افسردگی و مشکلات برونسازی شده شامل نقض قوانین و پرخاشگری هستند (کارتانیا-هیوئسو، لیدون-وژمویانو، گونزالز-مارون، مارتین-سانچز، آمیگو و مارتینز-سانچز، ۲۰۲۲). در حالی که مشکلات درون‌سازی شده نشان‌دهنده رفتارهای بیش از حد مهارشده معطوف به درون یا پریشانی درونی هستند، مشکلات برونسازی شده نشان‌دهنده رفتارهای در تعارض با محیط و دیگران یا پریشانی بیرونی هستند (ون هیل، بیجتیبیئر، کولپین، گوسننس، وندن نورتگاتی، ورسچیورن و ون لیوون، ۲۰۱۹). در واقع، مشکلات برونسازی شده گوهای رفتاری سازش‌نایافته‌ای هستند که در تعارض با دیگران و هنجارهای اجتماعی اتفاق می‌افتد (استپانیان، ناتسیبیکی، چیونگ، هاستینگز، زاهن- واکسلر و کلیمز- دوبوگان، ۲۰۲۰). یکی دیگر از مشکلات شایع در کودکان، کمرویی^۳ است (پول، جیتا و اشمیت، ۲۰۱۷) که به عنوان یک رگه شخصیتی (نه یک اختلال روانشناسی) و پدیده اجتماعی با اضطراب در موقعیت‌های اجتماعی، بازداری اجتماعی و رفتارهای بین‌فردی ناشی از نگرانی درباره ارزیابی شدن توسط دیگران مشخص می‌شود (گنگ، لی، هان و گائو، ۲۰۲۱). کمرویی به کناره‌گیری، اضطراب و احساس ناراحتی در موقعیت یا وضعیت برقراری ارتباط با دیگران اشاره دارد (دوس سانتوس، ریبیرو، سیگوئرا، بریوگنارا، روسا و داسی-لیتی، ۲۰۲۲). همچنین، کمرویی توجه غیرعادی و مضطربانه به خود در یک موقعیت اجتماعی است که در نتیجه آن فرد دچار تنفس روانی شده و زمینه بروز واکنش‌های نامناسب در وی فراهم می‌شود (گیونگ‌مینگ، کی و هائو، ۲۰۱۸). این سازه بر اثر روابط نادرست بین‌فردی و عدم سازش‌نایافتنگی اجتماعی در مراحل اولیه رشد در خانواده یا مدرسه پدیدار می‌شود و با اضطراب و افسردگی رابطه مثبت دارد (کیوتکوسکا و روگوزا، ۲۰۱۹). کمرویی باعث افزایش احساس تنهایی می‌شود و به شدت بر روی افکار، باورها، نگرش‌ها و رفتارهای افراد تاثیر می‌گذارد (سیتی، زاو، بیومگارتنر، لاقی و کوپلان، ۲۰۲۲).

1. Internalizing

2. Externalizing

3. Shyness

یکی از روش‌های بهبود ویژگی‌های کودکان استفاده از روش بازی درمانی^۱ است که فعالیتی لذت‌بخش برای آنان محسوب می‌شود (هالفون، دویران، تیورکمن، اکتای و صلاح، ۲۰۲۱). بازی درمانی به دلیل کودک‌محور بودن نقش موثری در تقویت و ارضای نیازهای فردی، علائق و توانایی‌های کودکان و کشف و شناخت بهتر محیط اجتماعی دارد (توماس، وايت، ریان و بیرن، ۲۰۲۲). یکی از انواع مناسب بازی درمانی در بهبود ویژگی‌های کودکان، بازی درمانی والد-کودک^۲ است که در گیر کردن والدین در فرایند بازی درمانی سبب بهبود اثربخشی نتایج درمان می‌شود (جنت، راثنبرگ، وینستین، استوکس، بارت، سریواتسا، داندس و گارسیا، ۲۰۲۱). در روش مداخله مذکور کودک احساس آرامش، امنیت و ارتباط گرم و صمیمی با والدین، توانمند بودن، اهمیت داشتن و مورد پذیرش بودن را تجربه می‌کند و احساس بهتر و مطلوب‌تری نسبت به خود و محیط کسب می‌نماید (والاس، کیوتیسچ، رابینسون، مک‌کوی و مکنیل، ۲۰۱۸). بازی درمانی والد-کودک به دلیل درگیری والدین در فرایند مداخله و تمرکز بر کودک روشی مناسب جهت تقویت ارتباط والدین و کودک و بهبود ویژگی‌ها در کودکان است (بارنت، سیگال، روسا، کانکوران، راستوگی و جنت، ۲۰۲۱). همچنین، به نظر می‌رسد که با آموزش مدیریت رفتاری والدین بتوان سبب بهبود اثربخشی بازی درمانی والد-کودک شد. آموزش مدیریت رفتاری والدین^۳ به آموزش‌هایی اطلاق می‌شود که یکی یا هر دو والدین درباره نحوه تعامل با کودکان و مدیریت رفتار آنها یادمی‌گیرند (تمیراس و اگدن، ۲۰۱۷). شیوه کنترل و مدیریت رفتارهای کودکان توسط والدین اثر مهمی در رشد همه‌جانبه و بهبود رفتارهای کودکان دارد (هیلاندر، لاچمن، هاگستروم، لجوتsson، هیلنر و انیبرینک، ۲۰۱۸). آموزش مدیریت رفتاری والدین برای افزایش رفتارهای مطلوب و کاهش رفتارهای نامطلوب از الگوهای ارتباطی و تعاملی والد-کودک بهره می‌برد. چون معتقد است که رفتارهای مشکل‌آفرین غالباً به صورت غیرعمدی ایجاد و ارتباط‌ها و تعامل‌های والدینی نامناسب سبب تداوم آنها می‌شوند (اسکاوینیوس، چاکو، لیندبرگ، گرانسکی، واردانیان، پونتوپیدان، هانسن و ایبرگ، ۲۰۲۰).

با اینکه پژوهشی درباره اثربخشی بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین یافت نشد، اما پژوهش‌هایی درباره اثربخشی هر یک بر مشکلات برون‌سازی شده و کمرویی انجام شده است. برای مثال نتایج پژوهش کوهلهوف، سیبرالیس، والاس، مورگان، مک‌ماهون، هاوکینز و همکاران (۲۰۲۰) نشان داد که درمان تعاملی والد-کودک باعث کاهش مشکلات رفتاری کودکان ۱۴ تا ۲۴ ماهه شد. مک‌کاب، یه و زر (۲۰۲۰) ضمن پژوهشی به این نتیجه رسیدند که مداخله آموزش رفتاری والدین نقش موثری در کاهش مشکلات رفتاری برون‌سازی شده داشت. در پژوهشی دیگر تیجسن، وینک، میوریس و دی ریوترا (۲۰۱۷) گزارش کردند که آموزش مدیریت والدین باعث کاهش مشکلات رفتاری برون‌سازی شده کودکان شد. باگنر، شینکوف، ووهر و لستر (۲۰۱۰) ضمن پژوهشی به این نتیجه رسید که مداخله والدگری باعث کاهش مشکلات رفتاری برون‌سازی شده کودکان شد. نتایج پژوهش عباسلو (۱۳۹۹) نشان داد که بازی درمانی مبتنی بر رابطه والد-کودک باعث کاهش مشکلات رفتاری کودکان و ابعاد آن شامل مشکلات برون‌سازی شده

