

# اثربخشی هندرمانی گروهی بیانگر بر خودکارآمدی تعاملی کودکان آسیب‌دیده از سرپرستی

## The Effectiveness of Expressive Art Group Therapy on Interactive Self-Efficacy of Foster Children

Shiva ZarezadehKheibari  
MA in Clinical Psychology

Parvin Rafienia, PhD  
Semnan University  
Semnan, Iran

دکتر پروین رفیعی‌نیا  
استادیار دانشگاه سمنان  
سمنان، ایران

شیوا زارعزاده‌خیبری  
کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی

S. Mohsen Asgharinekah, PhD  
Ferdowsi University of Mashhad  
Mashhad, Iran

سید محسن اصغری‌نکاح  
استادیار دانشگاه فردوسی مشهد  
مشهد، ایران

### چکیده

در این پژوهش اثربخشی هندرمانگری گروهی بیانگر بر خودکارآمدی تعاملی کودکان آسیب‌دیده از سرپرستی بررسی شد. این پژوهش یک طرح شباهزماشی به صورت پیش‌آزمون-پس‌آزمون با گروه گواه و انتخاب تصادفی بود. نمونه این پژوهش ۲۸ نفر از کودکان مقیم در مراکز شبه‌خانواده در سطح شهر مشهد بود که با روش نمونه‌برداری در دسترس انتخاب شد. شرکت‌کنندگان به شیوه تصادفی انتخاب و به دو گروه ۱۴ نفری آزمایش و گواه تقسیم شدند. گروه آزمایش ۹۰ دقیقه‌ای مداخله هندرمانی گروهی را دریافت کرد و گروه گواه هیچگونه مداخله‌ای دریافت نکرد. هر دو گروه در دو مرحله زمانی پیش‌آزمون و پس‌آزمون توسط مقیاس خودکارآمدی کودکان در تعامل با همسالان (ویلر و لاد، ۱۹۸۲) ارزیابی شدند. نتایج آزمون تحلیل کوواریانس چندمتغیری نشان داد آزمودنی‌های گروه آزمایش از لحاظ خودکارآمدی در موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی به طور معنادار بر گروه گواه برتری داشتند. با توجه به یافته‌های پژوهش، هندرمانگری گروهی در افزایش خودکارآمدی تعاملی کودکان آسیب‌دیده از سرپرستی مؤثر است.

**واژه‌های کلیدی:** هندرمانی گروهی بیانگر، خودکارآمدی تعاملی، کودکان آسیب‌دیده از سرپرستی

### Abstract

The purpose of the present study was to examine the effectiveness of expressive art group therapy on interactional self-efficacy of foster children. The research design was quasi-experimental (pretest-posttest control group). The sample consisted of 28 primary school parentless and mal-treated girls living in special centers for these children in the city of Mashhad using convenience sampling. The participants were assigned randomly into either experimental or control group. The participants completed the Children's Self-Efficacy for Peer Interaction Scale (Wheeler & Ladd, 1982) before intervention and one week after. The experimental group received expressive art group therapy for ten sessions (two 90 minutes sessions per week). The results of multivariate covariance analysis indicated that children of experimental group had better social self-efficacy in conflict situations and non-conflict situations than children of control group. The findings suggest that the expressive art group therapy may be contributed to the increase of self-efficacy in foster children.

**Keywords:** expressive art group therapy, interactional self-efficacy, foster children

## مقدمه

قضاؤت در مورد توانایی تکمیل یک تکلیف، در خود احساس می کند (ارمروه، ۲۰۰۶). از آنجا که رسیدن به معیارهای عملکرد خود و حفظ آنها احساس خودکارآمدی فرد را افزایش می دهد، ناتوانی در رسیدن به این معیارها از احساس خودکارآمدی او می کاهد. افراد دارای احساس خودکارآمدی ضعیف، احساس درمانگی دارند و در اعمال هرگونه نفوذ و تأثیر بر رویدادها و شرایطی که آنان را تحت تأثیر قرار می دهند، ناتوان اند (پروین<sup>۷</sup> و جان<sup>۸</sup>، ۱۳۸۴/۲۰۰۱). حیطه های مختلف خودکارآمدی عبارتند از: الف) خودکارآمدی تحصیلی به معنای ادراک فرد از توانمندی خود در یادگیری، حل مسائل تحصیلی و دستیابی به موفقیت های تحصیلی، ب) خودکارآمدی هیجانی به معنای ادراک فرد از توانایی جسمانی، اطمینان در انجام فعالیت ها و مهارت های جسمانی<sup>۹</sup> و همچنین اطمینان از تأثیرگذاری مثبت جسمانی بر افراد دیگر و ج) خودکارآمدی تعاملی که به معنای ادراک کودک از توانمندی خود در رسیدن به معیارهای اجتماعی و ارتباطات اجتماعی است (اهرنبرگ، کوکس و کوبمن، ۲۰۰۱؛ ریچاردسون، ۱۹۹۹؛ موریس، اشمیت، لامبریج و میسترزر، ۲۰۰۱).

کودکان نیاز عمیقی دارند که دیگران را در دغدغه های شخصی خود شریک کنند. کودکی که نتواند حضور مؤثر والدین یا افراد مهم زندگی خود را در دنیای اجتماعی خود به دست آورد، احساس کارآمدی نمی کند و این مسئله در مراحل بعدی زندگی می تواند پیامدهایی را به دنبال داشته باشد (بولک، ۱۹۹۸). از طرفی، نیرومندترین تأثیر حمایت اجتماعی این است که کودک تصور می کند افراد حمایتگری وجود دارند تا به وی در لحظه های بحرانی پیاری رسانند (لانشارتل، ۲۰۰۸). بنابراین، صرف انتقال کودکان بی سرپرست و بدسرپرست از وضعیت آسیب رسان به وضعیت بدون آسیب نمی تواند در رفع احساس خودناکارآمدی مؤثر باشد بلکه ادراک این کودکان از دنیای بین فردی است که حائز اهمیت است (واردروب<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۱، نقل از مقدم، استکی و کوشکی، ۱۳۹۱). بر این اساس، کودکی که احساس خودکارآمدی نمی کند، در پی تلاش برای چالش با محیط نیست و در شرایط معین دچار ترس و اضطراب می شود. از طرفی، ذهنیت و باور به ناتوان بودن سبب می شود فرد همواره احساس کند به حمایت دیگران نیاز دارد و همواره نگران باشد

