

## نقش هنر درمانی در سازگاری تحصیلی، اجتماعی و هیجانی

### کودکان دارای اختلال یادگیری

علی صادقی سیاح / کارشناسی ارشد روان‌شناسی و آموزش کودکان استثنایی / مدیر و مربی مرکز اختلالات یادگیری  
شهید مجیدی شهرستان کبودراهنگ

#### چکیده

اختلال یادگیری به گروه نامتجانسی از اختلال‌ها اطلاق می‌شود که به شکل مشکلات عمدۀ در فرآگیری و به کارگیری توانایی‌های گوش‌دادن، صحبت‌کردن، خواندن، نوشتند و استدلال یا محاسبات ریاضی آشکار می‌شود. اکثر کودکان با اختلال یادگیری دارای مشکلات اجتماعی - هیجانی نیز می‌باشند که در درمان این کودکان باید به آن‌ها توجه ویژه شود. یکی از روش‌های موثر و کارآمد برای درمان کودکان با اختلال یادگیری هندرمانی می‌باشد. اگر هندرمانی همراه با کمک‌های آموزشی باشد علاوه بر مرتفع کردن مشکلات اجتماعی - هیجانی کودکان، باعث پیشرفت تحصیلی آن‌ها نیز می‌شود. بنابراین مقاله حاضر به بررسی نقش و اهمیت هندرمانی در درمان و سازگاری اجتماعی - هیجانی و تحصیلی کودکان دارای اختلال یادگیری می‌پردازد.

**واژه‌های کلیدی :** اختلال یادگیری ، هندرمانی

#### مقدمه

توانی ذهنی، اختلال اجتماعی و هیجانی) یا با تأثیرات محیطی توأم باشد (نظیر تفاوت‌های فرهنگی، آموزش ناکافی و نامناسب، عوامل روانی)، اما نتیجه این عارضه یا تأثیرات نیست (لرنر<sup>۱</sup>، ۱۹۹۷؛ ترجمه دانش، ۱۳۸۴).

کودکان با اختلال یادگیری ویژگی‌های گوناگونی از نظر یادگیری و رفتاری از خود نشان می‌دهند که ممکن است همه این ویژگی‌ها به صورت یک‌جا در کودکان مشاهده نشود، از جمله این ویژگی‌ها عبارتند از بهره‌هوسی متوسط و یا متوسط به بالا، اختلاف معنادار بین توان بالقوه و سطح پیشرفت تحصیلی، اختلال‌های توجه، توانایی‌های حرکتی اندک، مشکلات ادراکی و پردازش اطلاعات، ناتوانی در ایجاد و تجهیز راهبردهای شناختی برای یادگیری، اختلالات زبانی، نارسانی‌های فراشناختی، مشکلات حافظه‌ای و مشکلات اجتماعی و هیجانی (کریمی، ۱۳۸۷).

براساس تعریف کمیته مشترک ملی مربوط به ناتوانی یادگیری<sup>(۲)</sup> (NJCLD<sup>(۱)</sup>) که امروزه مورد قبول اکثر پژوهشگران می‌باشد؛ اختلال یادگیری<sup>(۲)</sup> (LD) اصطلاح کلی است و به گروه نامتجانسی از اختلال‌ها اطلاق می‌شود که به شکل مشکلات عمدۀ در فرآگیری و به کارگیری توانایی‌های گوش‌دادن، صحبت کردن، خواندن، نوشتند، استدلال یا محاسبات ریاضی آشکار می‌شود. فرض بر این است که از اختلال کارکرد دستگاه عصبی مرکزی نشأت می‌گیرند و ممکن است در کنار اختلال‌های یادگیری، اشکالاتی در خودنظم‌دهی رفتارها، ادرارک اجتماعی و تعامل اجتماعی وجود داشته باشد، اما این مسائل به خودی خود اختلال یادگیری به شمار نمی‌آیند. اختلال‌های یادگیری ممکن است همراه با سایر عارضه‌های معلوم‌لیتی باشد (برای مثال نقص حسی، کم-

