

**The Effectiveness of Cognitive Behavior Play Therapy on Decreasing Behavior Problems of Children**

Zare, Mehdi & Ahmadi, Soniya

**اثربخشی بازی درمانی به شیوه رفتاری شناختی در کاهش مشکلات رفتاری کودکان**

مهردی زارع<sup>۱</sup>، سونیا احمدی<sup>۲</sup>

*This study aims to investigate the effectiveness of cognitive behavior play therapy on decreasing behavior problems of children aged between 7 and 9 years old. In so doing, five boys between 7 and 9 year old were selected. The play therapy was done with cognitive behavior play therapy (CBPT) approach in children's home during 10 individual and group therapy sessions twice a week. The results indicate that cognitive behavior play therapy sessions decrease behavior problems of the children.*

هدف پژوهش حاضر، بررسی اثربخشی بازی درمانی به شیوهٔ شناختی- رفتاری در کاهش مشکلات رفتاری کودکان ۷ تا ۹ ساله‌ی پسر است. به این منظور، پنج کودک پسر ۷ تا ۹ ساله، به شیوهٔ غیر تصادفی و هدفمند، انتخاب شدند. بازی درمانی با رویکرد CBPT طی ده جلسه‌ی انفرادی و گروهی و هفته‌ای دو بار در محل اقامت آنها انجام شد. نتایج گویای آن است که جلسات بازی درمانی شناختی- رفتاری، موجب کاهش مشکلات رفتاری کودکان شده است.

#### مقدمه

اختلال‌های رفتاری، مشکلات فردی و اجتماعی فراوانی را بوجود می‌آورد. کودکان مبتلا به این اختلال‌ها، خانواده، آموزشگاه و اجتماع را با مسایل و دشواری‌های گوناگونی مواجه می‌کنند و آنها را نیز در برابر آشتفتگی‌های روانی- اجتماعی دوران نوجوانی و حتی بزرگسالی، آسیب پذیر می‌سازند.

پژوهش‌های مختلف، نشان می‌دهد که تقریباً ۳۰ درصد کودکان و نوجوانان در طول زندگی خود، یک اختلال روان پزشکی قابل تشخیص را تجربه خواهند کرد، ولی ۷۰ تا ۸۰ درصد آنها مداخله‌ی مناسب را دریافت نمی‌کنند. این اختلال‌ها، به نقص عملکرد در زمینه‌های مختلف از

۱- هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک

۲- کارشناس روان‌شناسی

جمله زمینه‌های تحصیلی و خانوادگی منجر می‌شود که در نهایت، افت تحصیلی یا رفتارهای بزهکارانه را موجب می‌شود (ایوانز<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۵).

در ایران نیز، پیش‌بینی می‌شود که شیوع اختلال‌های رفتاری در کودکان، بیش از حد انتظار باشد. در پژوهش ابوالقاسمی و همکاران (۱۳۸۴) بر روی ۵۱۳۶ دانش آموز مدرسه‌ی ابتدایی دخترانه و پسرانه مشخص شد که ۲ درصد دانش آموزان ابتدایی، مبتلا به اختلال‌های هیجانی هستند. این پژوهش، نشان داد که ۳ درصد دانش آموزان، اختلال سلوک، ۲ درصد اختلال هیجانی، ۳/۱ درصد اختلال نقص توجه، ۳/۳ درصد اختلال بی‌اعتنایی مقابله‌ای دارند. این پژوهش، نشان داد که پسران، در مقایسه با دختران، بیشتر به اختلال‌های سلوک، نقص توجه بیش فعالی و نقص توجه همراه با بیش فعالی و ۲/۶ درصد اختلال بی‌اعتنایی مقابله‌ای دارند. این پژوهش، نشان داد همراه با بیش فعالی مبتلا هستند. در پژوهش کدخدایی (۱۳۷۶) بر روی دانش آموزان دبستانی در اصفهان، میزان شیوع اضطراب و افسردگی کمتر از ۱ درصد بدهست آمده است.