محرومیت از کانون خانواده و زندگی در مؤسسات نگهداری و مراقبت گروهی، کودکان بی سرپرست و بدسرپرست را با شرایط هیجانی و رفتاری ویژه ای مواجه می سازد. امروزه هدف اصلی ارائه خدمات اجتماعی، مؤسسه زدایی<sup>۱</sup> و تقویت حضور خانواده است تا به احیای کارکردهای خانواده بپردازد. هدف از ساماندهی و تجهیز منابع و امکانات نیز این است که در صورت مؤثر واقع نشدن تمام اقدامها و تلاش های حرفه ای در زمینه بازگشت کودک نزد والدین یا انتقال وی به خانواده جایگزین، کودکان تحت سرپرستی سازمان بهزیستی از طریق فرآیند جامعه پذیری در نهاد شبکه خانواده به تأمین اصلی ترین نیازهای فردی و اجتماعی خود بپردازند. بنابراین، مراقبت و پرورش کودکان تحت سرپرستی سازمان بهزیستی در مراکز شبکه خانواده به عنوان آخرین راه حل پیگیری می شود. مراکز شبکه خانواده به کلیه مراکزی اطلاق می شود که طبق وظایف قانونی، کودکان بی سرپرست و بدسرپرست را پذیرا هستند، نگهداری و پرورش آنان را فراهم می کنند و زمینه انتقال موقت یا دائم آنها را به خانواده و جامعه بر عهده دارند (سازمان بهزیستی کشور، ۱۳۸۸). بنابراین، توجه به نیازهای جسمانی و روان شناختی کودکان مقیم در مراکز شبکه خانواده یکی از نخستین اولویت هاست و از این میان توجه به خودکارآمدی تعاملی<sup>۲</sup> یکی از مهم ترین مسائل روان شناختی پیش روی کودک است که مستلزم ارائه برنامه های مداخله ای ویژه است. از جمله طیف گسترده ای از مشکلات و اختلال های مرتبط با خودکارآمدی پایین می توان به اختلال تغذیه و تحولی<sup>۳</sup>، اضطراب و هراس، اختلال تنیدگی پس ضربه ای<sup>۴</sup>، افسردگی، واکنش های سوگ و سوء استفاده از مواد اشاره کرد (باربر، ۱۹۸۴؛ برک، ۱۹۹۶؛ زیل، کرونچی و پایزی، ۲۰۰۶؛ گیبوتز، ۱۹۷۹).

خودکارآمدی به معنای باور فرد در مورد توانایی مقابله با موقعیت های خاص است که الگوهای فکری، رفتاری و هیجانی را در سطوح مختلف تجربه انسانی تحت تأثیر قرار می دهد (بندوران، ۲۰۰۶). درواقع، خودکارآمدی، احساس شایستگی، کفايت و قابلیتی است که فرد در کنار آمدن با چالش های زندگی، حد مهاری که بر زندگی خود دارد (شولتز<sup>۵</sup> و شولتز<sup>۶</sup>، ۱۳۹۱/۲۰۰۵) و

1. deinstitutionalization

2. interactional self-efficacy

3. eating and developmental disorder

4. post-traumatic stress disorder

5. Schultz, D. P.

6. Schultz, S. E.

7. Pervin, L. A. 10. Wardrobe, A.

8. John, O.

9. physical skills

یکی از رویآوردهای هنردرمانگری، هنرهای بیانگر<sup>۳</sup> یا هنرهای خلاق<sup>۴</sup> است که به معنای استفاده همزمان از چند نوع ابزار هنری برای درمان است. منشاء این دیدگاه، کارهای رویین (۱۹۹۸) است. در این دیدگاه از هنردرمانگری برای به وجود آوردن فرصتی برای بیان هیجان‌ها و ملموس ساختن ایده‌ها و باورهای مراجعان، از چند شیوه متنوع هنری استفاده می‌شود. برخلاف بیان هنری سنتی<sup>۵</sup>، در این شیوه درمانگری خلق اثر مهمتر از محصول نهایی است. درمان بیانگر مبتنی بر این فرضیه است که افراد می‌توانند با استفاده از تخيّل<sup>۶</sup> و دیگر اشکال هنرهای خلاق درمان شوند. انواع هنردرمانی‌های بیانگر عبارتند از: نقاشی‌درمانی<sup>۷</sup>، نمایش‌درمانی<sup>۸</sup>، موسیقی‌درمانی<sup>۹</sup>، نگارش‌درمانی<sup>۱۰</sup> و سفال‌درمانی<sup>۱۱</sup> (روین، ۱۹۹۸). هدف از فعالیتهای هنری بیانگر، تحول هویت<sup>۱۲</sup>، شخصیت، و نیز برانگیختن احساس موفقیت در کودکان از طریق ابزارهای ابتکاری خودمحور است. درواقع، هنردرمانگر با برقراری ارتباط هنری با مراجع، خودبیانگری نمادین<sup>۱۳</sup> او را تفسیر می‌کند (ادواردز، ۲۰۰۴). در طول استفاده از هنردرمانی بیانگر، افراد می‌توانند به ارتباط با یکدیگر و محیط، استحکام بخشیده و با فرافکنی زندگی درونی به فعالیت هنری، با هیجان‌های خود ارتباط برقرار کنند و به احساس عمیق‌تری از همدلی و تعاون دست یابند (مالکوئیدی، ۲۰۰۳). بدین ترتیب این رویآوردهای نظام درمانی بین‌رشته‌ای منحصر به فرد خود است، نظامی که در آن هنردرمانگر و مراجع، آزادانه بین چند هنر مثل نگارش، نقاشی، سفال، شعر، نمایش یا ترسیم ... حرکت می‌کنند (مالکوئیدی، ۲۰۰۵). بنابراین، بر استفاده همزمان چند روش هنری در فرایند درمان تأکید شده است. اولین ابزار هنردرمانی، نقاشی است. در واقع نقاشی دریچه‌ای است به سوی استفاده از هنرهای دیگر. اما نقاشی به تنهایی کافی نیست و برای گسترش فرایند درمانگری استفاده از روش‌های دیگر کاملاً ضروری است (روین، ۲۰۰۵). استفاده از گل نیز به دلیل ایجاد احساس نزدیکی با طبیعت، یافتن آرامش از دستکاری و انعطاف‌پذیری آن، در بحث هنردرمانگری، به طور مکرر مطرح و در مورد افراد با سینه متفاوت به کار برده می‌شود (جانگ و

