

## تفسیر مشکلات نوجوانان پسر کم توان ذهنی خفیف مدارس استثنایی: یک مطالعه کیفی

یوسف ادیب<sup>۱</sup>, اسکندر فتحی آذر<sup>۲</sup>, سینا شفیعی سورک<sup>۳</sup>

### مقاله پژوهشی

### چکیده

**مقدمه:** آگاهی از مشکلات فرآگیران با نیازهای ویژه، خانواده‌ها و مسؤولان آموزش استثنایی را در نحوه درست رفتار و آموزش یاری می‌رساند. پژوهش حاضر با هدف شناسایی و تحلیل مشکلات نوجوانان پسر کم توان ذهنی خفیف مشغول به تحصیل در مدارس استثنایی انجام شد.

**روش:** این مطالعه به صورت کیفی و با روش پدیدارشناسی انجام گرفت. نمونه‌های مطالعه را ۱۶ دانشآموز پسر ۱۵ تا ۱۸ ساله مبتلا به کم توانی ذهنی خفیف مدارس استثنایی شهر تبریز در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ تشکیل داد که در جریان یک مصاحبه ساختار نیافته و طی زمان ۲۰ تا ۷۰ دقیقه، مشکلاتشان را بیان نمودند. داده‌ها با روش Smith و همکاران مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

**یافته‌ها:** درون‌ماهیه‌های به دست آمده از مطالعه شامل «آسیب‌های خانوادگی (خانواده گسیخته و بیماری در خانواده)، ناراحتی‌های جسمانی (بیماری و بدشکلی بدنی و نارسانی عضوی)، بدرفتاری با نوجوان، آسیب‌های روان‌شناختی (اضطراب، احساس گناه و خودکنترلی ضعیف)، نگرانی از آینده (نگرانی از امنیت خود در آینده و نگرانی از آینده تحصیلی و حرفه‌ای)، تحصیل در مدرسه استثنایی، ضعف در فرآگیری و معلولیت دیگران» بود.

**نتیجه‌گیری:** کودکان و نوجوانان کم توان ذهنی خفیف مشغول به تحصیل در مدارس استثنایی با مشکلات پیچیده‌ای مواجه هستند. توجه به این مشکلات می‌تواند خانواده‌ها و مسؤولان نظام آموزشی کشور را در کاستن از آلام این گروه از فرآگیران یاری رساند.

**کلید واژه‌ها:** نوجوانان، کم توانی ذهنی خفیف، آموزش استثنایی، پدیدارشناسی

**ارجاع:** ادیب یوسف، فتحی آذر اسکندر، شفیعی سورک سینا. تفسیر مشکلات نوجوانان پسر کم توان ذهنی خفیف مدارس استثنایی: یک مطالعه کیفی. مجله تحقیقات کیفی در علوم سلامت ۱۳۹۵؛ ۵(۲): ۱۸۷-۱۷۵.

تاریخ پذیرش: ۹۵/۲/۳

تاریخ دریافت: ۹۴/۱۰/۶

- ۱- دانشیار، گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران
- ۲- استاد، گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران
- ۳- دانشجوی دکتری، گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

Email: sina\_shafiei@tabrizu.ac.ir

نویسنده مسؤول: سینا شفیعی سورک

چشم انداز یا نظریه ذهن (Theory of mind)، توانایی دیدن جهان از دریچه چشمان دیگری، در این افراد رشد نایافته است. آن‌ها در بازشناسایی نشانه‌های هیجانی از بیانات رخساری، دشواری‌هایی دارند که این خود با مسائل رفتاری در ارتباط است (۷). در تفسیر موقعیت‌ها به خصوص موقعیت‌های اجتماعی و فهم نیت دیگران به ویژه هنگام مواجهه با اطلاعات پیچیده و متناقض، عملکرد ضعیفی دارند و در کسب مهارت‌های شناختی-اجتماعی مانند کارکردهای هماهنگ‌ساز و اتخاذ چشم‌انداز مناسب با دشواری‌های جدی مواجه می‌باشند (۸). در واقع، این افراد را می‌توان با فقدان مهارت‌های اجتماعی مناسب بازشناخت (۹). مهارت‌های حرکتی ضعیفتر (۹) و پرخاشگری (۱۰)، سلطه‌پذیری (۱۱)، رفتارهای ضد اجتماعی و بزهکاری (۱۲)، افسردگی و اضطراب (۱۳) بیشتر نسبت به همسالان با توانایی هوشی بهنجار مشکلات، ویژگی‌ها و نیازهای متفاوتی دارند؟ تا چه انداره؟ آیا آن‌ها به مراقبت و آموزش اختصاصی در مدارس ویژه، به اتفاق افراد با کم‌توانی ذهنی شدیدتر، نیاز دارند؟ و آیا اصولاً این تدبیر صحیحی است؟