درمان‌های غیر دارویی همچون روان درمانی و مشاوره‌ی کودکان، با استفاده از شیوه‌های بازی درمانی، برای درصد قابل ملاحظه‌ای از کودکان، نتیجه بخش بوده است. هرگاه زبان کلامی برای ابراز افکار و احساسات کودکان کفايت نکند، درمانگران از بازی درمانی برای کمک به کودکان برای ابراز آنچه آنها را ناراحت کرده است، استفاده می‌کنند (جیل<sup>۲</sup>، ۱۹۹۱). بازی درمانی رویکردی با ساختار و مبتنی بر نظریه‌ی درمان است که فرایندهای یادگیری و ارتباط طبیعی و بهنجار کودکان را پایه ریزی می‌کند (کارمیخاییل<sup>۳</sup>، ۲۰۰۶، لندرت، ۲۰۰۲، اوکانر و شافر<sup>۴</sup>، ۱۹۸۳). قدرت درمانی که در بازی درمانی نهفته است به طرق گوناگون مورد استفاده قرار می‌گیرد. درمانگران از طریق بازی به کودکانی که مهارت‌های اجتماعی یا عاطفی شان ضعیف است رفتارهای سازگارانه تری را می‌آموزند (پدرو-کارول و ردی<sup>۵</sup>، ۲۰۰۵). رابطه‌ی حسن‌ای که بین درمانگر و کودک در طول جلسه‌های بازی درمانی شکل می‌گیرد، تجربه‌ی مهمی را که برای درمان لازم است فراهم

1-Evans

2-Gil,E.

3-Carmichael

4-O'connor &amp; Schaefer

5-Pedro-Carroll &amp; Reddy

می آورد (موستاکس<sup>۱</sup>، ۱۹۹۷). در بازی درمانی، اسباب بازی ها مثل کلمات کودک و بازی، زبان کودک است (لندرت، ۲۰۰۲).

تحقیقات مختلف، تاثیر بازی درمانی را در زمینه های اجتماعی، عاطفی، رفتاری و مشکل هایی که به محرک های تنش زای زندگی همچون طلاق، مرگ، جایجایی، بستری شدن در بیمارستان، سو استفاده های جنسی و جسمی و خشونت خانوادگی مربوط می شود تایید می کند (پدرو کارل و ردی، ۲۰۰۵).

از جمله روشهای موثر بازی درمانی، روش شناختی- رفتاری است. در این روش همانند درمان بزرگسال ها، بر تاثیر باورها با نگرش های ناسازگارانه یا ناکارآمد تاکید می شود. پیش فرض مورد استفاده آن است که واکنش کودک به یک رویداد، متاثر از معانی و مضامینی است که به رویداد نسبت می دهد. به بیان دیگر، پاسخ های عاطفی و رفتاری فرد به رویدادهای زندگی روزمره تابعی هستند از این که چگونه این رویدادها ادراک و یادآوری می شوند. در این روش چنین فرض می شود که آنها فاقد مهارت های رفتاری مناسب هستند یا باورها و محتويات شناخت، یا استعدادهای حل مساله (فرایندهای شناختی) از جهاتی آشفته و مختلف می باشند که موارد اخیر، نارسایی های شناختی یا تحریف های شناختی را منعکس می سازند.

narسایی های شناختی به عدم پردازش شناختی کارآمد، اشاره دارند؛ مانند کودک بی توجه که با مسایل، به شیوه ای تکانه ای و بدون تأمل برخورد می کند. تحریف های شناختی نیز به باورها یا نگرش هایی دلالت دارند که بر منطق غیر عقلانی یا تحریف شده، مبتنی هستند مانند کودک یا نوجوانی که همواره توانایی هایش را کمتر از میزان واقعی برآورد می کند. با در نظر داشتن این موضوع، بازی درمانگران شناختی- رفتاری همواره سعی می کنند از طریق تسهیل کسب مهارت های رفتاری جدید و فراهم آوردن تجاری که تغییر شناختی را تسهیل کنند، به کودک و نوجوان کمک کنند.

بدین ترتیب، روند درمان با سنجش دقیق عواملی شروع می شود که مشکل رفتاری یا عاطفی کودک را ایجاد می کند، سپس روش هایی ارایه می شود که به منظور افزایش توانایی رفتاری

طراحی شده اند و نیز فنونی که برای تصحیح شناخت‌های اشتباه یا ناسازگارانه به کار می‌روند (اسپینس و همکاران، ۲۰۰۰).