که حمایت مورد نظر خود را از دست می‌دهد. فقدان خانواده حمایت‌گر و عدم وجود رابطه ایمن و توأم با اعتماد، میل به حمایت و ترس از طرد شدن را دامن می‌زند (صنعت‌نگار، ۱۳۹۱). گرایش بیشتر افراد به درمان‌های روان‌شناختی از یک سو و به چالش کشیده‌شدن درمانگری‌های سنتی از سوی دیگر، زمینه را برای پیدایش شیوه‌های جدید درمانگری آماده ساخته است. یکی از درمان‌های جدید و جذاب اخیر، هنردرمانگری است که در این نوع درمان از بیان خلاق برای ایجاد تعییرات مؤثر استفاده می‌شود. ادبیات مرتبط با تأثیر هنردرمانگری در افزایش خودکارآمدی بین فردی، اهمیت این شیوه درمانی را در افزایش این سازه مهم نشان می‌دهد (اسپرینگر، فیلیپس، فیلیپس، کندی و کرست‌هریس، ۱۹۹۲؛ تیبیتس و استون، ۱۹۹۰؛ چین، پالومبو و باناش، ۱۹۸۰). هنردرمانگری به طور کلی به معنای به کارگیری ابزار متفاوتی است که بیمار بتواند از طریق آنها خود را بیان کند تا با مسائل و نگرانی‌های خود کنار بیاید (کیس و دالی، ۱۹۹۰). اهداف و عناصر هنردرمانگری عبارتند از تخلیه روانی و پالایش احساسی در مواجهه با تعارض‌های عاطفی، تسهیل در بیان جزیيات رویدادهای آسیب‌زا، تمرکز و تسلط بر احساسات خود، بیان ارتجاعی و غیرقضاؤت‌گرمانه، صحبت و یادآوری آزادانه احساسات و افکار سرکوب شده و یکپارچه کردن تجارب آسیب‌زا در جهت بهبود اختلال‌های عاطفی (بون، ۲۰۰۳). هنردرمانگری به عنوان یک ابزار سودمند اولیه و ثانویه برای کودکان، نوجوانان و بزرگسالان در قالب فردی یا گروهی و برای طیف وسیعی از نیازها به کار رود (ولف، ۲۰۰۳). هنردرمانگری گروهی فرصتی را فراهم می‌سازد تا افراد بتوانند عواطف خود را به شیوه‌ای جدید بیان کنند و از طریق آن احساس اطمینان و اعتماد در روابط بین فردی را به دست آورند. در جلسه‌های درمانگری و بهویژه گروه‌درمانگری نیبات درونی که ابراز آنها بسیار سخت فرض می‌شود، به آسانی و در عین حال بدون احساس تهدید و خطر بیان می‌شود (هارتز و ثیک، ۲۰۰۵). در روان‌هنردرمانگری، عناصر هنری نه تنها باید اثراتی سریع به وجود آورند، بلکه نیازی به به کارگیری مهارت و تکنیک خاصی نداشته باشند (لاندگارتن، ۱۹۸۱، ۱۳۸۶).

1. Landgarten, H. B.
2. expressive arts
3. creative arts
4. traditional art expressive

5. imagination
6. painting therapy
7. drama therapy
8. music therapy

9. writing therapy
10. pottery therapy
11. identity development
12. symbolic self-expression

بهزیستی روانی، تسهیل هیجانی، کاهش پرخاشگری و مشکلات درونی سازی شده می شود (بهبوده و نوری، ۱۳۸۱؛ پیوگ، مین و گودوین، ۲۰۰۶؛ عابدی، ۱۳۸۷؛ گلدتر و شارف، ۲۰۱۲). نتایج مطالعات مبنی بر اثربخشی استفاده از گل یا سفال در هندرمانگری حاکی از کاهش اضطراب اجتماعی، احساس تنها بی، افسردگی، تنبیدگی سپس ضربهای و ارتقای انعطاف پذیری من<sup>۱</sup> و ذهنی سازی والدین<sup>۲</sup> بودند (بت، ۲۰۱۳؛ بریلانتس-ایوان گلیستا، ۲۰۱۳؛ جانگ و چوی، ۲۰۱۳؛ جانگا و کیم، ۲۰۱۲) و دست آخر پژوهش هایی نیز به بررسی اثر هندرمانگری گروهی بر مهارت های بین فردی و خودکارآمدی اجتماعی پرداخته اند. برای مثال، قنبری هاشم آبادی و ابراهیمی نژاد (۱۳۹۰) نشان دادند اجرای هشت جلسه هندرمانگری گروهی می تواند به افزایش معنادار مهارت های بین فردی گروهی از بیماران روانی مزمن منجر شود. شکل گسترده تر و دقیق تر اتکا بر کنش اجتماعی<sup>۳</sup> هنر برای توانمندسازی کودکان در وضعیت دشوار در پژوهش عابدی (۱۳۸۷) مورد توجه قرار گرفته است. نتایج حاصل از این پژوهش نشان دادند هندرمانگری خلاق با روی آورد روایتی شناختی<sup>۴</sup> بر بھبود خودکارآمدی و کاهش مشکلات درونی سازی شده، نوجوانان مؤثر بوده است. رجبی (۱۳۹۰) نیز نشان داد تعامل های کودکان دچار اختلال طیف در خودمانگری با اجرای هندرمانگری بهبود معناداری پیدا کرده است. همچنین، غنی سازی برنامه آموزشی کودکان پیش دبستانی متعلق به خانواده های کم درآمد از طریق انجام فعالیت های یکپارچه هنری با استفاده از زیبایی،<sup>۵</sup> آمادگی اجتماعی هیجانی این کودکان را افزایش داده و آنها نسبت به همسالان خود هیجانات مثبت تری چون علاقه، شادی و احساس غرور نشان داده و از نظر نظم دهی به هیجان های<sup>۶</sup> مثبت و منفی خود هنگام برقراری ارتباط با آموزگاران و همسالان، موفق تر عمل می کنند (براؤن و ساکس، ۲۰۱۲).

پژوهش ها و مبانی نظری ذکر شده میان پیشینه ای نسبتاً غنی در خصوص اثر هندرمانگری هستند. اگرچه پژوهش های بسیاری در خصوص اثربخشی هندرمانگری بر متغیر خودکارآمدی صورت گرفته است، هنوز نتایج پژوهش ها در این قلمرو متناقض اند. در حال حاضر پژوهش های اندکی در مورد اثربخشی هندرمانی با روی آورد بیانگر بر مؤلفه های سلامت

چوی، ۲۰۱۳). همچنین کار با گل تنش های درونی و احساسات منفی را رها می سازد و باعث تحریک احساسات مثبت می شود. با توجه به قابلیت انعطاف پذیری، گل در دستان مراجع به راحتی شکل گرفته، تکه شده و ترکیب می شود و به او اجازه تجربه حرکت و تجسم فضایی را حین کار با آن می دهد. این موضوع می تواند به عنوان تخلیه هیجانی عمل کند. بدین ترتیب سفال درمانی به مراجع کمک می کند هیجانات پرخاشگرانه و منفی خود را آزاد ساخته و نهایتاً احساس آزادی و رضایتمندی کند (کیس، ۱۹۹۲؛ نیل، باربا و فاچس، ۲۰۰۴). بنابراین، کودک با نقاشی و رنگ کردن به صورت گروهی می تواند واقعی زندگی اش را به تصویر بکشد و سپس از طریق کار با سفال به آن تجسم بخشد. همچنین او می تواند با ترکیب عوامل خلاق هنر و تخیل علاوه بر اینکه تصویر شفاف تر و عینی تری از دنیای بیرون و ارتباطش با اطرافیان ایجاد می کند، به سطح مطلوبی از توانمندی و خودکارآمدی در تغییر و اصلاح آنها نیز برسد (لیپ و دیگران، ۲۰۱۲).