همان‌گونه که مشخص است، کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف دشواری‌هایی در حوزه‌های شناختی دارند. توصیف این افراد اغلب با بیان مشکلات تحصیلی و اختلالاتی در یادگیری، تفکر انتزاعی و حل مسأله صورت می‌گیرد (۲). آن‌ها رشد شناختی و پردازش اطلاعات تأخیری را نشان می‌دهند، حافظه کوتاه مدت و حافظه کاری محدودی دارند (۳) و با مسائل تمرکز و دقت انتخابی به ویژه هنگامی که تقاضاهای یک تکلیف یا تعداد تکالیف افزایش می‌یابد، مواجه می‌شوند (۴). این افراد از خودپنداره تحصیلی کم و توانایی محدودی در انجام مهارت خودتنظیمی به خصوص در ارتباط با حفظ تلاش و پایداری تا انجام کار برخوردار هستند (۵). همچنین، خودانگیزشی پایین‌تری نسبت به همسالان خود دارند و کمتر در طرح‌ریزی به سمت یک هدف تعیین شده داخل می‌شوند و تکائشی‌تر عمل می‌کنند (۶).

اگرچه بیشترین توجه به کارکردهای شناختی داده می‌شود و در واقع، این کارکردها در عمل ملاک انتخاب است، اما

کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف با چالش‌هایی در

حوزه‌های اجتماعی-هیجانی و رفتاری مواجه هستند. اتخاذ

مشکلات کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی دامن والدین

## مقدمه

افراد دارای کم‌توانی ذهنی به شکل سنتی با استفاده از کارکردهای هوشی توصیف می‌شوند، اما در دو دهه گذشته کارکرد انطباقی به عنوان ویژگی مهمی مورد تصدیق قرار گرفته است. بر اساس تعریف انجمن آمریکایی ناتوانی‌های ذهنی و American Association on Intellectual and Developmental Disabilities (AAIDD) یا Developmental Disabilities کم‌توانی ذهنی محدودیت‌هایی در هر دو کارکرد شناختی و انطباقی شامل ارتباط، مهارت‌های اجتماعی و مهارت‌های زندگی مستقلانه دارند (۱). در این میان، افراد دارای کم‌توانی ذهنی خفیف موضوع مناقشه می‌باشند. آیا کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف نسبت به همسالان با توانایی هوشی بهنجار مشکلات، ویژگی‌ها و نیازهای متفاوتی دارند؟ تا چه انداره؟ آیا آن‌ها به مراقبت و آموزش اختصاصی در مدارس ویژه، به اتفاق افراد با کم‌توانی ذهنی شدیدتر، نیاز دارند؟ و آیا اصولاً این تدبیر صحیحی است؟

همان‌گونه که مشخص است، کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف دشواری‌هایی در حوزه‌های شناختی دارند. توصیف این افراد اغلب با بیان مشکلات تحصیلی و اختلالاتی در یادگیری، تفکر انتزاعی و حل مسأله صورت می‌گیرد (۲). آن‌ها رشد شناختی و پردازش اطلاعات تأخیری را نشان می‌دهند، حافظه کوتاه مدت و حافظه کاری محدودی دارند (۳) و با مسائل تمرکز و دقت انتخابی به ویژه هنگامی که تقاضاهای یک تکلیف یا تعداد تکالیف افزایش می‌یابد، مواجه می‌شوند (۴). این افراد از خودپنداره تحصیلی کم و توانایی محدودی در انجام مهارت خودتنظیمی به خصوص در ارتباط با حفظ تلاش و پایداری تا انجام کار برخوردار هستند (۵). همچنین، خودانگیزشی پایین‌تری نسبت به همسالان خود دارند و کمتر در طرح‌ریزی به سمت یک هدف تعیین شده داخل می‌شوند و تکائشی‌تر عمل می‌کنند (۶).