بازی درمانی شناختی- رفتاری، در حین عبور کودک از مراحل متعدد درمانی (مراحله آغازین [آشنازی]، مرحله ارزیابی، مرحله میانی و مرحله پایانی) انجام می‌گیرد. بعد از آمادگی برای بازی درمانی شناختی- رفتاری مرحله ارزیابی آغاز می‌شود. درمانگر، در مرحله‌ی میانی نقشه‌ی درمان را طراحی می‌کند و درمان، روی افزایش خودکنترلی کودک، حس پیشرفت و یادگیری پاسخ‌های سازگارانه تر برای رویارویی با موقعیت‌های خاص متتمرکز می‌شود. تعمیم و پیشگیری از عود و بازگشت در مرحله‌ی میانی بکار گرفته می‌شود تا کودک مهارت‌های جدیدی در مورد زمینه‌های گوناگون یادداشت کند. در مرحله‌ی پایانی، کودک و خانواده اش برای خاتمه‌ی درمان آماده می‌شوند (نل، ۱۹۹۹). در بازی درمانی شناختی- رفتاری مداخله‌های متعدد رفتاری و شناختی به کار گرفته می‌شود. از جمله این مداخله‌های رفتاری می‌توان از حساسیت زدایی منظم تصویرسازی ذهنی برانگیزاننده، مدیریت وابستگی تقویت مثبت، شکل دهنی، خاموش سازی و الگوسازی، نام برد. از طرفی روش‌های رفتاری که معمولاً در بازی درمانی شناختی- رفتاری استفاده می‌شوند با تغییر رفتار و روش‌های شناختی با تغییر افکار، سروکار دارند. چون این گونه تصور می‌شود که شناخت‌های ناسازگارانه باعث رفتار همراه با ترس و اضطراب می‌شوند، فرض بر این است که تغییر در تفکر، تغییر در رفتار را به همراه دارد. درمانگر، به کودک کمک می‌کند تا شناخت‌های خود را شناسایی و اصلاح کند و یا آنها را بسازد، او علاوه بر کمک کردن به کودک در شناسایی تحریف‌های شناختی خود، به او یاد می‌دهد که این تفکر ناسازگارانه را با تفکر سازگارانه تعویض نماید (نل، ۱۹۹۹، گالاگر و همکاران، ۲۰۰۴).

پژوهش‌های تحقیقات انجام شده در رابطه با روش‌ها و مداخله‌های شناختی- رفتاری در کاهش اختلال‌های هیجانی و رفتاری کودکان، هر کدام اثربخشی این روش را نشان داده اند. اسپینس دوناوان و بریچمن (۲۰۰۰) برنامه‌ای شناختی- رفتاری را برای کودکان مبتلا به هراس اجتماعی تدارک دیدند که شامل به چالش کشیدن باورهای شناختی، آموزش مهارت‌های اجتماعی و

مواجهه‌ی رفتاری است. این مداخله، بیانگر آن است که میزان اضطراب عمومی و اجتماعی گروه مورد مطالعه، کاهش یافته و وضعیت تشخیصی آنها تغییر کرده است. نتایج بدست آمده تا یکسال پیگیری مداوم داشته است. در مطالعه‌ی دیگری که توسط گالاگر و همکاران (۲۰۰۴) در جهت اثربخشی گروه درمانی شناختی- رفتاری کوتاه مدت در درمان هراس اجتماعی کودکان صورت گرفت، نشان داد که علاوه بر کاهش هراس اجتماعی میزان اضطراب و افسردگی نیز در طول درمان، کاهش می‌یابد. در برنامه‌ی درمانی آنها از مداخله‌های شناختی- رفتاری همچون تمرین‌های شناختی، تمرین‌های روانی آموزش و مواجهه‌ی رفتاری استفاده شده است.

باتوجه به آنچه گفته شد، در این پژوهش به دنبال بررسی اثربخشی بازی درمانی رفتاری- شناختی در کاهش مشکل‌های کودکان بوده‌ایم.