مشکلات سازگاری، تعداد زیادی از مشکلات اجتماعی - هیجانی که در سطور بالا به آنها اشاره شد را در بر می‌گیرد و همچنین بسیاری از کودکان به علت ناکامی ناشی از دشواری‌های یادگیری خود، اعمالی از هم‌گسیخته دارند و در آن‌ها نوعی احساس خودارزشمندی منفی ایجاد می‌شود. آنان به جای آموختن و کسب نگرش‌هایی دربارهٔ تکالیفی که «می‌توانند انجام دهند» اغلب به آموختن آنچه که «نمی‌توانند انجام دهند» توجه می‌کنند. این فقدان عزت نفس مثبت اغلب منجر به خودپنداره و عزت نفس ضعیفی در آن‌ها می‌شود و به علت شکست‌های متواالی، آن‌ها اغلب باورهای ناسازگارانه‌ای نسبت به پیشرفت پیدا می‌کنند که به نوبه‌ی خود، مشکلاتی ایجاد می‌کند که فراتر از اختلالات اصلی آن‌ها هستند (کریمی، ۱۳۸۷) و همچنین کودکان دارای اختلال یادگیری گروه بزرگی از افراد با مشکلات ارتباطی را در جمعیت عادی تشکیل می‌دهند به طوری که بیش از ۹۰ درصد آن‌ها در برقراری ارتباط مشکل دارند (مری‌فیلد، ۲۰۱۰).

**درمان کودکان دارای اختلال یادگیری**  
بیشتر روش‌های درمان کودکان دارای اختلال یادگیری از طریق کمک‌های آموزشی (تمرین و تکرار) برای بهبود مشکلات تحصیلی آن‌ها صورت می‌گیرد. این روش‌ها براساس این فرض استفاده می‌شود که بهبود پیشرفت تحصیلی بر عزت نفس، اصلاح روابط بین فردی و وضعیت اجتماعی کودکان تأثیر مثبت گذاشته و منجر به کمتر شدن مشکلات هیجانی می‌شود (مورگان، فارکاس، توفیقی و اسپرلینگ، ۲۰۰۸).

باکر<sup>۹</sup> و همکاران (۲۰۰۷) معتقد‌هستند که بین موقیت

اختلال خواندن، اختلال در یادگیری ریاضیات و اختلال نوشتن از انواع رایج اختلالات یادگیری به شمار می‌رود. عوامل متعددی ممکن است باعث اختلال یادگیری شود که می‌توان از بین آن‌ها به عوامل ارثی، عوامل مادرزادی، عوامل محیطی و عوامل آموزشی اشاره کرد (شکوهی یکتا و پرنده، ۱۳۸۵).

### مشکلات اجتماعی - هیجانی کودکان

مشکلات اجتماعی - هیجانی جزیی از تعریفی که NJCLD ارائه داده است، نمی‌باشد ولی پیشنه محاکمی وجود دارد که نشان‌دهنده وجود مشکلات اجتماعی - هیجانی در کودکان دارای اختلال یادگیری است. این کودکان در مقایسه با کودکان عادی از مشکلات اجتماعی - هیجانی بیشتری برخوردار هستند (آرباخ، گروس، مانر و شی‌لر<sup>۱</sup>، ۲۰۰۸) پژوهش‌ها نشان می‌دهند که بین ۳۸ تا ۷۸ درصد از کودکان دارای مشکلات اجتماعی - هیجانی، اختلال یادگیری نیز دارند (فریش‌تاد، توپولسکی و ولر<sup>۲</sup>، ۱۹۹۲). ویژگی‌های کودکان دارای اختلال یادگیری عبارتند از:

- وجود مشکلاتی در پردازش اطلاعات اجتماعی (بامینگر و کیم‌هی - کیند<sup>۳</sup>، ۲۰۰۸)،
- ضعیف بودن مهارت‌های بین فردی (وینر<sup>۴</sup>، ۲۰۰۳)،
- دارا بودن سطح بالایی از طرد اجتماعی و گوشه‌گیری (اشتل<sup>۵</sup> و همکاران، ۲۰۰۸)،
- داشتن اختلال خلقی و افسردگی،
- داشتن مشکلات سازگاری هم در درون سازی (اضطراب - افسردگی) و هم در برون سازی (برخاشگری - بزهکاری) (شارما<sup>۶</sup>، ۲۰۰۴).