اگرچه بیشترین توجه به کارکردهای شناختی داده می‌شود و در واقع، این کارکردها در عمل ملاک انتخاب است، اما کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف با چالش‌هایی در

خود نباشند، چندین مطالعه نشان داده است که آن‌ها می‌توانند احساسات و کارکردهای خود را گزارش کنند (۲۱، ۲۲). در همین راستا، هدف از انجام پژوهش حاضر، شناسایی مشکلات کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف مدارس آموزش و پرورش استثنایی بود.

### روش

این مطالعه در سال تحصیلی ۱۳۹۱-۹۲ در مدارس پسرانه ابتدایی و پیش‌حرفه‌ای (متوسطه اول) کم‌توان ذهنی شهر تبریز با رویکرد پدیدارشناسی و روش تحقیق کیفی انجام شد. نقص دانش موجود که نتیجه ناتوانی پژوهش‌های کمی در بررسی این موضوع و فقدان پژوهش کیفی مرتبط می‌باشد و نیاز به روش‌سازی بیشتر به اضافه بکر بودن این بررسی در جامعه ما با توجه به تفاوت‌های فرهنگی - اجتماعی جوامع و اثربری مشکلات از این تفاوت‌ها، دلیل انتخاب شیوه مذکور بود. مذکر بودن، بومی بودن، داشتن حداقل ۱۵ سال سن، تحصیل در مدرسه استثنایی کم‌توان ذهنی، نداشتن معلولیت حسی - حرکتی، احراز رتبه نخست یا دوم کلاس در سال تحصیلی گذشته، توانایی تکلم روان به زبان فارسی و داشتن آموزگار مرد برای دانش آموزان ابتدایی از جمله معیارهای ورود به مطالعه بود. احراز رتبه برتر کلاس و توانایی تکلم روان به زبان فارسی، از آن‌جایی که بررسی در جامعه آذری زبان انجام گرفت، می‌توانست معیارهای خوبی برای خفیف بودن معلولیت به شمار رود. معیارهای بومی بودن، نداشتن معلولیت حسی - حرکتی و داشتن آموزگار مرد با هدف پرهیز از پیچیدگی به مطالعه افروز شد؛ توضیح این که با توجه به امکان استخدام معلمان زن در مدارس ابتدایی پسرانه، دانش آموزان این آموزگاران می‌توانند مسایل و مشکلات خاص خود را داشته باشند. نمونه‌گیری هدفمند تا رسیدن به اشباع (Saturation) داده‌ها ادامه یافت و منجر به انتخاب ۱۶ نفر با فاصله سنی ۱۵ تا ۱۸ سال شد که ۲ نفر از آن‌ها در کلاس ششم ابتدایی، ۷ نفر در کلاس دوم متوسطه اول و ۷ نفر در کلاس سوم متوسطه اول تحصیل می‌کردند. به سبب همزمانی انجام تحقیق با نخستین سال اجرای طرح ۶-۳ در نظام آموزشی

و خانواده را هم می‌گیرد. تعاملات ناپاخته این کودکان و گاهی رفتار ضد اجتماعی آن‌ها موجب فشار بر خانواده می‌شود و روابط اجتماعی آن را متأثر می‌سازد (۱۷). کم‌توانی فرزندان، پیش‌بین مطمئن برای سطح فشار روانی و تعارض موجود در روابط زناشویی است. اعضای خانواده بر مبنای ارتباطشان با فرد کم‌توان ذهنی، دشواری‌های مرتبط با کم‌توانی را تجربه می‌کنند و رابطه نزدیکی میان تجربه داغ و درماندگی در والدین وجود دارد (۱۸).