پژوهش های عصب روان شناختی در قلمرو هنر نشان می دهند هنرهای تجسمی مانند نقاشی و سفالگری می توانند با تقویت ناحیه پس سری نیمکره راست و نیز فعال سازی دو نیمکره مغزی باعث افزایش مهارت های ادراک دیداری و به تبع آن افزایش یادگیری شوند (مقدم و دیگران، ۱۳۹۱). چندین مطالعه به بررسی اثر هندرمانی بر سلامت روانی پرداخته اند. نتایج این تحقیقات موجب ارتقای خود توانمندسازی، رهابی از نشانه های منفی مرتبط با بیماری روانی، افزایش بهزیستی روانی، ارتباط معنوی قوی تر و تسهیل هیجانی شده اند (ایتون، دوهرتی، کیمبلی، ویدریک و ریکا، ۲۰۰۷؛ تیتوس و سیناکور، ۲۰۱۳؛ رینولد و لیم، ۲۰۰۷؛ کرولی، ۲۰۰۱؛ لیپ و دیگران، ۲۰۱۲). پژوهش های دیگر اثر هندرمانگری را بر افزایش سازش یافته اند (سالزانو و لیندمان و ترونوسکی، ۲۰۱۳؛ فرلیچ و شچمن، ۲۰۱۰). همچنین، مطالعاتی برای بررسی اثر هندرمانی بیانگر یا خلاق (با استفاده از فنون نقاشی) بر درمانگری کودکان صورت گرفته است. نتایج این تحقیقات اثربخشی روی آورد مذبور را نشان می دهند و موجب ارتقای ارتباط بین فردی،

1. ego resilience

2. parental mentalization

3. social function

4. narrative-cognitive

5. Kaleidoscope

6. emotional regulation

توانایی جسمانی و شناختی برای شرکت در مداخله‌های روان‌شناختی و سن ۹ تا ۱۲ سال. ملاک خروج برای این گروه ناتوانی هوشی و عقب‌ماندگی ذهنی، مشکلات بینایی و حرکتی و نیز اختلال‌های روان‌شناختی بود. سپس، با توجه به سن آزمودنی‌ها توضیحات کافی برای تکمیل آزمون داده شد و گروه آزمایش و گواه طی یک جلسه، مقیاس خودکارآمدی کودکان در تعامل با همسالان<sup>۱</sup> را تکمیل کردند.

**مقیاس خودکارآمدی کودکان در تعامل با همسالان (CSPIS؛ ویلر و لاد، ۱۹۸۲)** این مقیاس توسط ویلر و لاد در سال ۱۹۸۲ با هدف ارزیابی ادراک کودکان از توانایی خود در تعامل‌های اجتماعی و اشتیاق به برقراری رابطه مثبت با همسالان، طراحی و تدوین شده است. این مقیاس شامل ۲۲ ماده است که دو زیرمقیاس دارد و خودکارآمدی تعاملی در موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی را می‌ستجد. روش نمره‌گذاری بدین ترتیب است که بر اساس مقیاس لیکرت، به گزینه‌هایی حتماً، به احتمال زیاد، شاید، به احتمال کم و اصلاً به ترتیب نمره یک، دو، سه، چهار و پنج تعلق می‌گیرد. با جمع نمره‌های ۲۲ ماده، نمره کلی خودکارآمدی کودکان در تعامل با همسالان به دست می‌آید. در این مقیاس نمره بالا بیانگر خودکارآمدی تعاملی بالاتر با همسالان است. اعتبار این مقیاس به روش بازآزمایی، دونیمه‌کردن و آلفای کرونباخ برای زیرمقیاس‌های موقعیت‌های تعارضی ۰/۸۵ و غیرتعارضی ۰/۷۳ و در کل ۰/۸۵ گزارش شده است (ویلر و لاد، ۱۹۸۲/۱۳۷۵).

مداخله هنردرمانگری طی ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه‌ای (دو جلسه در هفت‌تگ) برای گروه آزمایش اجرا شد. بعد از اجرای مداخله از هر دو گروه پس‌آزمون گرفته شد.

برنامه مداخله درمانی این پژوهش مبتنی بر روی آورد هنرهای بیانگر یا خلاق است. با بررسی مبانی و اصول مطرح شده در حوزه هنردرمانی بیانگر به منظور تدوین این برنامه (بون، ۲۰۰۳؛ روین، ۲۰۰۵؛ سیلور، ۲۰۰۸؛ مالکوئیدی، ۲۰۰۵)، مشخص شد که در این حوزه از چند شیوه هنری متنوع استفاده می‌شود و هنردرمانگران بیانگر، بیش از آنکه خود را به یک نظام خاص محدود کنند، اغلب خود را درمانگرانی چندالگویی<sup>۲</sup> در نظر می‌گیرند. بدین شکل که دیدگاه و راهبردهای مداخله‌ای خود را

روانی کودکان آسیب‌دیده صورت گرفته است. همچنین، به دلیل محرومیت کودکان بی‌سرپرست و بدسپرپرست مقیم در مراکز شبه‌خانواده از کارکردهای طبیعی مراقبت‌های خانوادگی و نیز با توجه به اهمیت خودکارآمدی تعاملی با همسالان در سلامت روان‌شناختی کودکان، تأمین نیازهای روان‌شناختی این کودکان بر عهده روان‌شناسان قرار می‌گیرد. بنابراین، با نگاه به چهارچوب نظری روی‌آورده نهندرمانی بیانگر و نیز تأیید اثربخشی آن در تأمین نیازهای روان‌شناختی در پژوهش‌های پیشین، در این پژوهش اثربخشی هنردرمانی بیانگر در افزایش خودکارآمدی تعاملی کودکان دختر بدسپرپرست و بی‌سرپرست مقیم در مراکز شبه‌خانواده شهر مشهد مورد آزمون قرار گرفته است.

## روش

این پژوهش به دلیل بررسی اثر هنردرمانی بیانگر بر خودکارآمدی تعاملی کودکان، کاربردی و از لحاظ روشی که دنبال می‌کند شباهزایی‌شی به صورت پیش‌آزمون پس‌آزمون با گروه گواه است. متغیر مستقل، مداخله هنردرمانی گروهی بیانگر بود که فقط در گروه آزمایش اعمال شد و تأثیر آن بر نمره‌های پس‌آزمون افراد گروه آزمایش نسبت به گروه گواه، مورد مقایسه قرار گرفت.

جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دختران بی‌سرپرست و بدسپرپرست ۹ تا ۱۲ سال بود که به هر دلیلی اعم از حوادث و بلایای طبیعی، بیماری‌های واگیردار، مرگ و میر والدین، مجھول‌المکان بودن والدین، طلاق و جدایی یکی از والدین، فقر، عدم صلاحیت اخلاقی و اجتماعی والدین و... توسط سازمان بهزیستی استان خراسان رضوی به عنوان بی‌سرپرست و بدسپرپرست به مراکز شبه‌خانواده شهر مشهد هستند. شرکت‌کنندگان ۲۸ کودک دختر بودند که به روش نمونه‌برداری در دسترس از دو مرکز شبه‌خانواده خانه فرشتگان و بیت‌النبی واقع در شهر مشهد در زمستان ۱۳۹۱ انتخاب شدند و به صورت جایگزینی تصادفی، در دو گروه ۱۴ نفره آزمایش و گواه قرار گرفتند. ملاک‌های ورود به مطالعه عبارت بودند از: داشتن حداقل

2. multimodal

1. Children's Self-Efficacy for Peer Interaction Scale

محتوای جلسه‌ها از چهارچوب نظری روی آورده هنردرمانی بیانگر استفاده شد و با در نظر گرفتن مؤلفه‌های خودکارآمدی تعاملی، مداخله درمانی به صورت گروهی و در قالب انجام فعالیت‌هایی در خلال جلسه‌ها و تکالیفی بین جلسه‌ها تدوین شد. خلاصه ساختار و محتوای جلسه‌های درمانی در جدول ۱ ارائه شده است. برای تحلیل نتایج نیز از آزمون تحلیل کوواریانس چندمتغیره استفاده شد.