1 - Auerbach, Grooss, Manor & Shalev

2 - Fristad, Topolosky & Weller

3 - Bauminger & Kimhi - Kind

4 - Wiener

5 - Estel

6 - Sharma

گرایانه است که به طور مناسب برای درمان کودکان پایه- ریزی شده و به عنوان درمانی است که بر تعامل بین کودک، محیط و درمانگر مبتنی است (فرایلیش و شچمن، ۲۰۱۰).

انجام فعالیت‌های خلاق با استفاده از مواد و روش‌های هنری، دیداری و شنیداری را هندرمانی می‌گویند (ولیامز<sup>۱</sup>، ۲۰۰۷؛ ترجمه‌ی به پژوه و همکاران، ۱۳۸۶). هدف از فعالیت‌های هندرمانگرانه رشد هویت، شخصیت و نیز برانگیختن احساس موفقیت در کودکان از طریق ابزارهای ابتکاری خودمحور است. هندرمانی مستلزم توجه به نیازهای روانی بیماران، تفسیر، نیاز به آزادی، اظهار وجود و آرامش است و بر همین اساس نیازمند توجه به جزئیات مهارت‌های هنری نیست و فعالیت‌ها و تولیدات هنری را نه به خاطر رویکرد زیبایی شناسانه آن-ها، بلکه به دلیل نقش روانکاوانه و درمانگرشان مورد توجه قرار می‌دهد.

هندرمانی به‌طور گسترده برای درمان کم توانی ذهنی، اختلالات یادگیری، ناکامی‌های تحصیلی، اضطراب، افسردگی و وسواس به کار می‌رود. استفاده از نقاشی، مجسمه‌سازی، عکاسی، کلاژ، موسیقی، نمایش و شعر انواع گوناگون هندرمانی را تشکیل می‌دهند که تحت عنوانی موسیقی درمانی، نمایش درمانی، قصه‌درمانی و نقاشی درمانی ارائه می‌شوند.

هندرمانی باعث آگاهی از هیجانات سرکوب شده و کشف آن‌ها از طریق تصاویر خلق‌شده می‌شود و به ویژه برای کودکانی که به طور خودبه‌خودی با هنر ارتباط برقرار می‌کنند، مناسب می‌باشد. چون هنر درمانی یک روش درمانی غیرکلامی است، برای کودکانی که سابقه- ای از مشکلات زبانی دارند مفید و جذاب است. علاوه بر این تولید هنر، کودکان را در تجسم مشکلاتشان کمک

تحصیلی و بهزیستی اجتماعی - هیجانی همبستگی وجود دارد. پژوهشگران همچنین نشان دادند که جو مثبت کلاس و حمایت‌های مدرسه جهت خدمات رسانی به دانش‌آموزان دارای اختلال یادگیری، باعث افزایش عملکرد موثر و سازنده آن‌ها در مدرسه می‌شود (مارگالیت<sup>۲</sup>، ۲۰۰۴). در حال حاضر بیشتر درمان‌هایی که برای درمان کودکان دارای اختلال یادگیری به کار می- روند از نوع درمان‌های انسان‌گرایانه‌ای است که بر هیجانات مرکز هستند. نکته کلیدی در درمان، برقراری ارتباط با یکی از حواس، از طریق کشف و بازتاب به روی آن‌هاست. کشف شناختی و عاطفی حواس، منجر به بصیرت شده و سرانجام باعث تغییر رفتار می‌شود در فراتحلیل درمان‌های انسان‌گرایانه‌ی کودکان دارای اختلال یادگیری، مرکز هیجانی در درمان، عملکرد کودکان را بهبود می‌بخشد(فرایلیش و شچمن<sup>۳</sup>، ۲۰۱۰). چندین پژوهش دیگر نیز نشان دادند درمان گروهی کودکان دارای اختلال یادگیری، مشکلات اجتماعی - هیجانی کودکان را در مقایسه با گروه کنترل بهبود داده است (شچمن و کاتز<sup>۴</sup>، ۲۰۰۷).