جستجو برای یافتن پژوهشی در کشور که به شناسایی مشکلات و ویژگی‌های کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف پرداخته باشد، بی‌نتیجه ماند. تنها در چند بررسی عملکرد دو گروه عادی و کم‌توان ذهنی در مقوله‌های مشخصی مقایسه شده بود. به عنوان مثال، پورآقا روبدربه و همکاران از مشکلات بیشتر کودکان ۷ تا ۱۵ ساله کم‌توان ذهنی در مؤلفه‌های در جاماندگی عملکردی، انعطاف‌پذیری ذهن و کنش‌های اجرایی (۱۹) و صدرالسادات و همکاران از عملکرد پایین‌تر کودکان ۷ تا ۱۸ ساله این گروه در حوزه‌های رفتار انطباقی شامل عملکرد مستقل، رشد زبان، فعالیت شغلی - پیش‌شغلى، خودفرمانی، مسؤولیت‌پذیری، اجتماعی شدن، همنوایی کردن و قابل اعتماد بودن نسبت به همسالان خبر دادند (۲۰).

دانسته‌هایی به دست آمده از ویژگی‌های این افراد که به شکل سنتی محصول ارزیابی‌های والدین، مربیان و مراقبان است، در شناسایی و برآوردن نیازهای آن‌ها توفیق چندانی نداشته است. برخلاف استفاده گسترده از اندازه‌های بیان شده توسط دیگران، این گزارش‌ها در خصوص وضعیت درونی شخص مبتلا به کم‌توانی ذهنی مشکوک به بی‌دقیقی است. وضعیت درونی همواره از رفتار مشخص نیست و اغلب توافق کمی بین اندازه‌های خودگزارشی و گزارش‌های دیگران وجود دارد. جهت تدارک مراقبت صحیح، آموزش مناسب و هدایت استعدادهای این افراد، باید مشکلات و نیازهای واقعی آن‌ها را شناخت و برای این منظور اندازه‌های خودگزارشی مناسب بیشتری دارد. اگرچه کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف ممکن است به طور کامل قادر به بازنمایی هیجانات و رفتار

رابطه با متن و سرچشمه گفتن ارتباط بین درونمايهها از متن نظرات شرکت کنندگان، به طور مرتب بین متن اولیه و فهرست درونمايهها در حال سازماندهی رفت و برگشت شد. آنگاه با ایجاد یک جدول خلاصه از درونمايهها و خوشههای استخراج شده برای نخستین شرکت کننده و تلفیق با درونمايهها و خوشههای حاصل از شرکت کنندگان دیگر به صورت پیشرونده، توصیفی از مشکلات کودکان و نوجوانان که توان ذهنی خفیف به عمل آمد.

برای اطمینان از این همانی (Credibility) دادهها، در مراجعه مجدد به آموزشگاهها، یافتهها با شرکت کنندگان در میان گذاشته شد و آنها همانگی آن با تجربیات خویش را تصدیق کردند. از مساعدت یک دانشجوی دکتری که در تحقیق پدیدارشناسی تجربه داشت، نیز در بازنگری نسخهها و تحلیل دادهها استفاده شد. علاقمندی پژوهشگران به پدیده تحت بررسی، تماس طولانی مدت با دادهها، استفاده از نظرات افراد مطلع و حفظ مستندات در تمام مراحل مطالعه، قابلیت تأیید (Confirmability) پژوهش را تضمین نمود. کنار هم قرار دادن بیانات شرکت کنندگان، یادداشت‌های عرصه و مضمون‌های استخراج شده و همچنین، حضور دو تن از استادان پژوهش‌های کیفی در تیم تحقیق، همسانی (Dependability) و هم قابلیت تأیید یافته‌ها را ممکن می‌سازد.