متناسب با نیازهای مراجع، از میان کاربرد چند هنر برگزیده و معتقدند از طریق بیان خلاق و راهنمایی تخیل، مراجع می‌تواند بدن، احساسات، هیجان‌ها و فرآیند تفکرش را مورد بررسی قرار دهد (مالکوئیدی، ۲۰۰۵). بنابراین، با بیان و بازآفرینی طرفیت‌های درونی مراجع، او را برای بیان خلاق تجارب منحصر به فرد و انتخابی به شیوه‌ای هنری یاری می‌رسانند (بون، ۲۰۰۳؛ روین، ۲۰۰۵). در مجموع، به‌منظور طراحی فعالیت‌ها و

## جدول ۱

خلاصه ساختار و محتوای جلسات درمانی (برگرفته از بون، ۲۰۰۳؛ روین، ۲۰۰۵؛ سیلور، ۲۰۰۸؛ مالکوئیدی، ۲۰۰۵)

جلسه	محتوا و فعالیت‌های هر جلسه	هدف پیگیری شده در هر جلسه
جلسه اول	معارفه و آشنایی با کودکان، آشناسازی آنها با روند کلی کار، انجام فعالیت‌های ایجاد رابطه و اعتمادسازی، آشنایی بیشتر با درمانگر و مواد هنری هنری با موضوعات اختیاری با استفاده از مداد رنگی، آبرنگ و ...	اعضای گروه
جلسه دوم	آماده‌سازی با استفاده از فنون گرم کردن <sup>۱</sup> ، مانند خط خطی کردن <sup>۲</sup> و یافتن معنایی و برون‌بینی هیجان‌ها با هدف کشف احساسات و مسائل کودک تصاویر از میان خلط و سپس زنگ‌آمیزی آنها	ترسیم و نقاشی گروهی آزاد در قالب فعالیت‌های هنری هدفمند با استفاده از مداد رنگی، مداد شمعی و مازیک
جلسه سوم و چهارم	تبادل نظر میان اعضا، تصمیم‌گیری اشتراکی در مورد موضوع نقاشی، ایجاد احترام متقابل و انجام کار مشترک و هماهنگ و معاطف به هدفی مشخص	تجربه نقاشی‌های گروهی و توسعه و تکمیل کارها با استفاده از مداد رنگی، مداد شمعی و مازیک با تمرکز بر پسخوراندۀای مثبت و تعامل سازنده بین اعضا
جلسه پنجم و ششم	مشاهده ملموس اثر هر یک از اعضا در کار گروهی، احساس موقوفیت و ارزشمندی در گروه و شناخت مزه‌ها و احترام به حریم دیگران در زندگی جمیع	تجربه نقاشی‌های گروهی و توسعه و تکمیل سفال گروهی، نمایش مجسمه‌ها به دیگر اعضای گروه و بحث در مورد ویژگی‌ها و صفات آنها
جلسه هفتم	تقویت آگاهی جسمانی خود و دیگر اعضا، روشن‌سازی تصور درونی کودکان واحد خودکارآمدی ضعیف، آموزش مهارت‌هایی برای تمرکز بر ویژگی‌های مثبت	ترسیم اعضا گروه با استفاده از مدادهای رنگی، شمعی، گواش و رنگ‌های آکرولیک، بحث در مورد احساس و هیجان، شناخت خود از خلال تجربه این فعالیت‌ها
جلسه هشتم	مشاهده ملموس اثر خود بر هر یک از اعضا در کار گروهی، احساس موقوفیت و ارزشمندی در گروه، مشاهده تصویر ترسیم شده هر یک از اعضا از یکدیگر و شناسایی پویایی‌های درون گروهی، دستیابی به تصویر واقعی تر از فردی ناتوان به فردی خلاق	تکرار و یادآوری مطالب پیشین، آماده‌سازی کودکان برای اختتام گروه، جمع‌بندی کل جلسات، مقایسه احساسات و رفتار کودک توسط خودش قبل و بعد از جلسات
جلسه نهم	پیگیری اهداف پیشین و یکپارچه کردن دریافت‌ها و تجارب و انسجام‌بخشی به شناخت‌ها، هیجان‌ها و توانمندی‌های تجربه شده در جلسات قبل	آماده‌سازی برای خاتمه جلسه‌ها، انسجام‌بخشی به ایده‌ها و یکپارچه‌سازی دستاوردها در قالب برگزاری نمایشگاهی از نمونه آثار ترسیمی و تجسمی مسائل در طول زندگی
جلسه دهم	بیان تجارب توسط اعضا و هدفگذاری برای تداوم استفاده از مهارت‌ها و فعالیت‌های هنری برای خودآگاهی و کنار آمدن با ساخته شده در جلسه‌ها	تعداد ۲۸ کودک دختر در دو گروه آزمایش و گواه به تعداد برابر (۱۴ نفر)، مورد مطالعه قرار گرفتند. بررسی مشخصه‌های جمعیت‌شناسنامی دهد میانگین سنی کودکان در دو گروه ۱۰/۵۷ سال (دامنه ۹ تا ۱۲ سال) بود. میانگین مدت اقامت

## یافته‌ها

کودکان دو گروه در مراکز شبه‌خانواده ۲/۶ سال (دامنه یک ماه تا بالای سه سال) بود. دامنه پایه تحصیلی در دو گروه، دوم ابتدایی تا ششم ابتدایی بود. شاخص‌های توصیفی مربوط به نمره کل مقیاس خودکارآمدی کودکان در تعامل با همسالان و شاخص‌های توصیفی زیرمقیاس‌های موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی در جدول ۲ ارائه

1. warm up

2. scribbling

3. feedback

مشخص شد مفروضه همگنی ماتریس کوواریانس واریانس-کوواریانس رعایت شده است ( $F=3/0.2$ ,  $P>0.05$ ) که حاکی از آن است که ماتریس‌های کوواریانس مشاهده شده متغیرهای وابسته برای سطوح متغیر مستقل برابرند. همچنین بررسی آزمون کرویت بارتلت نشان داد همبستگی بین متغیرهای وابسته برای ادامه تحلیل کافی است و ماتریس کوواریانس باقیمانده متغیرهای وابسته یکسان است ( $F=7/9.8$ ,  $P>0.05$ ). مقادیر مجدور اتا بر اساس آزمون لامبدای ویلکز برای متغیر ترکیبی خودکارآمدی تعاملی (ترکیبی از موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی) را نشان داد ( $F=9/8.7$ ,  $P<0.001$ ).