### روش

پنج کودک پسر ۷ تا ۹ ساله از بین کودکان ۶ تا ۱۲ ساله‌ای که مقیم در مرکز شبانه روزی شهید رضایی بهزیستی شهرستان اقلید بودند، به طور هدفمند انتخاب شدند. شیوه‌ی انتخاب شرکت کنندگان از طریق دو ملاک بود. اول، گرفتن نمره‌ی برش برای تشخیص مشکلات رفتاری در پرسش نامه‌ی مشکلات رفتاری راتر که توسط مریبان مرکز شبانه روزی پاسخ داده می‌شد و دوم انجام مصاحبه‌ی بالینی با هر یک از شرکت کنندگانی که قبل از طریق پرسش نامه‌ی راتر، دارای مشکل رفتاری، شناخته شده بودند. از طریق پاسخگویی مریبان مرکز به پرسش نامه‌ی راتر و انجام مصاحبه‌های بالینی با کودکان و همچنین گرفتن شرح حال هر یک از شرکت کنندگان از مسوولین مرکز، تعداد ۵ کودک ۷ تا ۹ ساله برای آغاز برنامه درمانی مناسب تشخیص داده شدند. در جدول ۱ تشخیص‌هایی که پس از انجام مصاحبه‌ی بالینی با کودکان و مریبان بر اساس ملاک‌های DSM-IV بدست آمده ارایه شده است.

جدول ۱. تشخیص‌های داده شده برای کودکان بر اساس ملاک‌های DSM-IV (تعداد ۵ نفر)

مصاحبه‌ی کودک	مصاحبه‌ی مریان	
۲	۲	فوبي اجتماعي
۱	۱	فوبي خاص
۲	۲	لجبازی و نافرمانی

## ابزار

پرسش نامه‌ی مشکلات رفتاری راتر؛ در این پژوهش، از آزمون سنجش مشکلات رفتاری راتر استفاده شده است. این آزمون توسط مایکل راتر (۱۹۶۷) جهت تمایز گذاشتن بین کودکان بهنگار و کودکان دارای مشکلات رفتاری تنظیم شده است. آزمون دارای ۳۰ سوال که به ۵ زیر گروه (آیتم) طبقه‌بندی شده است که هریک، سوالات خاصی را دربرمی‌گیرد. زیر گروه‌های آزمون عبارتند از: پرخاشگری- بیش فعالی، اضطراب- افسردگی، ناسازگاری اجتماعی، رفتار ضد اجتماعی و اختلال کمبود توجه.

این آزمون، در ایران به وسیله مهریار و همکاران، ترجمه و مورد استفاده قرار گرفته است. در پژوهش مهریار (۱۳۶۷) میزان توافق تشخیص روان پژشکی با پرسش نامه در وجود اختلال و انواع فرعی آن در سطح ۰/۰۱، معنی دار بوده است. پایایی آزمون نیز در پژوهش‌های مختلف مورد تایید قرار گرفته است. چنانکه در پژوهش راتر (۱۹۷۵) با روش دونیمه کردن حدود ۰/۸۹ و در پژوهش باقری (۱۳۷۳)، نقل از ابوالقاسمی، (۱۳۸۴) با استفاده از روش بازآزمایی ۰/۸۷، گزارش شده است.

مصاحبه تشخیصی؛ در انجام مصاحبه‌ی تشخیصی، نشانه‌های رفتاری گزارش شده توسط مریبان و مسوولین مرکز و همچنین نتایج حاصل از پرسش نامه راتر، یک بار دیگر و در قالب مصاحبه‌ی تشخیصی با توجه به ملاک‌های DSM-IV در رابطه با اختلال‌های رفتاری کودکان خصوصاً اختلال‌های مرتبط با رشد مورد بررسی قرار گرفتند که نتایج آن در جدول ۱ قابل مشاهده است. ملاک‌های تشخیص اختلال‌های فوق از طریق گرفتن شرح حال و وضعیت روانی کودکان، از طرف مریبان و مسوولین مرکز و هم در فرایند مصاحبه و مشاهده ملاک‌ها با کودکان، حاصل شده است.