### هندرمانی و نقش آن در درمان کودکان دارای اختلال یادگیری:

بر اساس تعریف انجمن هندرمانی آمریکا (AATA) هنر درمانی عبارت است از درمان آشفتگی- های روانی از طریق واسطه‌های هنری که با این روش درمان جو می‌تواند درون فرد را آشکار کرده و به درمان- گر کمک کند تا آن‌چه را که ارائه نموده، مورد ارزیابی قرار دهد (خوش‌کنش، ۱۳۸۵).

استفاده از هنر در درمان به عنوان یک درمان انسان-

1 - Margalit

2- Freilich & Shechtman

3 - Shechtman & Katz

شود. کودکان با همانندسازی با یک شخصیت داستانی که با مشکل روبرو می‌شود، راهبردی موثر را یاد می-گیرند (لرنر<sup>۱</sup>، ۱۹۹۷؛ ترجمه دانش، ۱۳۸۴).

منظور از نقاشی درمانی، نقاش پروری و آموزش نقاشی نیست بلکه ارائه فرصت‌هایی به فرد است تا از طریق رنگ‌ها و خطوط، احساسات، عواطف، نیازها و حتی دانسته‌های خود را به نحوی که مایل است آزادانه بیان کند. نقاشی و سایر هنرها مانند پلی میان دنیای درون و واقعیت‌های بیرونی قرار می‌گیرند و تصویر، همانند یک میانجی عمل کرده و جنبه‌های خودآگاه و ناخودآگاه، گذشته، حال و آینده فرد را منعکس می‌کند. نقاشی بیش از اینکه در تشخیص اختلال‌های روانی بزرگ‌سالان مفید باشد در شناخت و درمان مشکلات کودکان سازش نایافته، پرخاشگر و بی قرار مناسب است، و به این گونه کودکان امکان می‌دهد که قابلیت و خلاقیت خود را بروز دهند. فرآیند ساختن، ترسیم و نقاشی فرآیند پیچیده‌ای است که طی آن کودک اجزای گوناگونی از تجربیاتش را برای ساخت یک کل معنادار مورد استفاده قرار می-دهد. در این فرآیند، کودک به ما چیزی بیش از یک مجسمه را می‌دهد. او بخشی از خود را به ما باز می‌نمایاند؛ این که چگونه فکر می‌کند، چگونه احساس می‌کند و چگونه می‌بیند. در برنامه‌ای تجربی که برای هشت کودک در سینمای ۱۱-۷ سال با دو خط پایه طراحی شده بود به پژوهش در این باب پرداخته شد و نتایج نشان داد که فعالیت‌های هنری قادر هستند رشد، آگاهی و مهارت‌های دستی کودکان با ناتوانی یادگیری را افزایش دهند. نتیجه برنامه تجربی شش هفتاهی که توسط آزمون ادراک رشد بینایی فراتستیگ اندازه گیری شد، تفاوت معناداری را نشان داد (به پژوه و نوری، ۱۳۸۱).

در نمایش درمانی سعی می‌شود تا از طریق طراحی

می‌کند تا آن‌ها بتوانند به طور کامل مشکلاتشان را در کنند (Safran<sup>۱</sup>، ۲۰۰۲). هنردرمانی علاوه بر اینکه باعث کاهش مقاومت کودکان نسبت به درمان و تشویق آن‌ها جهت بیان احساسات و تجارب شخصی می‌شود، باعث تداوم درمان با درمانگر نیز می‌شود (ایتون، دوهرتی و وایریخ<sup>۲</sup>، ۲۰۰۷).

ارتباط درمانی و باور کردن درمان به عنوان دو عامل مشترک در هنردرمانی می‌باشد. ارتباط درمانی به عنوان زیربنای اعتماد به نفس برای شروع خوداکتشافی در کودک محسوب می‌شود و باور درمان نیز به عمق و رضایت از درمان اشاره می‌کند (هروات<sup>۳</sup>، ۲۰۰۵).