1. Play Therapy

2. Parent-Child Play Therapy

3. Parent Behavioral Management Training

و درون سازی شده شد. دبیر، اسدزاده و حاتمی (۱۳۹۹) ضمن پژوهشی به این نتیجه رسیدند که بازی درمانی مبتنی بر رابطه والد- کودک باعث کاهش مشکلات رفتاری فرزندان آنها شد. در پژوهشی دیگر آقایی نژاد، چرامی، غضنفری و شریفی (۱۳۹۹) گزارش کردند که مداخله بهنگام والدمحور مبتنی بر الگوی بازی درمانی بومی سازی شده باعث کاهش مشکلات رفتاری کودکان کم توان ذهنی و همه ابعاد آن شامل پرخاشگری و بیش فعالی، اضطراب و افسردگی، ناسازگاری اجتماعی، رفتار ضد اجتماعی و کمبود توجه شد. علاوه بر آن، امیری، موللی، نسائیان، حجازی و اسدی گندمانی (۱۳۹۶) ضمن پژوهشی به این نتیجه رسیدند که آموزش مدیریت رفتار باعث کاهش علائم اختلال نافرمانی مقابله ای و رفتارهای پرخاشگرانه کودکان شد. در پژوهشی دیگر نریمانی، شاهعلی و ابوالقاسمی (۱۳۹۳) گزارش کردند که آموزش مدیریت والدین باعث کاهش مشکلات رفتاری والدین از جمله تکاشگری، کم توجهی، اضطراب و پرخاشگری بدنی در کودکان شد. همچنین، نتایج پژوهش رضوان، دسوزا و شاپوری (۲۰۱۷) نشان داد که سبکهای والدینی نقش موثری در کمرویی نوجوانان داشتند. رائقی و مرعشیان (۱۴۰۰) ضمن پژوهشی به این نتیجه رسیدند که بازی درمانی عروسکی باعث کاهش کمرویی، احساس تنها و مشکلات رفتاری کودکان تک سپر پرست شد. در پژوهشی دیگر رضائی (۱۳۹۷) گزارش کرد که بازی درمانی باعث کاهش کمرویی کودکان پیش دبستانی شد.

درباره اهمیت و ضرورت پژوهش می توان گفت که در صدق قابل توجهی از کودکان با مشکلات روانی و رفتاری مواجه هستند و از مشکلات شایع در آنها می توان به مشکلات برون سازی شده و کمرویی اشاره کرد. از آنجایی که در دوران کودکی اساس شخصیت در بزرگسالی شکل می گیرد و شخصیت تقریباً پایدار است، لذا برای بهبود ویژگی های آنها نیاز است تا از روش های آموزشی و درمانی مناسب استفاده کرد. یکی از روش های مناسب در این زمینه بازی درمانی والد- کودک است که با توجه به مفرح و لذت بخش بودن بازی، کودکان همواره از آن استقبال می کنند، اما بهره گیری از آموزش مدیریت رفتاری والدین می تواند به اثربخشی آن کمک شایانی کند که درباره بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین پژوهشی یافت نشد و علاوه بر آن پژوهش هایی درباره بازی درمانی والد- کودک و آموزش مدیریت رفتاری والدین بر مشکلات برون سازی شده انجام شده، اما پژوهش هایی اندکی اثربخشی آنها بر کمرویی را برسی کردند. در نتیجه، هدف این پژوهش تعیین اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات برون سازی شده و کمرویی بود؛ از این پژوهشگر در پی پاسخ به سوالات زیر بود:

۱. آیا بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات

برون سازی شده و کمرویی در مرحله پس آزمون موثر است؟

۲. آیا بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات

برون سازی شده و کمرویی در مرحله پیگیری پایدار است؟

روش پژوهش

این مطالعه نیمه تجربی با طرح پیش آزمون- پس آزمون با گروه گواه و پیگیری بود. جامعه پژوهش دانش آموزان پسر پایه چهارم شهرستان خور و بیابانک در سال تحصیلی ۱۳۹۹-۴۰۰ بودند. از میان اعضای جامعه تعداد ۴۰ دانش آموز با روش نمونه گیری در دسترس انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه مساوی شامل گروه های آزمایش و کنترل جایگزین شدند. گروه آزمایش ۶۰ جلسه ۱۰ دقیقه ای تحت مداخله بازی

درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین قرار گرفت و در این مدت گروه کنترل آموزشی ندید. لازم به ذکر است که معیارهای ورود به مطالعه شامل عدم ابتلاء به کووید-۱۹ در خود یا یکی از اعضای خانواده در سه ماه گذشته، عدم ابتلاء به اختلال‌های روانپزشکی و مصرف داروهای مربوطه از جمله ضداضطراب و ضدافسردگی، عدم استفاده از خدمات روانشناسی در سه ماه گذشته و عدم سابقه دریافت بازی درمانی والد- کودک و آموزش مدیریت رفتاری والدین و معیارهای خروج از مطالعه شامل غیبت بیشتر از دو جلسه، انصراف از ادامه همکاری و همکاری پایین در جلسات مداخله بودند.

ابزار پژوهش

۱. خردمندی مقیاس مشکلات برون‌سازی شده در چک‌لیست رفتار کودک^۱. چک‌لیست رفتار کودک توسط آخنباخ (۱۹۹۱) طراحی و دارای خردمندی مقیاس‌های مشکلات برون‌سازی شده (گوشگیری، مشکلات بدنی، اضطراب و افسردگی)، مشکلات برون‌سازی شده (پرخاشگری و نقض قوانین) و مشکلات توجه، مشکلات تفکر و مشکلات اجتماعی است که در این پژوهش از خردمندی مقیاس مشکلات برون‌سازی شده استفاده شد که دارای ۳۴ گویه بود. گویه‌ها با توجه به طیف لیکرت ۳ گزینه‌ای شامل هرگز (نمره ۰)، گاهی اوقات (نمره ۱) و بیشتر اوقات یا همیشه (نمره ۲) نمره‌گذاری می‌شوند و نمره ابزار با مجموع نمره گویه‌ها محاسبه، لذا دامنه نمرات در آن ۰-۶۸ و نمره بالاتر نشان‌دهنده مشکلات برون‌سازی شده بیشتر می‌باشد. آخنباخ (۱۹۹۱) روایی سازه ابزار را با روش تحلیل عاملی اکتشافی بررسی و نتایج حاکی از وجود سازه‌های مذکور بود و پایایی آن را با روش آلفای کرونباخ و بازآزمایی برای مشکلات برون‌سازی شده به ترتیب ۰/۹۴ و ۰/۹۲ گزارش کرد. در ایران، مینایی (۱۳۸۵) روایی محتوای خردمندی مقیاس مشکلات برون‌سازی شده را از طریق ضریب توافق بین پاسخ‌دهندگان ۶۷ درصد و پایایی آن را با روش آلفای کرونباخ برای کودکان ۱۱-۶ سال ۰/۸۸ و برای کودکان ۱۸-۱۲ سال ۰/۸۷ بدست آورد. در پژوهش حاضر مقدار پایایی با روش آلفای کرونباخ ۰/۸۵ محاسبه شد.