شده است. مرور یافته‌های توصیفی و مقایسه میانگین نمره‌های تفاوت دو گروه در مرحله پس‌آزمون نشان داد در دو متغیر وابسته، گروه آزمایش بر گواه برتری دارد. در متغیرهای همچون خودکارآمدی تعاملی در موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی انحراف استاندارد گروه آزمایش کمتر از گروه گواه بود که نشان‌دهنده ناهمگنی بیشتر گروه گواه نسبت به گروه آزمایش است.

به منظور بررسی معناداری میزان تغییرات و تأثیر هندرمانی گروهی بیانگر بر خودکارآمدی تعاملی کودکان از روش تحلیل کوواریانس چندمتغیره استفاده شد. ابتدا مفروضه‌های آزمون تحلیل کوواریانس بررسی شد. با بررسی آزمون MBOX

جدول ۲

متغیر	میانگین و انحراف استاندارد خودکارآمدی تعاملی در پیش‌آزمون و پس‌آزمون به تفکیک گروه				
	پیش‌آزمون		گروه		
	<u>SD</u>	<u>M</u>	<u>SD</u>	<u>M</u>	
خودکارآمدی تعاملی					
در موقعیت‌های تعارضی	آزمایش	۵/۰۴	۳۸/۶۴	۵/۸۱	۳۶/۵۰
گواه	گواه	۷/۳۴	۳۲/۶۴	۷/۰۸	۳۳/۲۱
در موقعیت‌های غیرتعارضی	آزمایش	۷/۱۱	۴۳/۹۲	۸/۱۹	۳۶/۵۰
گواه	گواه	۱۰/۰۷	۳۷/۵۷	۷/۹۹	۳۴/۴۲

اثرهای بین آزمونی استفاده شد. آزمون اثرات بین آزمونی‌ها نشان داد نمره‌های تفاوت هر دو زیرمقیاس‌های بین دو گروه به طور معنادار متفاوت است. اندازه اثر آزمایشی مربوط به خودکارآمدی تعاملی در موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی به ترتیب ( $F=0.42$ ,  $P=0.66$ ) و ( $F=0.42$ ,  $P=0.66$ ) است (جدول ۳). بنابراین، می‌توان گفت روش هندرمانی گروهی بیانگر، خودکارآمدی تعاملی را در کودکان افزایش داده است.

در نهایت، بررسی آزمون لون نشان داد در هیچ یک از زیرمقیاس‌ها از این مفروضه تخطی صورت نگرفته است و فرض همگنی واریانس‌ها برای هر دو زیرمقیاس‌های خودکارآمدی در موقعیت‌های تعارضی ( $F=0.05$ ,  $P>0.05$ ) و خودکارآمدی در موقعیت‌های غیرتعارضی ( $F=3/0.2$ ,  $P>0.05$ ) رعایت شده است. برای بررسی اینکه دقیقاً شیوه درمانی بر کدام یک از زیرمقیاس‌های خودکارآمدی تعاملی تأثیرگذار بوده از آزمون

جدول ۳

منبع	نتایج تحلیل کوواریانس چندمتغیری نمره‌های خودکارآمدی تعاملی در موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی			
	<u>η<sup>2</sup></u>	<u>F</u>	<u>MS</u>	<u>SS</u>
خودکارآمدی در موقعیت تعارضی	۰/۴۱۵	۱۷/۰۱	۶۰/۲۸	۶۰/۲۸
خودکارآمدی در موقعیت غیرتعارضی	۰/۳۴۸	۱۲/۸۰	۸۸/۶۵	۸۸/۶۵

\* $P<0.01$

کودکان ایفا کند (هورن، ۲۰۰۹). خانواده می‌تواند از طریق مراقبت، درک همدلانه، تعامل مثبت، توجه، پرورش مهارت حل مسئله، فعالیت‌های جمعی، تشویق به پذیرش مسؤولیت این نقش را ایفا کند (بون، ۲۰۰۳). این در حالی است که کودکان بی‌سرپرست و بدسرپرست به دلیل فقدان خانواده، اغلب از دامنه‌ای از مشکلات

بحث  
به طور کلی خودکارآمدی به معنای باور فرد در مورد توانایی مقابله او با موقعیت‌های خاص است (بندوره، ۲۰۰۶). این باور در ساختاری سلسه‌مراتبی شکل می‌گیرد که خانواده و فرهنگ از طریق پسخوراندهای مؤثر خود نقشی مهم در شکل‌گیری آن در

می‌توان گفت هندرمانی بیانگر با ایجاد فضایی این، برونی‌سازی مشکلات، افزایش تعامل‌های گروهی و به تبع آن کاهش انزوای اجتماعی، ایجاد امید، انتقال اطلاعات، نوع دوستی، ایجاد فنون معاشرت، همبستگی گروهی و همزیستی تأثیر معناداری بر افزایش خودکارآمدی داشته است. با در نظر گرفتن مقاومت کودکان در برابر درمان‌های کلامی و برقراری رابطه درمانی و عدم برخورداری از خزانه بالای لغات که از جمله مشکل‌های درمانگرانی است که با کودکان کار می‌کنند، تکالیف و تمرين‌های هندرمانی به شیوه‌های بیانگر، خلاق و گروهی به راحتی موجب بروز ریزی هیجان‌ها و کاهش تنبیگی می‌شود، ایجاد رابطه بین هندرمانگر و کودک را تسهیل می‌کند و فرصتی را برای برقراری روابط بیشتر با همسالان می‌آفریند (بون، ۲۰۰۳؛ روین، ۲۰۰۵). از طرفی فرافکنی زندگی درونی با فعالیت هنری و برقراری ارتباط با تعارض‌های خود، به پذیرش و باور بیشتر به توانمندی خویشن منجر می‌شود (مالکوئیدی، ۲۰۰۳). این باور و رسیدن به معیارهای عملکرد و حفظ آنها احساس خودکارآمدی فرد را افزایش می‌دهد (پروین و جان، ۱۳۸۴/۲۰۰۱) و درنتیجه فرایند شکل‌گیری خودکارآمدی تعاملی بالاتر را تسهیل می‌سازد. لذا نتایج این پژوهش بر ضرورت استفاده از روی‌آوردهای هندرمانگری از سوی روان‌شناسان و درمانگران به منظور افزایش اثربخشی مداخله‌های درمانی تأکید دارد و می‌تواند آنها را در بهره‌گیری از روی‌آوردهای مناسب و نیز افزایش کارایی درمانگرها یاری دهد.