در درمان کودک دارای اختلال یادگیری، علاوه‌مندی آن به هر یک از ابعاد هنری سنجیده می‌شود و بر حسب علاقه، زمینه هنری خاص آن کودک به کار گرفته می-شود. بیشتر پژوهش‌هایی که در خصوص کودکان انجام گرفته بر مسائل یادگیری و شناختی متمرکز بوده است. از جمله این مشکلات می‌توان به نبود مهارت در تصمیم-گیری، سازماندهی و برنامه‌ریزی، اعتماد به نفس پایین، مفهوم خود ضعیف، تکانشی بودن و وجود مشکلاتی در روابط اجتماعی و وابستگی به دیگران اشاره کرد. لرنر قصه‌گویی را به مثابه‌ی رویکردی برای کمک به دانش-آموزان دارای مشکلات یادگیری به منظور کمک به آن-ها برای درک خود و مشکلاتشان مطرح می‌کند. لرنر معتقد است در این فرآیند، دانش آموزان با الگو قراردادن شخصیت‌های قصه در مواجهه با مشکلات مشابه، به مهارت‌هایی دست می‌یابند؛ قصه می‌تواند به ایجاد تغییراتی در نگرش آن‌ها نسبت به خود منجر شود، زیرا آگاهی نسبت به تجربه‌های خوشایند و ناخوشایند دیگران، باعث رهایی از درد و رنج و افزایش امید می-

1 - Safran

2 - Eaton, Doherty & Widrich

3 - Horvath

✓ کاربرد نقاشی آزاد: بدین صورت که تمامی وسایل نقاشی مانند مژیک، مدادرنگی، مداد شمعی، گواش و آبرنگ در رنگ‌های گوناگون در اختیار دانشآموز گذاشته می‌شود. در نخستین جلسه چگونگی استفاده از آبرنگ، گواش و سایر وسایل به دانشآموز آموزش داده می‌شود و سپس در هر جلسه برگه سفیدی در اختیار آن گذاشته و از او خواسته می‌شود هر موضوعی که دوست دارد را به طور آزاد و اختیاری نقاشی کند. در پایان از او خواسته می‌شود تا درباره آنچه کشیده است توضیح دهد.

✓ کاربرد نمایش درمانی: در ابتدای فرآیند اجرای نمایش از روش‌های داستان‌گویی به عنوان عنصری در جهت شناخت و وسیله‌ای برای تمرکز و عاملی بازتاب دهنده استفاده می‌شود. برای مثال برای هر جلسه ۴۵ دقیقه‌ای ۱۵ دقیقه به داستان‌گویی اختصاص داده می‌شود و پس از آن فعالیت نمایشی آغاز می‌گردد. اجرای نمایش هم به صورت غیرعروسوکی و بدون استفاده از ماسک‌های نمایشی و هم به صورت عروسوکی و با ماسک‌های نمایشی می‌تواند صورت بگیرد.

در فرآیند درمان، استفاده هم‌زمان چند روش هنری لازم است. با دقت به رفتار و نوع بازی کودکان در حین فرآیند هنردرمانی، دیده می‌شود که آن‌ها ضمن این که در نقش خود غرق شده‌اند، هم‌زمان با شن، گچ، سنگ، عروسوک‌ها، ابزار موسیقی، قلم مو و وسایل دیگر هم بازی می‌کنند. هنر نقاشی با این که یکی از کاربردی‌ترین و موثرترین روش‌های درمانی است ولی کاربرد آن به تنهایی کافی نیست و برای گسترش فرآیند درمانی، استفاده از روش‌های دیگر همراه با نقاشی درمانی، کاملاً ضروری است (نادری و انصاری اصل، ۱۳۹۰).

کودک با نقاشی و رنگ کردن می‌تواند وقایع زندگی‌اش را از طریق نمایش و قصه‌گویی به شکل سریال درآورد. بعد می‌تواند با ترکیب عوامل، به طور خلاقانه تغییراتی را در قصه‌اش انجام داده و به حس تسلط

یک رشته فعالیت‌های نمایشی با در نظر گرفتن مشخصه‌هایی نظیر بالابردن مهارت‌های فردی، تقویت و بالابردن حس اعتمادبه نفس، استقلال فردی و تقویت برقراری روابط اجتماعی، سازگاری اجتماعی و هیجانی کودک کمک شود. نمایش درمانی باعث رشد مهارت‌های اجتماعی، برخورد مناسب در خانه، مدرسه و اجتماع و همچنین باعث کشف الگوهای موثر در جلب مشارکت فعال کودکان دارای اختلال یادگیری می‌شود (فخری، آقایی و خواجه حسینی، ۱۳۸۴).