## برنامه

برنامه‌ی درمانی در قالب یک پژوهش شبه آزمایشی و در چهار چوب یک طرح پیش آزمون و پس آزمون، برای یک گروه صورت گرفت. پس از انجام مصاحبه‌های تشخیصی با هر یک از

## کودکان، تمایل آنها به شرکت در جلسه‌های بازی درمانی، مورد بررسی قرار گرفت و زمینه‌ی ترغیب آنها فراهم شد.

### طرح کلی درمان

**جلسه اول:** آشنایی و ترغیب همکاری: آشنایی درمانگر و کودکان با همیگر و فعالیت‌های جلسات گروهی، ارائه قوانین و وظایف هر عضو، ترغیب کودکان در بیان ناراحتی‌های فعلی خود، پرداختن به ابعاد نشانه‌های رفتاری و جسمانی و شناختی کوکان، پرداختن به فعالیت انتخابی جلسه.

**جلسه دوم:** افزایش مهارت‌های ارتباط بین فردی و گروهی (قسمت اول): بررسی محاسب ارتباط با دیگران و انجام کار گروهی در مقایسه با انجام کار به تنها، تقویت نقش و جایگاه مهم افراد در فعالیت‌های گروهی، تقسیم کار و تسهیل امور در کارهای محل زندگی، پرداختن به فعالیت انتخابی در جلسه.

**جلسه سوم:** افزایش مهارت‌های ارتباط بین فردی و گروهی (قسمت دوم) تقویت و آموزش مهارت‌های ارتباط کلامی و غیر کلامی مثل گوش دادن و نحوه‌ی گفتگوی صحیح، نحوه درخواست محتمامه از دیگران، رعایت کردن حقوق دیگران خصوصاً در محل زندگی مشترک، پرداختن فعالیت انتخابی.

**جلسه چهارم:** افزایش مهارت خود آگاهی (قسمت اول): شناخت ویژگی‌های جسمانی و عقلانی هر فرد، بررسی تفاوت‌های ظاهری کودکان از نظر ویژگی‌های ظاهری (مثل رنگ مو، چشم، رنگ پوست و...) در جهت تقویت باور بی نظر بودن افراد و افزایش اعتماد به نفس، پرداختن به فعالیت انتخابی.

**جلسه پنجم:** افزایش مهارت‌های خود آگاهی (قسمت دوم): شامل بررسی و تقویت توانایی‌ها و نقاط قوت هر کودک در مقایسه با گذشته خود و با هدف تقویت احساس ارزشمندی او، پرهیز از خود گویی‌های منفی و بررسی نقش آنها در احساس ناامیدی، استفاده از آموزش روش بازسازی شناختی ABC در تعیین تفاوت تلقینهای منفی در مقایسه با خود گویی‌های مثبت و اثر آن در احساس کودک، پرداختن به فعالیت‌های انتخابی.

**جلسه ششم:** افزایش مهارت مقابله با هیجانهای منفی (قسمت اول): کمک به کودکان در جهت شناسایی چهار احساس اصلی غم، ترس، شادی، خشم و حالاتی‌های چهره‌ای و غیر کلامی آنها، لزوم بیان تجارت هیجانی به شیوه صحیح، آموزش مهارت خود نظارتی در جهت شناسایی و ثبت هیجانهای مختلف در یک برنامه هفتگی و گزارش آن در جلسه‌های بعد، پرداختن به فعالیت‌های انتخابی.

**جلسه هفتم:** افزایش مهارت مقابله با هیجانهای منفی (قسمت دوم): مرور تجارت هیجانی کودکان در طول هفته، بررسی نشانه‌ها و علل هیجان خشم در افراد، استفاده از روش بازسازی شناختی ABC در تشخیص باورهای اشتباه و موثر در عصبانیت، بهره‌گیری از خود گویی های مثبت در هنگام های مثبت در هنگام عصبانیت، پرداختن به فعالیت انتخابی.

**جلسه هشتم:** افزایش مهارت مقابله با هیجانهای منفی (قسمت سوم): بررسی نشانه‌ها و علل هیجان ترس در افراد، استفاده از روش ABC در تشخیص علل اشتباه در غم، تعیین موضوعات غم در هر یک از کودکان، بهره‌گیری از خود گویی‌های مثبت در هنگام غم، پرداختن به فعالیت انتخابی.