پژوهش حاضر دارای محدودیت‌هایی است که در نتیجه‌گیری و تعمیم نتایج باید به آن توجه شود. روش این پژوهش از نوع نیمه‌آزمایشی است که تمامی ملاک‌های اعتبار درونی و بیرونی آن موجود نیست و این امر تعمیم یافته‌ها را مشکل می‌سازد. استفاده از ابزار خودگزارش‌دهی نیز یکی دیگر از محدودیت‌های پژوهش حاضر است. پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آینده به یکی از اختلال‌های بالینی کودکان به صورت جزئی‌تر پرداخته شود. همچنین ادامه پژوهش در مورد پسران و در گروه سنی نوجوانی بر غنای پژوهش‌هایی از این دست خواهد افزود.

## تشکر و قدردانی

از کودکان شرکت‌کننده در پژوهش، از کارشناسان واحد

هیجانی و روان‌شناختی مرتبط با دلبستگی، محرومیت از مادر و خودناکارآمدی رنچ می‌برند (موهانجی، ۲۰۰۸). با توجه به پژوهش‌های صورت‌گرفته در خصوص خودکارآمدی کودکان بی‌سرپرست و بدسرپرست، یکی از مداخلات مؤثر در این حیطه هندرمانی است (عبدی، ۱۳۸۷). هندرمانی بیانگر یا خلاق، درمانی است که در آن افراد با بیان ظرفیت‌های منحصر به فرد خود به شیوه‌ای خلاق درمان شوند (بون، ۲۰۰۳). پژوهش حاضر به منظور بررسی اثربخشی هندرمانی گروهی بر افزایش خودکارآمدی تعاملی انجام گرفته است. یافته‌های این پژوهش نشان داد میزان خودکارآمدی در تعامل با همسالان در کودکان دختری که تحت مداخله هندرمانی قرار گرفته‌اند، پس از دو ماه افزایش یافته است که این یافته با نتایج برخی از پژوهش‌های پیشین مطابقت می‌کند (برون و ساکس، ۲۰۱۲؛ رجبی، ۱۳۹۱؛ صنعت‌نگار، ۱۳۹۱؛ قبری‌هاشم‌آبادی و ابراهیمی‌ترزاد، ۱۳۹۰؛ مقدم و دیگران، ۱۳۹۰). در راستای همین نتایج، یافته‌های این پژوهش با یافته‌های به پژوه و نوری (۱۳۸۱) و عبدی (۱۳۸۷) همسو است و نشان می‌دهد هندرمانگری به طور خاص بر کودکان آسیب‌دیده اثربخش‌تر است.

نتایج پژوهش حاضر نشان داد مداخله‌های هندرمانگری گروهی بر هر دو زیرمقیاس خودکارآمدی در موقعیت‌های تعارضی و غیرتعارضی مؤثر بود. در حقیقت، ادارک فرد از کارآمدی خود به عنوان میانجی شناختی عمل است. عموماً نظارت بر عملکرد و دادن پسخوراند به افراد به نحوی که موجب افزایش احساس خودکارآمدی در آنها شود، علاقه آنان به یادگیری مهارت‌های اجتماعی را افزایش می‌دهد و سطح خودکارآمدی در موقعیت‌های درباره اینکه آیا درمان موقیت‌آمیز خواهد بود یا نه تأثیر می‌گذارد. از سوی دیگر هرچه درمان اثربخش‌تر باشد، احتمال بیشتری وجود دارد که سطح کارآمدی فرد افزایش یابد و در رویارویی با مشکلات از شیوه‌های خلاق و بیانگر استفاده کند. این موارد جز با تخلیه هیجانی، بروز ریزی احساسات و افکار، شناخت خود و آگاهی نسبت به توانایی‌های خود و رفع تنبیگی و اضطراب ناشی از کاستی‌های ارتباطی با همسالان به دست نمی‌آید. در تبیین یافته‌های فوق

مقدم، ک.، استکی، م. و کوشکی، ش. (۱۳۹۱). تأثیر هنرهای تجسمی بر افزایش مهارت‌های ادارک دیداری مرتبط با یادگیری ریاضی در دانشآموزان حساب نارسا. *مجموعه مقالات سومین کنگره سراسری هندرمانی در ایران*. تهران.

ویلر، آ. و لاد، وی. (۱۳۷۵). پرسنامه خودکارآمدی تعاملی با همسالان. ترجمه پ. شریفی. تهران: انتشارات آزمون‌یار پویا (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۱۹۸۲).

**Bandura, A. (2006).** Adolescent development from agentic perspective. In Pajares and T. Urban (eds.) *Self-efficacy beliefs of adolescent*, 5, pp. 143-146. Greenwich: Information Age Publishing.

**Barber, T. X. (1984).** *Hypnosis, deep relaxation, and active relaxation: Data, theory and clinical applications*. New York: Guilford Press.

**Bat, O. M. 2013).** Clay sculpting of mother and child figures encourages mentalization. *The Arts in Psychotherapy*, 37 (4), 319-327.

**Berk, L. (1996).** *Infants, children and adolescents* (2nd ed.). MA: Simon and Schuster.

**Boone, N. C. (2003).** *Expressive arts therapy: Creative process in art and life*. New York: Parkway Publishers.

**Brillantes-Evangelista, G. (2013).** An evaluation of visual arts and poetry as therapeutic interventions with abused adolescents. *The Arts in Psychotherapy*, 40 (1), 71-84.

**Brown, E. D., & Sax, K. L. (2013).** Arts enrichment and preschool emotions for low-income children at risk. *Early Childhood Research Quarterly*, 28 (2), 337-346

**Bullock, J.R. (1998).** Loneliness in young children. *Eric digests Journals. EDO-PS-98-1*.

**Case, C. (1992).** *The handbook of art therapy*. London: Routledge publications.

**Case, C. & Dalley, T. (1990).** *Art therapy with children through development*. London: Routledge.

شبه‌خانواده اداره بهزیستی شهر مشهد مقدس و به ویژه از مدیریت و کارکنان مراکز خانه فرشتگان و بیت‌النیٰ به پاس همراهی و همکاری‌هایشان، تشکر و قدردانی می‌شود.

## منابع

بهپژوه، ا. و نوری، ف. (۱۳۸۱). تأثیر نقاشی‌درمانی در کاهش رفتارهای پرخاشگرانه دانشآموزان عقب‌مانده ذهنی. *مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی*, ۳۲(۲)، ۱۷۰-۱۵۵.

پروین، ل. و جان، ا. (۱۳۸۴). شخصیت، نظریه و پژوهش. ترجمه م. ج. جوادی و پ. کدیور. تهران: نشر آییز (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۲۰۰۱).

رجیبی، ب. (۱۳۹۰). تأثیر هندرمانی بر کودکان در خودمانله. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته روان‌شناسی بالینی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه الزهرا.

سازمان بهزیستی کشور، معاونت امور اجتماعی (۱۳۸۸). دستورالعمل تخصصی مراقبت و پرورش کودکان تحت سپریستی سازمان بهزیستی کشور. تهران: اداره کل روابط عمومی بهزیستی کشور.

شولتز، د. و شولتز، آ. د. (۱۳۹۱). نظریه‌های شخصیت. ترجمه م. سیدمحمدی. تهران: نشر ویرایش (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۲۰۰۵).