### موارد کاربردی هنردرمانی

پس از سنجش علاقه‌مندی کودک به هر یک از زمینه‌های هنری (نقاشی، قصه، شعر، مجسمه‌سازی، نمایش و...)، زمینه هنری مورد علاقه کودک که در ذیل به بعضی از آن‌ها اشاره می‌گردد؛ به کار گرفته می‌شود.

✓ استفاده از قصه‌های کوتاه تصویری مناسب با شرایط سنی، فرهنگی و اجتماعی کودکان. قصه‌ها بیانگر موقعیت‌های فشارزای روزمره در زمینه‌های اجتماعی، خانوادگی، آموزشی و مدرسه‌ای و چگونگی رویارویی موثر شخصیت اصلی و قصه با این موقعیت‌ها باشد.

✓ استفاده از داستان‌هایی که شخصیت‌هایی را به تصویر می‌کشند که در اکثر موقع دو دل و مردند و روحیه‌ی خسته و منفی بافانه دارند. اما بالاخره راه خود را پیدا کرده و کارهایی می‌کنند که خود نیز باورشان نبود. مطالعه چنین داستان‌هایی برای کودکانی که به دلیل نقص و ناکامی، تحقیر شده‌اند بسیار مفید می‌باشد.

✓ خواندن داستان‌های مهیج برای دانشآموزی که در خواندن مشکل دارد ولی به داستان‌های مهیج علاقمند می‌باشد.

✓ طراحی قصه‌هایی که در آن شخصیت اصلی قصه با بحرانی مشابه بحران دانشآموز موردنظر مواجه می‌شود و در صدد حل آن بر می‌آید.

اختلال یادگیری، دارای مشکلاتی مانند اضطراب، افسردگی، مشکلات اجتماعی و ارتباطی می‌باشند؛ بنابراین باید در درمان این کودکان به این مشکلات نیز توجه ویژه شود، هندرمانی یکی از روش‌هایی است که در سال‌های اخیر برای درمان کودکان دارای اختلال یادگیری مورد توجه پژوهشگران و درمانگران قرار گرفته است. هندرمانی، به طور مستقیم و غیر مستقیم بر هیجانات متمرکز بوده و از طریق کاوش هیجانی و اجتماعی باعث آگاهی و بصیرت در کودکان می‌شود تا بهتر بتوانند مشکلات خودشان را بشناسند. پژوهش‌ها نشان می‌دهند دریافت هفته‌ای یک ساعت هندرمانی همراه با کمک‌های آموزشی نسبت به دریافت فقط کمک‌های آموزشی، نتایج بهتری را در سازگاری اجتماعی، عاطفی و تحصیلی کودکان دارای اختلال یادگیری نشان می‌دهد (فرایلیش و شچمن، ۲۰۱۰). هفته‌ای یک جلسه گروه درمانی بیشتر از ساعات اضافی دریافت کمک‌های آموزشی بر سازگاری کودکان دارای اختلال یادگیری کمک می‌کند (شچمن و پاستور، ۲۰۰۵). هر چند هندرمانی را می‌توان به صورت فردی نیز انجام داد ولی در اغلب موارد، جلسات هندرمانی به صورت گروهی در گروه‌های کوچک و بزرگ انجام می‌شود و شیوه‌ها و روش‌های متنوعی در آن به کار می‌رود. گروه‌ها هم می‌توانند به صورت سازمان نایافته باشند، به طوری که کودکان در انتخاب موضوع و مواد لازم برای طرح‌های هنری خود آزاد باشند) (در این جلسات کودکان می‌توانند در کار هنری دیگران مشارکت داشته باشند و کار انجام شده در معرض تماشای همه قرار می‌گیرد. این روش برای تقویت مهارت‌های ارتباطی و استقلال فرد و نیز تغییر محور کنترل او از جهان بیرون به دنیای درون بسیار موثر می‌باشد) و هم می‌تواند به صورت سازمان نایافته باشد که در آن درمانگر مطالب و ابزارهای مورد نیاز را با توجه به توانایی و نوع مشکل کودکان، انتخاب می‌کند و در فرآیند درمان، درمانگر و قدرتمندی برسد (محمد اسماعیل، ۱۳۸۳).