### یافته‌ها

از بررسی دادهها، درونمايههای اصلی (و فرعی) همچون «آسیب‌های خانوادگی (خانواده گسیخته و بیماری در خانواده)، ناراحتی‌های جسمانی (بیماری و بدشکلی بدنی و نارسایی عضوی)، بدرفتاری با نوجوان، آسیب‌های روان‌شناختی (اضطراب، احساس گناه و خودکنترلی ضعیف)، نگرانی از آینده (نگرانی از امنیت خود در آینده و نگرانی از آینده تحصیلی و حرفة‌ای)، تحصیل در مدرسه استثنایی، ضعف در فرآگیری و معلولیت دیگران» در ارتباط با مشکلات کودکان و نوجوانان پسر که توان ذهنی خفیف که در مدارس استثنایی تحصیل می‌کنند، استنتاج گردید.

**آسیب‌های خانوادگی:** بسیاری از مشارکت کنندگان،

کشور، هیچ دانشآموز کلاس اولی در مدارس متوسطه اول مورد نظر تحصیل نمی‌کرد. از مصاحبه باز و سازمان نیافته برای حصول اطلاعات مورد نیاز استفاده شد. پژوهشگر با مراجعه به آموزشگاه‌های مورد نظر از چند روز قبل و آشنایی با دانشآموزان در زنگ تفریح و ساعت درس ورزش، آنها را برای جلسه مصاحبه و پاسخ‌دهی به سوالات تحقیق آماده نمود. طی جلسات آشنایی مقدماتی، رضایت افراد برای شرکت در پژوهش و ضبط جریان مصاحبه جلب شد. همچنین، محramانه ماندن اطلاعات و حق کناره‌گیری یا پاسخ ندادن به برخی یا تمام سوالات مصاحبه و نیز چگونگی انتخاب نمونه و هدف از انجام پژوهش به شرکت کنندگان اطلاع داده شد. در ابتدای جلسه هر مصاحبه از شرکت کنندگان درخواست شد تا مشکلاتشان را بیان کنند. پاسخ‌های شرکت کنندگان با طرح پرسش‌هایی راجع به میزان و چگونگی تأثیر آن مشکلات بر زندگی آنها و سپس سوال «آیا مشکل دیگری داری یا موضوع دیگری هست که تو را ناراحت کند؟» پیگیری شد. مصاحبه‌ها در یکی از کلاس‌های خالی هر آموزشگاه انجام گرفت و بین ۲۰ تا ۷۰ دقیقه به طول انجامید. با فهرست کردن پیش‌فرض‌های محقق که حاصل تجربه و مطالعه بود، قبل از جمع‌آوری دادهها و نیز در جریان کار از تأثیر آنها بر نتیجه پژوهش جلوگیری به عمل آمد و مرور گسترده بر پیشینه تا اتمام تحلیل داده‌ها به تعویق افتاد.

مطابق با روش پیشنهادی Smith و همکاران (۲۳)، پس از اتمام هر مصاحبه و یادداشت فوری موارد غیر قابل ضبط، نوار ضبط شده برای چندین بار شنیده شد و عین بیانات شرکت کنندگان استخراج گردید تا ضمن اطمینان از دقیق بودن اطلاعات، به غوطه‌وری در داده‌ها که لازمه تحلیل است، کمک شود. به این ترتیب که نسخه‌ها مکرر خوانده شد و جملات و مفاهیم اصلی آنها در مورد مشکلات شرکت کنندگان (درونمايههای فرعی) استخراج و عنوان داده شد. آنگاه درونمايهها بر مبنای ارتباطشان دسته‌بندی و به خوشههایی (درونمايههای اصلی) سازمان داده شدند. جهت حصول اطمینان از قابل درک بودن خوشههای ایجاد شده در

پوشانیده می‌شد و روزها از پوشک مای بی‌بی استفاده می‌کرد، ناراحتی خود از این بابت را چنین بیان نمود: «آقا من مشکلم خیلی زیاده. مای بی‌بی به من گذاشته بودن. دستشویی برم خیلی دردم می‌گیره. من می‌خواستم برم دستشویی مای بی‌بی نگذاشته بودم... من صحیح که بیدار می‌شم، می‌گم چرا لاستیک به من گذاشته بودن». دیگران از سلطان (یک مورد)، ناراحتی قلبی (دو مورد)، ناراحتی تنفسی (دو مورد) و تشنج (یک مورد) به عنوان مشکلات خود یاد کردند. دانشآموزی گفت: «سلطان دارم، شیمی درمانی کردم، یک ماه رفتم ICU... خیلی ناراحتم به خدا. یادم می‌یاد، گریه می‌کنم».