۲. مقیاس کمرویی استنفورد^۲. مقیاس کمرویی استنفورد توسط پیلکونیس (۱۹۷۷) با ۴۴ گویه طراحی که ۴ گویه آن حذف و ابزار مذکور دارای ۴۰ گویه بود. گویه‌ها با توجه به طیف لیکرت ۴ گزینه‌ای شامل هرگز (نمره ۱)، گاهی اوقات (نمره ۲)، بیشتر اوقات (نمره ۳) و همیشه (نمره ۴) یا در برخی گویه‌ها باید گزینه الف، ب، ج یا د انتخاب که به ترتیب با نمره‌های ۱ الی ۴ نمره‌گذاری می‌شوند و نمره ابزار با مجموع نمره گویه‌ها محاسبه، لذا دامنه نمرات در آن ۰-۱۶۰ و نمره بالاتر نشان‌دهنده کمرویی بیشتر می‌باشد. پیلکونیس (۱۹۷۷) روایی همگرای ابزار را با خردمندی مقیاس اضطراب اجتماعی در مقیاس خودآگاهی فنیگاستین^۳ و همکاران (۱۹۷۵) برابر با ۰/۶۷ و روایی واگرای آن را با خردمندی مقیاس برونگراایی در سیاهه شخصیت آیزنک^۴ (۱۹۶۸) برابر با ۰/۴۳- بدست آورد که در سطح کوچکتر از ۱/۰۰ معنی‌دار بودند و پایایی آن را با روش آلفای کرونباخ ۰/۷۷ گزارش کرد. در ایران، نادی نجف‌آبادی، نظری چگنی و مهرانی‌زاده

1. Externalizing Problems Subscale in Achenbach Child Behavior Checklist
2. Stanford Shyness Scale
3. Social Anxiety Subscale in Fenigstein et al Self-Consciousness Scale
4. Extraversion Subscale in Eysenck Personality Inventory

هنرمند (۱۳۹۲) روایی سازه مقیاس کمرویی استنفورد را ۰/۷۴ و پایایی آن را با روش آلفای کرونباخ ۰/۸۷ بدست آورده. در پژوهش حاضر مقدار پایایی با روش آلفای کرونباخ ۰/۹۱ محاسبه شد.

۳. بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین. در پژوهش حاضر برنامه مداخله بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر اساس الگوی لندرث و براتون (۲۰۰۵) به مدت ۱۰ جلسه ۶۰ دقیقه‌ای برای گروه آزمایش به صورت گروهی و با رعایت پروتکل‌های بهداشتی مربوط به کووید-۱۹ انجام و در این مدت گروه کنترل آموزشی ندید و در لیست انتظار برای آموزش قرار گرفت که مهم‌ترین محتواهای آن در جدول ۱ ارائه شد.

جدول ۱. محتواهای بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین

| جلسات | محتوى مربوط به هر جلسه |
|-------|--|
| اول | معرفی اعضای گروه به یکدیگر، بیان موضوعات پایه از قبیل تشویق و تنبیه والدین، همدلی با والدین، آموزش روش پاسخدهی انعکاسی به احساسات، عواطف و نیازهای کدک، تکمیل برگه پاسخدهی انعکاسی و ارائه تکلیف خانگی |
| دوم | مرور تکلیف خانگی، آموزش تبادل دوستانه و غیررسمی، معرفی مجموعه اسباب‌بازی‌های مورد نیاز برای جلسات بازی و منطق استفاده از هر یک، شناخت زمان و مکان مناسب برای بازی و ارائه تکلیف خانگی |
| سوم | مرور تکلیف خانگی، معرفی بایدها و نبایدهای جلسات بازی، آموزش تکمیلی پاسخدهی انعکاسی و ارائه تکلیف خانگی |
| چهارم | مرور تکلیف خانگی، آموزش اعمال محدودیت‌گذاری سه گام، مرور اجمالی بایدها و نبایدهای جلسات بازی و ارائه تکلیف خانگی |
| پنجم | مرور تکلیف خانگی، آموزش تکمیلی اعمال محدودیت‌گذاری سه گام و بیان علت استفاده از آن و ارائه تکلیف خانگی |
| ششم | مرور تکلیف خانگی، آموزش مسئولیت‌پذیری و تصمیم‌گیری به کودکان، آموزش ایفای نقش مهارت‌های جلسه بازی و دادن حق انتخاب به کودکان و ارائه تکلیف خانگی |
| هفتم | مرور تکلیف خانگی، بررسی برخی انتخاب‌ها به عنوان پیامدهای رفتاری کودکان، تشریح عزت‌نفس و نوشتن نامه‌ای با تاکید بر خصایص مثبت و قابل تحسین کودکان و ارائه تکلیف خانگی |
| هشتم | مرور تکلیف خانگی، مرور جلسات قبل، بایدها و نبایدهای جلسه بازی و ایفای نقش والدین و نقش آنها بر تغییرات حاصله در رفتار والدین و ارائه تکلیف خانگی |
| نهم | مرور تکلیف خانگی، تقویت بایدهای جلسه بازی با استفاده از مثال‌های والدین، آموزش چگونگی استفاده از مهارت‌ها در موقعیت‌های خارج از جلسه بازی و ارائه تکلیف خانگی |
| دهم | مرور تکلیف خانگی، ارزیابی جلسات و مهارت‌های یادگرفته شده توسط والدین، تاکید بر نقاط قوت و پیشرفت‌های ایجادشده در رفتار والدین، خلاصه و جمع‌بندی جلسات |

روش اجرا. پس از هماهنگی با مسئولان اداره آموزش و پرورش شهرستان خور و بیابانک تعداد ۴۰ دانشآموز به روش دردسترس انتخاب و والدین آنها به صورت گروهی تحت مداخله بازی درمانی والد- کودک به همراه

آموزش مدیریت رفتاری والدین قرار گرفتند و گروه کنترل آموزشی نبود. لازم به ذکر است که برای نمونه‌ها اهمیت و ضرورت پژوهش بیان و به آنها درباره رعایت نکات اخلاقی از جمله رازداری، محرومانه‌ماندن اطلاعات شخصی، حفظ حریم نمونه‌ها و غیره اطمینان‌خاطر داده شد و فرم رضایت‌نامه شرکت آگاهانه در پژوهش به امضای آنها رسید. بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین به مدت ۱۰ جلسه ۶۰ دقیقه‌ای برای گروه آزمایش اجرا و هر دو گروه آزمایش و کنترل فرزندان یا دانش‌آموزان خود را از نظر مشکلات برونو سازی‌شده و کمرویی در مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون ارزیابی و میانگین نمرات والدین به عنوان نمره هر دانش‌آموز در نظر گرفته شد. در نهایت، داده‌های حاصل از گردآوری با ابزارهای فوق با روش تحلیل واریانس اندازه تکراری در نرم‌افزار SPSS-22 در سطح معنی‌داری ۰/۰۵ تحلیل شدند.