### نکاتی که در فرآیند هندرمانی باید مورد توجه قرار گیرد:

- هندرمانی در اتاق‌های ویژه‌ای که مجهر به مواد مورد نیاز برای طرح‌های هنری (کاغذ، انواع رنگ‌ها، گل‌رس، عکس و ...) می‌باشد، صورت گیرد.
- دادن حق انتخاب به کودک جهت گزینش طرح و مواد مورد علاقه‌اش
- در هندرمانی فرض بر این است که طرح انتخاب شده، هرگز وجود نداشته و آن بازتابی از موضوعات مهم زندگی کودک است که او نمی‌تواند به طور مستقیم آن را بیان کند.
- نقش درمان‌گر علاوه بر شناسایی مشکل کودک، تشویق او جهت بیان و کشف احساسات خودش می‌باشد.
- در زمان مناسب طرح انتخاب شده جهت تشویق کودک برای رسیدن به هدف‌شان هدایت می‌شود.
- در موقع لازم از ایفای نقش و گفتگوهای هدایت شده در راستای تأثیرگذاری بیشتر استفاده می‌شود.
- اجازه دادن به کودک جهت بیان آنچه را که خلق کرده است، ممکن است به همان اندازه، به او در موضوعات تحصیلی کمک کند (فرایلیش و شچمن، ۲۰۱۰).

عناصر هنری باید دارای این ویژگی‌ها باشند: اثرات سریعی به وجود آورند، نیازی به مهارت و تکنیک نداشته باشند و متناسب با سن فرد و حالات روحی و روانی او باشند (میرزا بیگی، ۱۳۷۹).

### نتیجه‌گیری

اختلال یادگیری به دلیل پیچیدگی در تعریف، طبقه-بندی، ارزیابی و آموزش، به عنوان یکی از پیچیده‌ترین انواع اختلال‌ها محسوب می‌شود. اکثر کودکان دارای

می شود، باعث تثبیت و تدوام یادگیری آنها نیز می گردد. آموزش ضمن خدمت جهت آشنایی معلمان و مریبان مراکز اختلالات یادگیری با مبانی، اصول و شیوه های هندرمانی و همچنین مشارکت و همکاری درمانگر، معلم، مدیر، والدین و سایر همکاران در درمان کودکان بسیار مهم و ضروری می باشد.

نقش خود را به عنوان هدایت گر، یا به صورت مستقل و یا به صورت عضوی از گروه ایغا می کند. به طور خلاصه بر اساس پژوهش های انجام شده می توان نتیجه گرفت که اگر هندرمانی همراه با دریافت کمک های آموزشی باشد علاوه بر این که باعث پیشرفت کودکان دارای اختلال یادگیری در زمینه های اجتماعی، هیجانی و تحصیلی بسیار مهم و ضروری می باشد.

### منابع:

به پژوه، احمد و نوری، فریده (۱۳۸۱). تاثیر نقاشی درمانی در کاهش رفتارهای پرخاشگرانه‌ی دانش آموزان عقب مانده‌ی ذهنی. *مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی*، ۲(۳۲)، ۱۷۰-۱۵۵.

خوش کنش ، ابوالقاسم (۱۳۸۵) . هندرمانی : تعریف ، تاریخچه ، روش‌شناسی و سنجش. *مجموعه مقالات اولین کنگره هندرمانی در ایران*.

شکوهی یکتا، محسن و پرند، اکرم (۱۳۸۵). *ناتوانی‌های یادگیری*. تهران: نشر طیب.

فخری، فاطمه؛ آقایی، حکیمه و خواجه حسینی، حمدالله (۱۳۸۴). بررسی تاثیر نمایش درمانی در افزایش مهارت‌های حرکتی و حافظه‌ی شنیداری کودکان کم توان ذهنی با هوشپر ۷۰-۵۵ در دامنه‌ی سنی ۱۵-۱۰ سال. *مجله‌ی توانبخشی*، ۶(۲)، ۲۸-۲۴.

کریمی، یوسف (۱۳۸۷). *اختلالات یادگیری: مسائل نظری و عمل به انضمام مطالعات موردنموده*. چاپ ششم، تهران: انتشارات ساوالان.