عده‌ای از مشارکت کنندگان در بیان ناراحتی‌های خود به بدشکلی بدنی و نارسایی عضوی شامل چاقی زیاد، بینایی ضعیف و لکنت زبان اشاره کردند. برای نمونه شرکت کننده‌ای گفت: «مشکلم بدنم، شکمم چاقه... مادرزادی بوده» یا «وقتی صحبت می‌کنم، صدام گیر می‌کنه».

**بدرفتاری با نوجوان:** بدرفتاری با نوجوان، شایع‌ترین مشکل عنوان شده توسط مشارکت کنندگان بود. این مضمون که شامل طیف وسیعی از بدرفتاری‌های کلامی و بدنی می‌شود، توسط افراد مختلفی از والدین، اعضای خانواده، کارکنان آموزشگاه و همسالان اعمال می‌شد. در واقع، بسیاری از مسایل دیگر از آن جهت ناراحت کننده بود که بدرفتاری با نوجوان را در پی داشت. دانشآموزی که در سیستم دفع مشکل داشت، عنوان کرد که توسط پدر و برادر بزرگ‌تر تنبيه کلامی و بدنی می‌شود: «ونا حرفای زشت می‌گن. مثلًاً می‌گن بی‌شعور، نامرد. بابام کتکم می‌زنه. خیلی بد کتک می‌زنه. سیلی می‌زنه. هم دادشم، هم پدرم...». بدشکلی‌های بدنی و نارسایی‌های عضوی نیز در مواردی تمسخر همسالان و افراد خانواده را در پی داشت. نوجوانی گفت: «بچه‌ها مسخره می‌کنن و می‌گن شکمو هستی، بزیم به کومت». «دادی منو درمی‌آرن... نمی‌تونم صحبت بکنم، داداشم می‌خنده، منم دلم می‌گیره...».

از بیانات شرکت کنندگان دریافت شد که بدرفتاری توسط هم‌کلاسی‌ها، شایع‌تر از انواع دیگر بدرفتاری است. این بدرفتاری شامل دشنام، حرف‌های رکیک، تمسخر، تهدید، درگیری فیزیکی و نسبت افترا دادن به نوجوان و خانواده وی

آسیب‌های خانوادگی را اصلی‌ترین مشکل خود می‌دانستند. در این ارتباط خانواده گسیخته یک مضمون (درون‌مايه) برجسته بود. طلاق مادر، ازدواج مجدد پدر، حضور نامادری در خانواده، زندگی با جدین، جدال خانوادگی و بی‌قیدی در تجربیات نوجوانان شرکت کننده مشاهده شد. نوجوان ۱۵ ساله‌ای که تا حدودی تمامی این مشکلات را با هم تجربه می‌کرد، نگرانی خود در این خصوص و علاقه به داشتن خانواده را چنین بیان کرد: «من خیلی دلم می‌خواست مادرم بیاد با ما زندگی کنه. حتی زنگ زدیم گفتیم بیا زندگی کن. گفت: نه بایات خوب نمی‌شه. الان خدا را شکر پدربرگم و مادربرگم انشا الله همیشه زنده باش، کنارم هستن... پدرم، ولی نامادری! این آدم نمی‌یاد به شئونات خودش رفتار کنه. آقا هرچه باشه نامادری هست... وقتی که قضیه مادرم تمام شد، بایام صبر نکرد. مادربرگم هرچه گفت ازدواج نکن، بذار حالا ۲-۳ سال بگذره بچهات بزرگ شه، اون موقع می‌ری یه زن دوم می‌گیری، ولی پدرم صبر نکرد. رفت زن دوم گرفت. این منو ناراحت می‌کنه که من چرا بیش پدربرگ و مادربرگم هستم». شرکت کننده دیگری رنج حاصل از طلاق مادر را به سختی قابل توصیف و جدایی از او را قرین بدینختی می‌دانست: «سما آلان خودتون یه بچه داشته باشی، زتون تنهاتون بذاره و بره، یه بچه بمونه روی دست شما... اون موقع چه کار می‌کنی با این همه مشکلات بی‌مادری و بدینختی و این‌ها؟...».