یافته‌ها

ریزشی در نمونه‌های هیچ‌یک از دو گروه اتفاق نیفتاد و تحلیل‌ها برای دو گروه ۲۰ نفری انجام شد. نتایج میانگین و انحراف معیار مشکلات برونو سازی‌شده و کمرویی در مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون در جدول ۲ ارائه شد.

جدول ۲. میانگین و انحراف معیار مشکلات برونو سازی‌شده و کمرویی

| متغیرها | مراحل | | | |
|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|
| | آزمایش | مشکلات برونو سازی | پیش‌آزمون | پس‌آزمون |
| گواه | میانگین | انحراف | میانگین | انحراف |
| انحراف | میانگین | میانگین | میانگین | میانگین |
| استاندارد | استاندارد | استاندارد | استاندارد | استاندارد |
| ۲۱/۳۶ | ۵۳/۶۹ | ۲۰/۶۵ | ۵۲/۴۷ | ۵۲/۴۷ |
| ۱۱/۰۷ | ۵۲/۲۸ | ۸/۴۷ | ۳۰/۸۰ | ۳۰/۸۰ |
| ۱۱/۲۸ | ۵۲/۶۴ | ۸/۶۶ | ۳۱/۰۱ | ۳۱/۰۱ |
| ۱۴/۷۲ | ۱۱۰/۶۵ | ۱۵/۵۰ | ۱۱۲/۲۰ | ۱۱۲/۲۰ |
| ۱۴/۷۱ | ۱۱۳/۳۲ | ۲۲/۵۹ | ۷۵/۵۵ | ۷۵/۵۵ |
| ۱۴/۴۲ | ۱۱۳/۰۰ | ۲۲/۸۰ | ۷۵/۸۷ | ۷۵/۸۷ |

طبق نتایج جدول ۲، میانگین پس‌آزمون مشکلات برونو سازی‌شده و کمرویی گروه آزمایش در مقایسه با گروه کنترل نسبت به پیش‌آزمون آن کاهش بیشتری داشته است. پیش از تحلیل داده‌ها با آزمون تحلیل واریانس اندازه تکراری، پیش‌فرض‌های آن بررسی شد و نتایج نشان داد که بر اساس آزمون کلموگراف-اسمیرنف فرض نرمال‌بودن برای متغیرهای رضا مشکلات برونو سازی‌شده و کمرویی گروههای آزمایش و کنترل در مراحل پیش‌آزمون و پس‌آزمون رد نشد ($P > 0.05$). بر اساس آزمون Box's M فرض همگنی ماتریس‌های کوواریانس ($Box's M = 15/46$, $F = 1/36$, $P = 0/188$), بر اساس آزمون Levene فرض همگنی واریانس‌های مشکلات برونو سازی‌شده ($F = 3/32$, $P = 0/198$) و کمرویی ($F = 0/391$), همگنی واریانس‌های متغیرهای شیب رگرسیون متغیرهای ($F = 2/45$, $P = 0/45$) و بر اساس تعامل اثر متقابل گروه و پیش‌آزمون فرض همگنی شیب رگرسیون متغیرهای

مشکلات برونسازی شده ($F=0/472$, $P=0/53$) و کمرویی ($F=0/98$, $P=0/330$) تأیید شدند. بنابراین، شرایط استفاده از آزمون تحلیل واریانس اندازه تکراری وجود داشت. نتایج آزمون واریانس اندازه تکراری برای تعیین اثربخشی بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات برونسازی شده و کمرویی در جدول ۳ ارائه شد.

جدول ۳. نتایج تحلیل واریانس اندازه تکراری برای تعیین اثربخشی بازی درمانی والد-کودک بر کاهش

مشکلات برون‌سازی شده و کمرویی

| متغيرها | منبع | مجموع مجذورات | درجه آزادی | میانگین مجذورات | آماره F | مقدار P | اندازه آزمون | توان آزمون |
|---------------|-----------|---------------|------------|-----------------|---------|---------|--------------|------------|
| مشکلات | پیش آزمون | ۹۵/۸۰ | ۱ | ۹۵/۸۰ | ۱۸/۲۴ | ۰/۰۰۱ | ۰/۳۲ | ۱/۰۰ |
| برون سازی شده | گروه | ۲۷۳/۸۰ | ۱ | ۲۷۳/۸۰ | ۵۲/۱۵ | ۰/۰۰۱ | ۰/۵۸ | ۱/۰۰ |
| | خطا | ۱۹۹/۴۸ | ۳۸ | ۵/۲۵ | | | | |
| کمرویی | پیش آزمون | ۵۴/۷۷ | ۱ | ۵۴/۷۷ | ۵/۶۰ | ۰/۰۴۱ | ۰/۱۳ | ۱/۰۰ |
| | گروه | ۳۸۹/۲۷ | ۱ | ۳۸۹/۲۷ | ۳۹/۸۱ | ۰/۰۰۱ | ۰/۵۱ | ۱/۰۰ |
| | خطا | ۳۷۱/۸۱ | ۳۸ | ۹/۷۸ | | | | |

طبق نتایج جدول ۳ بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین حداقل باعث تغییر معنی دار هر دو متغیر مشکلات بروون سازی شده و کمربوی شده که با توجه به میانگین ها روش مداخله مذکور باعث کاهش مشکلات بروون سازی شده ($F=52/15$, $P<0.001$) و کمربوی ($F=39/81$, $P<0.001$) شده است و با توجه به اندازه اثر ۵۸ درصد تفاوت در مشکلات بروون سازی شده و ۵۱ درصد تفاوت در کمربوی ناشی از روش مداخله یعنی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین است.

جدول ٤. نتایج آزمون تعقیبی، بنفرونه، در سه مرحله بیش آزمون، بیس آزمون و پیگیری

در جدول ۴ نتایج آزمون بنفرینی نشان می‌دهد تفاوت میانگین نمرات مشکلات برون سازی شده و کمرویی (P=۰/۰۱) بین مراحل پیش آزمون با پس آزمون و پیگیری معنادار است، اما تفاوت میانگین بین پس آزمون و پیگیری در هیچ‌یک از متغیرهای پژوهش معنادار نیست که بیانگر آن است که نتایج حاصل در مرحله پیگیری بازگشت نداشته و اثر مداخله پایدار بوده است.