**جلسه نهم:** افزایش مقابله با هیجانهای منفی (قسمت چهارم): بررسی نشانه‌ها و علل هیجان ترس در افراد، استفاده از روش ABC در تشخیص علل و باورهای اشتباه و موثر در ترس و نگرانی، تعیین موضوعات ترس در هر یک از کودکان، آموزش مهارت‌های مقابله با ترس (حساست زدایی منظم و با استفاده از تصاویر مثبت و خوشایند کودکان)، پرداختن به فعالیت انتخابی.

**جلسه دهم:** افزایش مهارت حل مساله و تصمیم‌گیری شامل آشنایی کودکان با تصمیم‌های روزانه در طول زندگی، اهمیت مشورت با افراد قابل اعتماد در تصمیم‌گیری، کمک گرفتن از مریان و سرپرست مرکز شبانه روزی در حل مشکلات، پرداختن به فعالیت انتخابی.

در جلسه اول درمانگر، قوانین و فعالیت‌های جلسه‌های بازی درمانی را با کودکان در میان گذاشت. همچنین موضوع اضطراب و ترس اجتماعی کودکان در جمع، با توجه به ابعاد شناختی، رفتاری و فیزیولوژیکی اضطراب و با استفاده از داستان مورد بحث، قرار گرفت. پس از آن و در مرحله‌ی ارزیابی و سنجش و در طول جلسات درمان از تکنیک خود نظارتی، برای میزان وقوع رفتارهای حاکی از اضطراب و ترس در جمع و نشانه‌ها و افکار متعاقب آن استفاده شد. برای کودکان از تصاویر مرتبط و رنگ کردن آنها به جای نوشتن استفاده می‌شد. به طور کلی، طرح درمانی جلسات بر روی افزایش خودکنترلی کودک، آگاه سازی کودکان نسبت به نشانه‌های رفتارهای ناسازگارانه خصوصاً اضطراب پرخاشگری، خشم و بی‌انصباطی آنها و یادگیری پاسخ‌های سازگارانه تر متتمرکز بود.

برای پیشبرد طرح درمانی، درمانگر از تکنیک‌های شناختی همچون تعلیم خودآموزی و تشخیص خطاهای شناختی و بازسازی شناختی استفاده کرده است. همچنین پاره‌ای از مداخله‌های رفتاری به کار گرفته شده طی جلسه‌های درمان عبارتند از: حساسیت زدایی منظم (از طریق روش تصویرسازی تدریجی و با القای تصاویر ذهنی مثبت و خوشایند کودکان همچون شخصیت‌های کارتوونی خوشایند و همراه کردن تدریجی آنها با محرك‌های اضطراب زای کودکان) فنون مدیریت وابستگی شامل تقویت مثبت، شکل دهی و خاموش سازی و سرمشق دهی. فنون استفاده شده در جلسات بازی درمانی عمدتاً از طریق بازی گروهی و با هدف کاهش رفتارهای ناسازگارانه ترس اجتماعی، نافرمانی و در جهت افزایش رفتارهای مسؤولیت پذیرانه‌ی کودکان بوده است.

درمانگر، از تصاویر و داستان‌های کتاب آموزش مهارت‌های زندگی سال اول و دوم دبستان تهیه شده توسط سازمان بهزیستی کشور در جهت عملی کردن فنون درمان شناختی رفتاری، بهره‌گرفته است.

#### یافته‌ها

همانطور که در جدول شماره ۲ آمده است، برای مقایسه‌ی نمرات پیش آزمون و پس آزمون شرکت کنندگان در طرح درمان، از آزمون آماری  $t$  استفاده شده است. همه‌ی تحلیل‌های آماری

انجام شده در یک آزمون دو دامنه و در سطح معناداری  $0/01$  معنادار هستند ( $P < 0/01$ ). میانگین نمره‌ی کلی مشکلات رفتاری بر اساس مقیاس مشکلات رفتاری راتر در تمام شاخص‌ها، پس از انجام مداخله‌های درمانی نسبت به قبل از انجام مداخله، معنادار است ( $P < 0/01$ ). به عبارت دیگر انجام مداخله‌های درمانی شناختی-رفتاری موجب کاهش نمرات پس آزمون در شاخص‌های مشکل‌های رفتاری اضطراب-افسردگی، پرخاشگری-بیش فعالی رفتارهای ضد اجتماعی، نقص توجه و خصوصاً رفتار ناسازگارانه شده است.