بیماری در خانواده، مضمون دیگری در ارتباط با آسیب‌های خانوادگی بود که عنوان شد. در گفته‌های شرکت کنندگان این مضمون با مسایل اقتصادی خانواده گره خورده بود. دانشآموزی در این خصوص گفت: «بابام مریضه، قلبیش درد می‌کنه. مامانم هم خانه‌داره... پول نداریم، فقط همین یارانه را داریم».

**ناراحتی‌های جسمانی:** بسیاری از شرکت کنندگان ناراحتی‌های جسمانی شامل دو دسته بیماری و بدشکلی بدنی و نارسایی عضوی را مشکلی اساسی قلمداد می‌کردند که دشواری‌های گوناگونی در پی دارد. نوجوان ۱۶ ساله‌ای که به دلیل نداشتن کنترل بر سیستم دفع، شبها با لاستیک

می‌کنم، یه لیوان آب می‌خورم و می‌خوابم... دوباره همین خواب را می‌بینم، اصلاً تا صبح نمی‌تونم بخوابم». وی در بیان شدت عصبانیت از شرایط خود و شکایت از سرنوشت گفت: «من انگار تو یه گودالی افتادم که هیچ کس نیست کمکم کنند. خدا چقدر منو عاجز دوسته که این همه مشکلات گذاشته برای من. الآنم بش می‌گم بشنوه. الآنم من به خدا شکایت می‌کنم که این همه مشکلات را برای من گذاشته...».

احساس گناه، آسیب روان‌شناختی دیگری بود که در گفته‌های برخی نمایان شد. دانش‌آموزی گفت: «من دلم می‌خواست این حرفای رشتو نمی‌زدم. پدر و مادرم از دست من راضی باشند. خدا به من عقل نمی‌ده که به حرف بزرگتر را گوش کنم. خیلی اعصابم خرد...». در ارتباط با خودکنترلی ضعیف می‌توان به بیان یکی از شرکت کنندگان اشاره کرد: «مشکلی که دارم اینه که خیلی زود عصبانی می‌شم. کسی بلند حرف بزنه عصبانی می‌شم، بچه‌ها سر به سرم بلند، منم عصبانی می‌شم».

**نگرانی از آینده:** نگرانی از آینده، دغدغه بسیاری از شرکت کنندگان بود. دانش‌آموزانی که درگیر آسیب‌های خانوادگی بودند، به امنیت زندگی آینده خود تردید داشتند. آن‌ها زندگی کنونی خود را شکننده می‌دیدند و نگران اتفاقات پیش رو بودند. شرکت کنندگانی گفت: «حس می‌کنم اگه یه موقع خدایی نکرده اینا (پدربرزگ و مادربرزگ) یه طوری‌شون بشه و بمیرن، من دیگه جایی ندارم». دانش‌آموزان بیشتری نگران آینده نامطمئن تحصیلی و حرفة‌ای خود بودند. آن‌ها از صحبت‌های دوپهلوی مریبان و مسئولان مدرسه در ارتباط با آینده تحصیل در مدارس استثنای احساس گیجی می‌کردند و این بلا تکلیفی را عذاب‌آور می‌دانستند. دانش‌آموزی در بیان مشکلات خود گفت: «من فقط از این ناراحتم که نمی‌دونم این درسی که می‌خونم سرنوشت و آینده من چه طور می‌شه؟! نمی‌دونم این که می‌خونم آینده من خوب می‌شه، یه کاری برای من ایجاد می‌شه؟». دانش‌آموز دیگری اظهار نمود: «مشکل اصلی اشتغال است. برای انجام هر کاری مهارت لازم است. مهارت‌ها، کارگاه و امکانات خوب نیست. اینجا بیشتر برای وقت گذراندن است». ۵ نفر از شرکت کنندگان پژوهش نیز تردید خود نسبت به آینده تحصیلی

می‌شد. یکی از دانش‌آموزان کلاس ششم گفت: «فقط مشکلم او نه که پسرها منو اذیت می‌کنن، می‌زنن، حرف رشت می‌گن. منو مسخره می‌کنن... ۱۱-۱۰ نفری هستن».