بحث و نتیجه‌گیری

با توجه به اهمیت بهبود ویژگی‌های کودکان و نقش آنها در دوران کودکی و تاثیر در دوران بزرگسالی، هدف این پژوهش تعیین اثربخشی بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کاهش مشکلات برونسازی شده و کمربوی دانشآموزان پسر پایه چهارم بود. یافته‌های این پژوهش نشان داد که بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین باعث کاهش مشکلات برونسازی شده دانشآموزان پسر پایه چهارم شد. با اینکه پژوهشی درباره اثربخشی بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر مشکلات برونسازی شده یافت نشد، اما این یافته از جهاتی با یافته پژوهش‌های کوهلهوف و همکاران (۲۰۲۰)، مک‌کاب و همکاران (۲۰۲۰)، تیجسن و همکاران (۲۰۱۷)، باگنر و همکاران (۲۰۱۰)، عباسلو (۱۳۹۹)، دبیر و همکاران (۱۳۹۹)، آفایی‌نژاد و همکاران (۱۳۹۹)، امیری و همکاران (۱۳۹۶) و نریمانی و همکاران (۱۳۹۳) همسو بود. در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت که دانشآموزان دارای مشکلات برونسازی شده به خوبی مهارت‌های دوست‌یابی و چگونگی برقراری ارتباط با همسالان را یادنگرفتند و به همین خاطر برقراری ارتباط آنان با دیگران با پاسخ‌های مثبت و خوشایندی همراه نمی‌شود و ممکن است که از جمع همسالان و محیط‌های اجتماعی طرد شوند و برای جلب توجه از خود رفتارهای پرخاشگرانه و نقض قوانین را نشان دهند. از آنجایی که برنامه بازی درمانی والد-کودک یکی از روش‌های مداخله موثر در جهت بهبود مشکلات رفتاری است، لذا شرکت در بازی‌های گروهی سبب کاهش تنش و اضطراب اجتماعی می‌شود که در حضور دیگران ایجاد می‌گردد. همچنین، آموزش مدیریت رفتاری والدین از طریق بهبود ارتباط والدین و کودکان سبب افزایش اعتمادبهنه نفس و عزت نفس کودکان در برقراری ارتباط با دیگران و تعامل‌های مثبت و سازنده با دیگران می‌شود و از این طریق کارآمدی خود را در ارتباط و تعامل با دیگران بهبود می‌بخشد و می‌تواند دوستان جدیدی بیابد و نحوه ارتباط با آنها را به خوبی فراگیرد و در هنگام وقوع تنش‌ها و چالش‌ها از راهکارهای مناسبی استفاده نماید تا بتواند دوستان خود را حفظ نماید و نیاز نباشد تا برای جلب توجه اقدام به رفتارهای ناهنجار بزند. در نتیجه، می‌توان انتظار داشت که روش مداخله بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین نقش موثری در کاهش مشکلات برونسازی شده در دانشآموزان پسر پایه چهارم داشته باشد.

یافته‌های دیگر این پژوهش نشان داد که بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین باعث کاهش کمربوی دانشآموزان پسر پایه چهارم شد. با اینکه پژوهشی درباره اثربخشی بازی درمانی والد-کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بر کمربوی یافت نشد، اما این یافته از جهاتی با یافته پژوهش‌های رضوان و همکاران (۲۰۱۷)، راتقی و مرعشیان (۱۴۰۰) و رضائی (۱۳۹۷) همسو بود. در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت که بسیاری از دانشآموزان به دلیل نداشتن جزئیات ابراز وجود و عزت نفس پایین اغلب دچار گوشی‌گیری، انزوا و درماندگی آموخته شده می‌شوند و شکسته‌های پی‌پایی این باور را در آنها بوجود می‌آورد که تلاش و پشتکار تلاشی در موفقیت آنها نخواهد داشت و به همین خاطر هیچ تلاشی از خود نشان می‌دهند و بالطبع به توانایی‌های خود در تغییر خود و محیط شک می‌نمایند. بنابراین، چنین افرادی تلاش خود را کم و اقدام به جستجوی محیط‌های جدید و کسب تجربه‌های جدید نمی‌کنند و هنگام رویارویی با دیگران از خود جسارت کافی ندارند و تلاش می‌نمایند که از حضور در اجتماع اجتناب نمایند. برنامه مداخله

پژوهش حاضر یعنی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین با استفاده از راهکارهای آموزشی سبب افزایش عزت نفس، ابراز وجود و جرأت ورزی می‌شود و تغییرهای مطلوبی در زمینه سازگاری اجتماعی، لذت‌بردن از روابط با دیگران، احساس ارزشمندی و تلاش برای رشد و خوشکوشاگری را فراهم می‌آورد. بنابراین، می‌توان انتظار داشت که روش مداخله بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین بتواند از طریق کاهش آسیب‌های رفتاری و اجتماعی باعث کمرویی در دانش‌آموzan پسر پایه چهارم شود.

مهم‌ترین محدودیت‌های پژوهش حاضر شامل استفاده از روش نمونه‌گیری غیرتصادفی در دسترس، عدم بررسی تداوم اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین، تک‌جنسیتی بودن جامعه پژوهش و محدودشدن آن به پسران پایه چهارم ابتدایی و استفاده از ابزارهای خودگزارشی برای گردآوری داده‌ها بودند. بنابراین، استفاده از روش‌های نمونه‌گیری تصادفی برای کاهش خطای نمونه‌گیری، بررسی تداوم اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین در بلندمدت، انجام این پژوهش بر روی سایر گروه‌ها از جمله دانش‌آموzan دختر یا دانش‌آموzan مبتلا به اختلال‌های مختلف از جمله هراس اجتماعی، اضطراب فraigیر و غیره و مقایسه اثربخشی بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین با سایر روش‌های آموزشی و درمانی از جمله درمان ذهن‌آگاهی مثبت‌نگر، درمان ذهن‌آگاهی مبتنی بر پذیرش و تعهد و غیره پیشنهاد می‌شود.

یافته‌های این پژوهش برای مسئولان و برنامه‌ریزان آموزش‌وپرورش و برای مدیران، مشاوران، درمانگران و متخصصان سلامت مراکز و کلینیک‌های مشاوره و خدمات روانشناسی تلویحات کاربردی دارد. مسئولان و برنامه‌ریزان آموزش‌وپرورش می‌توانند در سیاست‌گذاری‌های آموزشی و درمانی خود جهت بهبود ویژگی‌های دانش‌آموzan از روش بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین در کنار سایر روش‌ها بهره ببرند و برای دانش‌آموzan و والدین آنها آموزش‌هایی را بر اساس روش مداخله مذکور تدارک ببینند. همچنین، مدیران، مشاوران، درمانگران و متخصصان سلامت مراکز و کلینیک‌های مشاوره و خدمات روانشناسی می‌توانند برای بهبود ویژگی‌های گروه‌های مختلف بهویژه کودکان، خود را در زمینه فraigیری مهارت‌های مبتنی بر بازی درمانی والد- کودک به همراه آموزش مدیریت رفتاری والدین تقویت نمایند و از آنها جهت بهبود ویژگی‌های مختلف بهویژه کاهش مشکلات بروون‌سازی‌شده و کمرویی کودکان استفاده نمایند.

موازین اخلاقی

در این پژوهش موازین اخلاقی شامل اخذ رضایت آگاهانه، تضمین رازداری و رعایت حریم خصوصی رعایت شد و ابزارها بدون نام توسط نمونه‌ها تکمیل شدند. همچنین، پس از اتمام پژوهش به دلیل اثربخشی روش مداخله، برنامه مداخله برای گروه کنترل نیز اجرا شد.

سپاسگزاری

بدین‌وسیله نویسنده‌گان از مسئولان بهویژه معاونت پژوهشی دانشگاه سیستان و بلوچستان و از مسئولان آموزش‌وپرورش شهرستان خور و بیابانک و از نمونه‌های پژوهش حاضر تشکر و قدردانی می‌کنند.

تعارض منافع

این پژوهش با حمایت مالی معاونت پژوهشی دانشگاه سیستان و بلوچستان انجام شده است. همچنین، بین نویسنده‌گان این مقاله هیچ‌گونه تضاد منافعی وجود ندارد.