پس از انجام طرح درمانی در طی ۱۰ جلسه، مصاحبه‌ای تشخیصی با هدف وارسی مجدد ملاک‌های تشخیصی DSM-IV در رابطه با اختلال‌های تشخیص داده شده در قبل از مداخله، انجام شد. بررسی ملاک‌های تشخیصی DSM-IV از طریق مصاحبه با کودک و مشاهده‌ی رفتارهای آن توسط درمانگر و مریبان، گویای کاهش نشانه‌های اختلال‌های تشخیص داده شده در کودکان است به نحوی که از ۵ تشخیص ارایه شده قبلاً از مداخله‌های درمانی، صرفاً دو تشخیص به طور نسبی پابرجا مانده‌اند.

## جدول ۲: مقایسه‌ی میانگین شاخص‌های مقیاس راتر قبل و بعد از مداخله

شاخص‌های مقیاس	قبل از مداخله			بعد از مداخله	سطح معناداری	<i>t</i>
	میانگین	(انحراف معیار)	میانگین (انحراف معیار)			
مشکلات رفتاری	۱۹/۹	(۴/۳۲)	(۴/۴۸)	۳	۷/۰۸	۰/۰۰۲
پرخاشگری-بیش فعالی	۵/۶	(۱/۵۵)	(۱/۱۰)	۱/۳۵	۶/۰۱۶	۰/۰۰۴
اضطراب-افسردگی	۲/۶	(۱/۶۳)	(۰/۸۹)	۱/۴	۲/۰۴۱	۰/۰۲۷
ناسازگاری اجتماعی	۴/۴	(۱/۳۴)	(۰/۰۸)	۱/۶	۷/۰۰۵	۰/۰۰۲
رفتار ضد اجتماعی	۳/۹	(۰/۶۵)	(۰/۰۶)	۰/۳	۴/۷۳	۰/۰۰۱
اختلال کمبود توجه	۳/۵	(۰/۰۶۳)	(۰/۰۵۱)	۱/۵	۴/۷۲	۰/۰۰۵

## بحث و نتیجه‌گیری

هدف از پژوهش حاضر، بررسی اثربخشی بازی درمانی به شیوه شناختی-رفتاری (CBPT) در کاهش مشکلات رفتاری کودکان ۷ تا ۹ ساله مقیم در مرکز شبانه روزی بهزیستی شهید رضایی شهرستان اقلید بود. همانطور که نتایج پژوهش نشان داد، بازی درمانی شناختی-رفتاری در کاهش

مشکلات رفتاری کودکان مورد مطالعه، موثر بوده است. به نحوی که میانگین نمره‌ی کلی مشکلات رفتاری در تمام شاخص‌های مشکلات رفتاری، اختلال توجه اضطراب- افسردگی پرخاشگری- بیش فعالی، رفتار ضد اجتماعی و رفتار ناسازگارانه با توجه به آنچه که پرسش نامه‌ی مشکلات رفتاری را تر می‌سنجد، پس از انجام مداخله‌های درمانی کاهش یافته است. همچنین داده‌های کیفی حاصل از مصاحبه‌های بالینی با مریبیان مرکز شبانه روزی و کودکان، بیانگر اثربخشی بازی درمانی شناختی- رفتاری در کم کردن نشانه‌های تشخیصی قبل از مداخله‌ها بوده است. این نتایج با نتایج مداخله‌های شناختی- رفتاری سایر پژوهشگران و درمانگران در رابطه با مشکلات رفتاری کودکان همخوان است. اسپنس و همکاران (۲۰۰۰) در طی یک برنامه شناختی- رفتاری برای کودکان مبتلا به هراس اجتماعی اثربخشی مداخله‌های شناختی- رفتاری را در کاهش هراس اجتماعی و اضطراب عمومی کودکان نشان داده‌اند. در مطالعه‌ی دیگر که توسط گالاگر (۲۰۰۴) صورت گرفته است نیز گروه درمانی شناختی- رفتاری کوتاه مدت در درمان هراس اجتماعی، اضطراب و افسردگی کودکان موثر بوده است. سایر تحقیقات، همچون نل (۱۹۹۹)، شافر (۱۹۸۳) پدرو و ردی (۲۰۰۵) ایوانز، مولت و فرانز (۲۰۰۵) اثر بخشی مداخله‌ها شناختی- رفتاری را در درمان مشکلات رفتاری کودکان و درمان کودکانی که مشکلات آنها به سبب محرک‌های تنش زای زندگی همچون طلاق، مرگ، جابجایی و حوادث ایجاد شده نشان داده‌اند.