لرنر، ژانت (۱۹۹۷). *ناتوانی‌های یادگیری: نظریه‌ها، تشخیص و راهبردهای تدریس*. (ترجمه‌ی عصمت دانش، ۱۳۸۴). تهران: انتشارات دانشگاه شهید بهشتی.

محمد اسماعیل ، الله (۱۳۸۳) . بازی درمانی : نظریه‌ها ، روش‌ها و کاربردهای بالینی . تهران : انتشارات دانشه .

میرزاییگی ، علی (۱۳۷۹) نقش هنر در آموزش و پرورش و بهداشت روانی کودکان و تهران : انتشارات مدرسه .

نادری ، فرح و انصاری اصل ، زینب (۱۳۹۰) تأثیر هندرمانی بر خودپنداره تأیید جویی و شادکامی کودکان مراجعه کننده به مراکز مشاوره و درمان شهرستان اهواز. *مجله یافه‌های نو در روان‌شناسی* ، ۱۸ (۶)، ۳۳-۱۷.

ویلیامز، فیلیپ (۲۰۰۷). *فرهنگ توصیفی کودکان استثنایی*. (ترجمه‌ی احمد به پژوه و همکاران، ۱۳۸۶). تهران: انتشارات بعثت.

Auerbach, J. G., Gross- Tsur, v., Manor, O., & Shalev, R. S.(2008). Emotional and behavioral characteristics over a six year period in youths With persistent and non- persistent dyscalculia. *Journal of Learning Disabilities*, 41, 263- 273

Bakker, J. T. A., Denessen, E., Bosman, A. M. T., Krijger, E., & bouts, L. (2007). Sociometric status and self-image of children with specific and general learning difficulties in Dutch general and special education classes. *Learning Disability Quarterly*, 30, 47- 62

Bauminger, N., & Kimhi-Kind, I.(2008). Social information processing, security of attachment, and

- emotion regulation in children with learning disabilities. *Journal of Learning Disabilities*, 41, 315- 332.
- Eaton, L. G., Doherty, K. L., & Widrick, R. 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.
- Estell, D. B., Jones, M. H., Pearl, R. A., Van Acker, R., Farmer, T. W., & Rodkm, P. R (2008). Peer groups, popularity, and social preference: Trajectories of social functioning among students with and without learning disabilities. *Journal of Learning Disabilities*, 41, 5 -14.
- 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.
- Fristad, M. A., topolosky, S., Weller, E. B., & Weller, R. A. ( 1992). Depression and learning disabilities in children. *Journal of Affective Disorder*. 26, 53-58.
- Horvath, A. O. (2005). The therapeutic relationship: Research and theory. An introduction to the special Issue. *Psychotherapy Research*, 15, 3-7.
- Margalit, M.( 2004). Second- generation research on resilience. Social-emotional aspects of children with learning disabilities. *Learning Disabilities Research and Practice*, 19,45-49
- Merrifield, j.(2010). Meeting the needs of people with a learning disability in the emergency department. *In ternational Emergency Nursing* , in press
- Morgan, P. L., Farkas, G., Tufis, P. A., & Sperling, R. A. (2008). Are reading and behavior problems risk factors for each other ? *Journal of Learning Disabilities*, 41, 417 – 436.
- Safran, D.S. (2002). *Art therapy and AD/HD: Diagnostic and therapeutic approaches*. London: Jessica Kingsley.
- Sharma, G. (2004). A comparative study of the personality characteristics of primary school. Students with learning disabilities and their non-learning disabled peers. *Learning Disability Quarterly*, 27,127-140.
- Shechtman, Z., & Katz, F. (2007). Therapeutic bonding in group as an explanatory variable of progress in the social competence of students with learning disabilities. *Group Dynamic: Theory, Research and Practice*, 11,117-128.
- Shechtman, Z., & Pastor, R. (2005). Cognitive- behavioral and humanistic group treatment for children with learning disabilities: A comparison of outcome and process. *Journal of counseling psychology*, 52, 322- 336.
- Wiener, J. (2004). Do peer relationship foster behavioral adjustment in children with learning disabilities? *Learning Disabilities Quarterly*, 27, 21 – 30.