منابع

- آقایی نژاد، محمد.، چرامی، مریم.، غضنفری، احمد.، و شریفی، طبیه. (۱۳۹۹). اثربخشی مداخله بهنگام والدمحور مبتنی بر الگوی بازی درمانی بومی سازی شده بر مشکلات رفتاری کودکان کم‌توان ذهنی. *مجله رشد و یادگیری حرکتی- ورزشی*، ۱۲(۴)، ۴۸۰-۴۵۹.
- امیری، محسن.، مولی، گیتا.، نسائیان، عباس.، حجازی، مسعود.، و اسدی گندمانی، رقیه. (۱۳۹۶). تاثیر آموزش مدیریت رفتار به مادران بر علائم اختلال و رفتارهای پرخاشگرانه کودکان با اختلال نافرمانی مقابله‌ای. *مجله توانبخشی*، ۱۸(۲)، ۹۷-۸۴.
- دبیر، مریم.، اسدزاده، حسن.، و حاتمی، حمیدرضا. (۱۳۹۹). آموزش بازی درمانی مبتنی بر رابطه والد- کودک (مطابق الگوی لندرث) به مادران و اثربخشی آن در حل مشکلات رفتاری فرزندان دانش‌آموز آنها. *مجله خانواده و پژوهش*، ۱۷(۱)، ۱۰۱-۸۳.
- راتقی، پگاه.، و مرعشیان، فاطمه سادات. (۱۴۰۰). اثربخشی بازی درمانی عروسکی بر کاهش کمرویی، احساس تنها‌بی و مشکلات رفتاری کودکان تکسرپرست شهر اهواز. *محله رویش روانشناسی*، ۱۰(۱۲)، ۱۹۰-۱۷۹.
- رضائی، الهه. (۱۳۹۷). اثربخشی بازی درمانی بر کاهش کمرویی کودکان. *محله پیشرفت‌های نوین در علوم رفتاری*، ۳(۱۹)، ۵۸-۴۵.
- بابایی نادینلویی، کریم.، و فاتحی بستان‌آباد، فاطمه. (۱۳۹۸). بررسی نقش ذهن‌آگاهی در رابطه بین مشکلات روانشناسی کودکان (مشکلات درون‌سازی شده و برون‌سازی شده) با استرس ادراک‌شده مادران شهرستان بستان‌آباد در سال ۱۳۹۷: یک مطالعه توصیفی. *محله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان*، ۱۸(۱۱)، ۱۱۰۲-۱۰۸۳.
- عباسلو، فرزانه. (۱۳۹۹). تاثیر آموزش بازی درمانی مبتنی بر رابطه والد- کودک (CPRT) به مادران بر کاهش مشکلات رفتاری کودکان مبتلا به ADHD. *محله علمی پژوهان*، ۱۸(۴)، ۳۸-۳۱.
- مینایی، اصغر. (۱۳۸۵). انطباق و هنجاریابی سیاهه رفتاری کودک آخنباخ، پرسشنامه خودسنجدی و فرم گزارش معلم. *پژوهش در حیطه کودکان استثنایی*، ۶(۱)، ۵۵۸-۵۲۹.
- نادی نجف‌آبادی، فاطمه.، نظری چگنی، اکرم.، و مهرابی‌زاده هنرمند، مهناز. (۱۳۹۲). رابطه علی بین کمرویی و تنها‌بی با میانجیگری سبک‌های شوخ‌طبعی (خودارزنه‌سازانه و پیوند‌جویانه) و عزت‌نفس در دانش‌آموزان دختر شهرستان نجف‌آباد. *محله اندیشه‌های نوین تربیتی*، ۲(۹)، ۱۵۰-۱۳۱.
- نریمانی، محمد.، شاهعلی، اعظم.، و ابوالقاسمی، عباس. (۱۳۹۳). اثربخشی آموزش مدیریت والدین بر مشکلات رفتاری کودکان مبتلا به اختلال بیش‌فعالی/ کم‌توجهی. *فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی*، ۹(۳۶)، ۱۵۴-۱۳۵.

References

- Achenbach, T. M. (1991). *Integrative guide for the 1991 CBCL/4-18, Ysr, and TRF profiles*. Burlington, VT: Department of Psychiatry, University of Vermont.

- Bagner, D. M., Sheinkopf, S. J., Vohr, B. R., Lester, B. M. (2010). Parenting intervention for externalizing behavior problems in children born premature: An initial examination. *Journal of Development Behavior Pediatric*, 31(3), 209-216.
- Barnett, M. L., Sigal, M., Rosas, Y. G., Corcoran, F., Rastogi, M., & Jent, J. F. (2021). Therapist experiences and attitudes about implementing internet-delivered parent-child interaction therapy during COVID-19. *Cognitive and Behavioral Practice*, 28(4), 630-641.
- Bureau, J. F., Trepiaak, P., Deneault, A. A., & Boulerice, K. (2021). Stability of father- and mother-child synchrony in a playful setting from preschool to middle childhood: Associations with children's behavior problems. *Early Childhood Research Quarterly*, 57, 167-177.
- Cartanya-Hueso, A., Lidon-Moyano, C., Gonzalez-Marron, A., Martin-Sanchez, J. C., Amigo, F., & Martinez-Sanchez, J. M. (2022). Association between leisure screen time and emotional and behavioral problems in Spanish children. *The Journal of Pediatrics*, 241, 188-195.
- Dos Santos, K. P., Ribeiro, V. V., Siqueira, L. T. D., Brugnara, L. C., Rosa, I. C. B., & Dassie-Leite, A. P. (2022). Does shyness influence the self-perception of vocal symptoms, public speaking, and daily communication? *Journal of Voice*, 36(1), 54-58.
- Geng, J., Lei, L., Han, L., & Gao, F. (2021). Shyness and depressive symptoms: a multiple mediation model involving core self-evaluations and sense of security. *Journal of Affective Disorders*, 286, 19-26.
- Guangming, R., Qi, Z., & Hao, H. (2018). Behavioral inhibition system and self-esteem as mediators between shyness and social anxiety. *Psychiatry Research*, 270, 568-573.
- Halfon, S., Doyran, M., Turkmen, B., Oktay, E. A., & Salah, A. A. (2021). Multimodal affect analysis of psychodynamic play therapy. *Psychotherapy Research*, 31(3), 402-417.
- Helander, M., Lochman, J., Hogstrom, J., Ljotsson, B., Hellner, C., & Enebrink, P. (2018). The effect of adding coping power program-Sweden to parent management training-effects and moderators in a randomized controlled trial. *Behaviour Research and Therapy*, 103, 43-52.
- Jent, J. F., Rothenberg, W. A., Weinstein, A., Stokes, J., Barnett, M., Srivatsa, N., Dandes, E., & Garcia, D. (2021). Comparing traditional and ebook-augmented parent-child interaction therapy (PCIT): A randomized control trial of pocket PCIT. *Behavior Therapy*, 52(6): 1311-1324.
- Kohlhoff, J., Cibralic, S., Wallace, N., Morgan, S., McMahon, C., Hawkins, E., & et al. (2020). A randomized controlled trial comparing parent child interaction therapy - toddler, circle of security- parenting™ and waitlist controls in the treatment of disruptive behaviors for children aged 14-24 months: study protocol. *BMC Psychology*, 8(93), 1-12.
- Kwiatkowska, M. M., & Rogoza, R. (2019). A modest proposal to link shyness and modesty: Investigating the relation within the framework of Big Five personality traits. *Personality and Individual Differences*, 149, 8-13.
- Landreth, G. L., & Bratton, S. C. (2005). *Child parent relationship therapy (CPRT): A 10-session filial therapy model*. 1st edition, New York: Routledge.
- McCabe, K. M., Yeh, M., & Zerr, A. A. (2020). Personalizing behavioral parent training interventions to improve treatment engagement and outcomes for culturally diverse families. *Psychology Research and Behavior Management*, 13, 41-53.
- Ogg, J., & Anthony, C. J. (2019). Parent involvement and children's externalizing behavior: Exploring longitudinal bidirectional effects across gender. *Journal of School Psychology*, 73, 21-40.