صنعت‌نگار، س. (۱۳۹۱). بررسی اثربخشی قصه‌درمانی گروهی بر نامیدی و تنهایی. *مجموعه مقالات سومین کنگره سراسری هندرمانی در ایران*. تهران.

عبدی، ع. (۱۳۸۷). بررسی اثربخشی هندرمانی خلاق با رویکرد روابطی‌شناسنخی بر مشکلات درونی‌سازی شده و خودکارآمدی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته روان‌شناسی بالینی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید بهشتی.

قنبیری‌هاشم‌آبادی، ب. ع. و ابراهیمی‌نژاد، م. (۱۳۹۰). تأثیر هندرمانی گروهی بر مهارت ارتباط بین فردی زنان مبتلا به اختلالات روانی مزمن بستری در مرکز نگهداری و بازتوانی بیماران روانی مزمن. *محله اصول بهداشت روانی*, ۱۳(۳)، ۲۲۹-۲۲۲.

لاندگارتن، ه. (۱۳۸۶). هندرمانی بالینی. ترجمه ک. هاشمیان و ا. ابوحزم. تهران: نشر دانڑه (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۱۹۸۱).

- play therapy, South Africa.
- Jang, H., & Choi, S. (2013).** Increasing ego-resilience using clay with low SES (Social Economic Status) adolescents in group art therapy. *The Arts in Psychotherapy*, 39, 245-250.
- Janga, M., & Kimb, Y. (2012).** The effects of group sand play therapy on the social anxiety, loneliness and self-expression of migrant women in international marriages in South Korea. *The Arts in Psychotherapy*, 39, 38-41.
- Knill, P., Barba, H. N., & Fuchs, M. N. (2004).** *Minstrels of soul: Intermodal expressive therapy*. Ontario, Canada: EGS Press.
- Lipe, A., Ward, K. C., Watson, A. T., Manley, K., Keen, R., Kelly, J. , & Clemmer, J. (2012).** The effects of an art intervention program in a community mental health setting: A collaborative approach. *The Arts in Psychotherapy*, 39, 25-30.
- Lunnshortel, L. (2008).** *The healthy solitary person*. Massachusetts: Smith college school for social work.
- Malchiodi, C. A. (2003).** *Handbook of art therapy*. New York: Guilford Press.
- Malchiodi, C. A. (2005).** *Expressive therapies*. New York: Guilford Press.
- Mohanji, K. (2008).** *Finding roses amongst thorns: How institutionalized children negotiate pathway to well-being while affected by HIV/AIDS*. Unpublished PhD thesis. University of Pretoria, South Africa.
- Muris, P., Schmidt, H., Lambrichs, R., & Meesters, C. (2001).** Protective and vulnerability factors of depression in normal adolescents. *Behavior Research and Theory*, 39, 555-556.
- Ormrod, J. E. (2006).** *Educational psychology: Developing learners (5th ed.)*. Upper Saddle River, NJ:
- Chin, R., Palombo, P., & Bannasch, G. (1980).** Project reach out: Building social skills through art and video. *The Arts in Psychotherapy*, 25 (3), 281-284.
- Crowly, L. A. (2001).** *Using art therapy to address the physical, psychological and spiritual issues of terminal patients*. Master thesis, Philadelphia: Hahne-mann University, College of nursing and health profession.
- Eaton, L. G., Doherty, M., Kimberly, L., Widrick, B. S., & Rebekah, M. (2007).** A review of research and methods used to establish art therapy as an effective treatment method for traumatized children. *The Arts in Psychotherapy*, 34, 256-262.
- Edwards, D. (2004).** *Art therapy*. London: SAGA Publications.
- Ehrenberg, M. F., Cox, D. N., & Koopman, R. F. (2001).** The relationships between self-efficacy and depression in adolescents. *Adolescence*, 26, 361-374.
- Freilich, R., & Shechtman, Z. (2010).** The contribution of art therapy to the social, emotional, and academic adjustment of children with learning disabilities. *The Arts in Psychotherapy*, 37, 97-105.
- Gibbons, D. E. (1979).** *Applied hypnosis and hyperempiria*. New York: Plenum Press.
- Goldner, L., & Scharf, M. (2012).** Children's family drawings and internalizing problems. *The Arts in Psychotherapy*, 39, 262-271.
- Hartz, L , & thick, L. (2005).** Art therapy strategies to raise self-esteem in female juvenile offenders: A comparison of art psychotherapy and art as therapy approaches. *Art Therapy: Journal of the American Art Therapy Association*, 22(2), 70-80.
- Horn, A. (2009).** *Regaining homeostasis: Gestalt therapeutic progress model for teachers suffering from career-related stress*. Unpublished thesis for

- Psychotherapy*, 40 (1), 39-46.
- Silver, J. B. (2008).** *Art therapy workbook for children and adolescents with autism*. Master thesis, Ursuline College Graduate Studies, United States of America.
- Springer, J. F., Phillips, J., Phillips, L., Cannady, L., & Kerst-Harris, E. (1992).** CODA: A creative therapy program for children in families affected by abuse of alcohol or other drugs. *Journal of Community Psychology, OSAP Special Issue*, 55-74.
- Tibbetts, T., & Stone, B. (1990).** Short term art therapy with seriously emotionally disturbed adolescents. *The Arts in Psychotherapy*, 17, 139-146.
- Titus, J. E., & Sinacore, A. L. (2013).** Art-making and well-being in healthy young adult women. *Psychotherapy*, 40, 29-36.
- Wheeler, V. A., & Ladd, G. W. (1982).** Assessment of children's self-efficacy for social interactions with peers. *Developmental Psychology*, 18 (6), 795.
- Wolf, L. (2003).** What is art therapy? *Journal of Canadian Art Therapy Association*, 16 (2), 1-2.
- Zyl, J., Cronje, E., & Payze, C. (2006).** Low self-esteem of psychotherapy patients: A qualitative inquiry. *The Qualitative Report*, 11(1), 182-208.
- Pearson/Merrill Prentice Hall.
- Puig, A., Min, S., & Goodwin, L. (2006).** The efficacy of creative arts therapies to enhance emotional expression, spirituality, and psychological well-being of newly diagnosed stage I and stage II breast cancer patients: A preliminary study. *The Arts in Psychotherapy*, 33, 218-228.
- Reynolds, F., & Lim, K. H. (2007).** Contribution of visual art-making to the subjective well-being of women living with cancer: A qualitative study. *The Arts in Psychotherapy*, 34, 1-10.
- Richardson, E. D. (1999).** *Adventure based theory and self-efficacy theory: Tests of treatment model for late adolescents with depressive symptomatology*. PhD Dissertation of Virginia Polytechnic Institute and State University.
- Rubin, J. A. (1998).** *Art therapy: An introduction*. London: Routledge Publications.
- Rubin, J. A. (2005).** *Artful therapy*. London: Routledge Publications.
- Salzano, A. T., Lindemann, E., & Tronsky, L. N. (2013).** The effectiveness of a collaborative art-making task on reducing stress in hospice caregivers. *Art in*