بازی درمانی شناختی- رفتاری با کودکان، به طور خاص برای کودکان سن پیش از مدرسه و کودکان سین آغاز مدرسه طراحی می‌شود و با تاکید بر مشارکت کودک در درمان و از طریق مورد توجه قرار دادن موضوعاتی چون کنترل، تسلط و پذیرش مسؤولیت در مقابل تغییر رفتار شخصی خویش، ایجاد می‌گردد (نل، ۱۹۹۹) در این روش همچون درمان‌های شناختی- رفتاری با بزرگسال‌ها، اعتقاد بر آن است که رفتار انطباقی حاصل تعامل بین افکار، احساسات و رفتار فرد است.

## منابع

ابوالقاسمی، عباس، نریمانی، محمد، کیامرثی، آذر (۱۳۸۴). بررسی میزان شیوع و هم ابتلایی اختلال های رفتاری در دانش آموزان دوره ابتدایی و ارتباط آن با پیشرفت تحصیلی. *مجله علم و فناوری*. جلد چهارم. شماره ۳ و ۴.

رایینکه، ای، مارک و راتیلیو، ام فرانک. *شناخت درمانی در کودکان و نوجوانان*. (ترجمه‌ی جواد علاقه بند راد، ۱۳۸۰). تهران. انتشارات موسسه علوم شناختی.

کدخدایی، مریم (۱۳۷۶). بررسی اضطراب و افسردگی و رابطه‌ی آن با الگوهای تربیتی خانواده در کودکان دبستانی اصفهان. تهران. اولین کنگره انجمن روان‌شناسی ایران.

نیک پرور، ریحانه (۱۳۸۴). راهنمای برنامه آموزش مهارت‌هایی برای زندگی ویژه معلم اول و دوم ابتدایی. سازمان بهزیستی کشور، معاونت امور فرهنگی و پیشگیری.

Carmichael, K.D.(2006). *Play therapy: An introduction*. Glenview, IL: Prentice Hall.

Evans, S.W. , Mullett, E. , Weist, M.D., & Franz K. (2005). Feasibility of the mind matters' school mental health promotion program in American schools. *Journal of youth and Adolescence*, 34,51-58.

Gallagher, M.H. , Rabian, A.B., Mc closkey, S.M. (2004). A brief group cognitive-behavioral intervention for social phobia in childhood. *Journal of Anxiety disorders* (18) 459-479.

Gil, E. (1991). *Healing power of play: working with abused children*. New york, NY: The Guilford press.

Knell, S.M. (1999). Cognitive-behavioral play therapy. In S.W. russ & T. Ollendick (Eds.), *Hand book of psychotherapies with children and families* (pp. 385-404). New york: kluwer Academic/plenum publishers.

Landreth, G. L. (2002). *Play therapy: The art of the relationship*. New york, N.Y.:Brunner-Rutledge.

Moustakas, C. (1997). Relationship play therapy. Northvale, NJ: Jason Aronson, Inc.

O'conner K.J. , Schaefer C.E. (1983). *Hand book of play therapy*. New york, NY: John Wiley & sons , Inc.

Pedro-Carroll, J. , Reddy, L. (2005). A preventive play intervention to foster children resilience in the after of divorce. In L. Reddy, T. Files-Hall, & C. Schaefer (Eds.) , *Empirically based play interventions for children*. (pp 51-75). Washington, Dc: Amrican psychological association.

Rvss,S.W.(2004). *In child development and psychotherapy*. Mahwah,NJ: Lawrence Erl Baum Associates, publishers.

Schaefer, C. E. (1993). *The therapeutic power of play* northvale, NJ: Jason arenson, Inc.

Spence, S.H., Donvan, & Berchman-Toussaint. M. (2000). The treatment of children social phobia: the effectiveness of a social skills training-based, cognitive-behavioral intervention, with and without parental involvement. *Journal of child psychology and psychiatry and allied Disciplines*, 41, 743-726.