- Pilkonis, P. A. (1977). Shyness, public and private, and its relationship to other measures of social behavior. *Journal of Personality*, 45(4), 585-595.
- Poole, K. L., Jetha, M. K., & Schmidt, L. A. (2017). Linking child temperament, physiology, and adult personality: Relations among retrospective behavioral inhibition, salivary cortisol, and shyness. *Personality and Individual Differences*, 113, 68-73.
- Rezvan, A., D'Souza, L., & Shapouri, F. (2017). Influence of parenting styles on shyness among adolescents. *The International Journal of Indian Psychology*, 5(1), 49-56.
- Scavenius, C., Chacko, A., Lindberg, M. R., Granski, M., Vardanian, M. M., Pontoppidan, M., Hansen, H., & Eiberg, M. (2020). Parent management training Oregon model and family-based services as usual for behavioral problems in youth: A national randomized controlled trial in Denmark. *Child Psychiatry & Human Development*, 51(5), 839-852.
- Sette, S., Zava, F., Baumgartner, E., Laghi, F., & Coplan, R. J. (2022). Exploring the role of play behaviors in the links between preschoolers' shyness and teacher-child relationships. *Early Education and Development*, 33(2), 187-203.
- Stepanyan, S. T., Natsuaki, M. N., Cheong, Y., Hastings, P. D., Zahn-Waxler, C., & Klimes-Dougan, B. (2020). Early pubertal maturation and externalizing behaviors: Examination of peer delinquency as mediator and cognitive flexibility as a moderator. *Journal of Adolescence*, 84, 45-55.
- Thijssen, J., Vink, G., Muris, P., & De Ruiter, C. (2017). The effectiveness of parent management training-Oregon model in clinically referred children with externalizing behavior problems in the Netherlands. *Child Psychiatry & Human Development*, 48, 136-150.
- Thomas, S., White, V., Ryan, N., & Byrne, L. (2022). Effectiveness of play therapy in enhancing psychosocial outcomes in children with chronic illness: A systematic review. *Journal of Pediatric Nursing*, 63, 72-81.
- Tommeraas, T., & Ogden, T. (2017). Is there a scale-up penalty? Testing behavioral change in the scaling up of parent management training in Norway. *Administration and Policy on Mental Health and Mental Health Services Research*, 44(2), 203-216.
- Van Heel, M., Bijnbeker, P., Colpin, H., Goossens, L., Vanden Noortgate, W., Verschueren, K., & Van Leeuwen, K. (2019). Investigating the interplay between adolescent personality, parental control, and externalizing problem behavior across adolescence. *Journal of Research in Personality*, 81, 176-186.
- Wallace, N. M., Quetsch, L. B., Robinson, C., McCoy, K., & McNeil, C. B. (2018). Infusing parent-child interaction therapy principles into community-based wraparound services: An evaluation of feasibility, child behavior problems, and staff sense of competence. *Children and Youth Services Review*, 88, 567-581.

پرسشنامه خردۀ مقیاس مشکلات برون‌سازی شده در چک‌لیست رفتار کودک

| گویه | هرگز | گاهی | بیشتر اوقات | یا همیشه |
|--|------|------|-------------|----------|
| ۱. حساسیت (آلرژی) دارد. | . | . | ۱ | ۲ |
| ۲. زیاد جر و بحث می‌کند. | . | . | ۱ | ۲ |
| ۳. نسبت به دیگران بی‌رحم است، زورگو است و دیگران را آزار می‌دهد. | . | . | ۱ | ۲ |
| ۴. دلش می‌خواهد به او زیاد توجه کنند. | . | . | ۱ | ۲ |
| ۵. وسایلش را خراب می‌کند. | . | . | ۱ | ۲ |
| ۶. وسایل متعلق به خانواده‌اش یا دیگران را خراب می‌کند. | . | . | ۱ | ۲ |
| ۷. در خانه نافرمانی می‌کند (حرف گوش نمی‌دهد). | . | . | ۱ | ۲ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ۲ | ۱ | . | ۸. در مدرسه نافرمایی می‌کند (حرف گوش نمی‌دهد). |
| ۲ | ۱ | . | ۹. حسود است. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۰. قوانین و قواعد را در خانه، مدرسه و جاهای دیگر نقض می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۱. زیاد جنگ و دعوا می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۲. دور و برقه‌هایی می‌گردد که دردرس درست می‌کنند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۳. دروغ می‌گوید، حیله‌گری و تقلب می‌کند و دیگران را گول می‌زنند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۴. بی‌دلیل با دیگران کتک‌کاری می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۵. ترجیح می‌دهد با بچه‌های بزرگتر از خودش باشد. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۶. از منزل فرار می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۷. زیاد جین می‌کشد. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۸. آتش‌افروزی می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۱۹. مشکلات جنسی دارد. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۰. در منزل بدون اجازه وسایل را برمی‌دارد (دزدی می‌کند). |
| ۲ | ۱ | . | ۲۱. خارج از منزل بدون اجازه وسایل را برمی‌دارد (دزدی می‌کند). |
| ۲ | ۱ | . | ۲۲. کله شق و یک دنده، عبوس و زورنج است. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۳. در خلق و احساساتش تغییرات ناگهانی دارد. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۴. زیاد قهر می‌کند و اخمو است. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۵. بدگمان و شکاک است. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۶. فحش می‌دهد یا در صحبت‌هایش، کلمات زشت و وقیحانه بکار می‌برد. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۷. دیگران را مسخره و اذیت می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۸. بد خلق و تندر مزاج است. |
| ۲ | ۱ | . | ۲۹. راجع به مسائل جنسی زیاد فکر می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۳۰. سیگار می‌کشد یا توتون و تنباقو را می‌جود یا بو می‌کشد. |
| ۲ | ۱ | . | ۳۱. از مدرسه گریزان است و فرار می‌کند. |
| ۲ | ۱ | . | ۳۲. بیش از حد پر سروصدای است. |
| ۲ | ۱ | . | ۳۳. برای مقاصد غیردارویی مواد مخدر مصرف می‌کند (به غیر از الکل و تنباقو). |
| ۲ | ۱ | . | ۳۴. از نظر اجتماعی ناهنجار است و دست به تخریب اموال عمومی می‌زند. |

پرسشنامه کمرویی

| همیشه | بیشتر | گاهی اوقات | هرگز | گویی |
|-------|-------|------------|------|--|
| اوقات | | | | |
| | | | | ۱. از اینکه از طرف دیگران مورد بی‌توجهی قرار بگیرد، نگران است. |
| | | | | ۲. در بیشتر مکان‌ها متوجه خود هست. |
| ۱ | | | | ۳. اگر به فردی عالم‌مند شود احساساتش را ... |
| | | | | ۴. نگران این است که چگونه کارها را انجام دهد. |
| | | | | ۵. خود را تحقیر و سرزنش می‌کند. |
| | | | | ۶. نگران آن است که تاثیر روانی خوبی بر دیگران بگذارد. |
| | | | | ۷. ترجیح می‌دهد تنها باشد. |

| | | | | |
|--------------|--------------|--------------|------------|---|
| کاملا ناموفق | نسبتا ناموفق | نسبتا موفق | کاملا | ۸. در ایجاد ارتباط اجتماعی ... |
| است | ناموفق | است | موفق | ۹. فعالیت‌های اجتماعی را بر فعالیت‌های غیراجتماعی ترجیح می‌دهد. |
| | | | است | ۱۰. در روابط اجتماعی احساس بی‌کفایتی می‌کند. |
| | | | | ۱۱. در شروع روابط اجتماعی پیشقدم است. |
| | | | | ۱۲. در موقعیت‌هایی که باید از حق خود دفاع کند به دلیل کمرویی نتوانسته دفاع کند. |
| از بیان آن | از دیگران | به سختی | به راحتی | ۱۳. در موقعیت‌هایی که ادعا، نظر و شکایتی نسبت به کسی دارد ... |
| صرفنظر | بیان می‌کند | بیان می‌کند | بیان | ۱۴. در حضو جمع دچار آشفتگی و دستپاچگی می‌شود. |
| می‌کند | آن را | می‌کند | می‌کند | ۱۵. در حین صحبت با مخاطب ارتباط چشمی برقرار می‌کند. |
| | بیان | | | ۱۶. در برخورد با جمع چهره‌اش سرخ می‌شود. |
| | کنند | | | ۱۷. در برخورد با جمع شدت ضربان قلبی افزایش پیدا می‌کند. |
| | | | | ۱۸. در برخورد با جمع اندام‌هایش می‌لرزد. |
| | | | | ۱۹. در مرور خود خیالبافی می‌کند. |
| | | | | ۲۰. در گروه‌های اجتماعی از اینکه با صدای بلند صحبت کند ناتوان است. |
| | | | | ۲۱. در گفتگوها و روابط اجتماعی دچار لکنت زبان می‌شود. |
| | | | | ۲۲. در روابط اجتماعی سعی می‌کند از موقعیت فرار کند. |
| اصلا مهم | کمی | نسبتا مهم | بسیار | ۲۳. نظر دیگران در مرور انجوه انجام کار برایش ... |
| نیست | مهم | است | مهم | ۲۴. در مقایسه با همسالان خود را ... می‌داند. |
| | است | | است | ۲۵. نسبت به کسانی که نسبت به او بی‌توجهی می‌کنند ... |
| کمتر از آنها | هم‌سطح | در برخی | در همه | ۲۶. هرگاه تجربه بدی برایش رخ می‌دهد ... |
| | با آنها | جوانب برتر | جوانب | |
| | | | برتر | |
| بی‌توجه است | کمی | احساس | نفرت | |
| | حساس | خودکمی‌بینی | دارد | |
| | | می‌کند | | |
| نه خود و نه | هم خود | دیگران را | خود را | |
| دیگران را | و هم | مقصر می‌داند | مقصر | |
| مقصر می‌داند | دیگران را | دیگران را | می‌داند | |
| | مقصر | | | |
| | می‌داند | | | |
| | | | | ۲۷. کمرویی مشکل جدی برایش بوجود آورده است. |
| | | | | ۲۸. خود را با دیگران مقایسه می‌کند. |
| | | | | ۲۹. دوستان یا معلمان وی را آدم ساکتی می‌دانند. |
| | | | | ۳۰. تلقین پذیر است و سخنان دیگران را خیلی زود می‌پذیرد. |
| اصلا ناراحت | کمی | نسبتا ناراحت | فوق العاده | ۳۱. از ایکه نظر مثبتی نسبت به وی نداشته باشند ... |
| ناراحت | ناراحت | می‌شود | ناراحت | |
| نمی‌شود | می‌شود | | می‌شود | |

۳۲. در بازی‌های گروهی انتظار دارد دیگران وی را به بازی دعوت کنند.

۳۳. وقتی پرسشی از وی می‌شود و پاسخ آن را می‌داند، جواب نمی‌دهد.

۳۴. در کلاس درس یا گروه‌های اجتماعی ترجیح می‌دهد در انتهای کلاس بنشینند.

۳۵. از اینکه عقیده یا کار جدید را پیشنهاد کند، می‌ترسد.

۳۶. هر دستوری که از جانب دیگران داده شود، اطاعت می‌کند.

۳۷. وقتی احساس خجالت کند، می‌توان آن را از سایرین بپوشاند.

۳۸. در تنهایی احساس خجالت می‌کند.

۳۹. بر عقیده خود پافشاری می‌کند.

۴۰. کدام عبارت درباره وی صدق می‌کند.

| | | | |
|---------|-------|-------------|-------|
| هیچ وقت | گاهی | بیشتر اوقات | همیشه |
| غمگین | اوقات | غمگین است | غمگین |
| نیست | غمگین | است | است |

The Effectiveness of Parent-Child Play Therapy with Parent Behavioral Management Training on Reducing Externalizing Problems and Shyness

Seid Habibollah. Ghazavi¹ & Ali. Arab^{}²*

Abstract

Aim: The aim of this research was determine the effectiveness of parent-child play therapy with parent behavioral management training on reducing externalizing problems and shyness in fourth grade male students. **Methods:** This study was semi-experimental with a pretest-posttest design with a control group. The research population was fourth grade male students of Khour Va Biabanak County in 2019-20 academic years. Number of 40 student were selected by available sampling method and randomly replaced into two equal groups. The experimental group underwent 10 sessions of 60-minutes the intervention of parent-child play therapy with parent behavioral management training and during this period the control group didn't receive any training. Data were collected by externalizing problems subscale in Achenbach child behavior checklist (1991) and Stanford shyness scale (1977). Data analysis was performed using multivariate repeated-measures analysis of variance. **Result:** The results showed that the parent-child play therapy with parent behavioral management training led to reducing externalizing problems ($F=52.15$, $P<0.001$) and shyness ($F=39.81$, $P<0.001$) in fourth grade male students, and the impact was stable at the follow-up stage ($P=0.05$). **Conclusion:** The results indicated the effectiveness of parent-child play therapy with parent behavioral management training on reducing externalizing problems and shyness of male students and it can be used along with other effective treatment methods for

1. MA of Department of Psychology, University of Sistan and Baluchestan, Zahedan, Iran

2. *Corresponding Author: Assistant Professor, Department of Psychology, University of Sistan and Baluchestan, Zahedan, Iran

Email: aliarab@edpsy.usb.ac.ir

psychological interventions, especially to reduce externalizing problems and shyness.

Keywords: *Parent-child play therapy, Parent behavioral management training, Externalizing, Shyness*