دانش‌آموز ۱۷ ساله‌ای که خود را هم از ناحیه هم‌کلاسی‌ها و هم اولیای مدرسه در معرض بدرفتاری می‌دید، بیان کرد: «بچه‌ها خیلی اذیت می‌کنن. می‌گن تو دزدی کردی. می‌رن به آقای ... می‌گن این دزدی کرد. آقای ... می‌داد کیفموم می‌گردد، منم خیلی ناراحت می‌شم. می‌رن به آقای ... می‌گن این دزدی کرد یا حرف بد زده. بعد اون منو می‌زنم. بچه‌ها به پدر و مادرم حرف بد می‌زنن. به معلم می‌گم اونم کاری نمی‌کنه. به ... می‌گم، می‌گه باید صبر کنی دیگه». دانش‌آموز دیگری در بیان رفتار ناشایست راننده سرویس مدرسه اظهار داشت: «بد احلاقه آقا. اصلاً هیچ کدام بچه‌ها تو سرویس باش حرف نمی‌زنن، داد می‌زنم. سیگارم می‌کشه».

**آسیب‌های روان‌شناختی:** آسیب‌های روان‌شناختی مضمون اصلی دیگری بود که تعدادی از نوجوانان شرکت کننده به گونه‌ای ناراحتی خود را از وجود آن ابراز داشتند. این آسیب‌ها به سه شکل عمده «اضطراب، احساس گناه و خودکنترلی ضعیف» مطرح گردید. به طور کل این آسیب‌ها توسط نوجوانانی تجربه می‌شد که از ناراحتی‌های دیگر به ویژه آسیب‌های خانوادگی در رنج بودند. اضطراب یک ناراحتی چند بعدی است که درگیری فکری مزمن، بدینی، بدخوابی، کابوس شبانه، مقصراً دانستن فرد یا افرادی، نفرت از آن‌ها، بی‌قراری و حتی شکایت از سرنوشت را به همراه دارد. نوجوان ۱۵ ساله‌ای که آسیب‌های چندگانه خانوادگی را تجربه می‌کرد، اضطراب خود را چنین بیان نمود: «آقا من خوابای عجیب می‌بینم، خواب دیدم یه مرد سفیدپوش که شبیه خودم بود. آقا هر شب این خواب را می‌بینم... نمی‌دونم چرا! یه مرد سفیدپوش که شبیه خودمه پیر بود. گفتم: خدا من اینم. یکی از پشت گفت: تو همینی... تمام سر و صورتم پیر، عین خودم. حتی چاقو زیر سرم گذاشتم، ولی خوابایی می‌بینم و حشمت‌زده می‌شم، بلند می‌شم آقا یه ساعت گریه می‌کنم. وقتی که بلند می‌شم تمام لبم خشک می‌شه، خیس عرق می‌شم، کله‌ام داغ می‌شه، بلنم بی‌حس می‌شه. اینقدر گریه می‌کنم گریه

معلولیت دیگران است که توسط یک شرکت کننده مطرح شد. وی ناراحتی خود از معلولیت جسمی دیگران و چگونگی برخورد با افراد مبتلا را اینگونه بیان نمود: «ین بچه‌ها این جورین، صحبت که می‌کنم باهشون دلسوزی می‌کنم، می‌گم کاشکی این آدم درست می‌شد. منم به بچه‌ها کمک می‌کنم، ویلچر را می‌برم براش، بهش کمک می‌کنم تا کفتشش را بیوشه...».

نمونه‌ای از فرایند تحلیل در جدول ۱ ارایه شده است. بررسی رابطه میان درون‌مایه‌ها نشان می‌دهد که مبتلایان به آسیب‌های خانوادگی، بدشکلی بدنی و نارسایی عضوی بیشتر از دیگران در معرض بدرفتاری قرار دارند. همچنین، بدرفتاری با نوجوان همپوشانی بالایی با آسیب‌های روان‌شناختی دارد. از سوی دیگر، مضمون‌های «نگرانی از آینده تحصیلی و حرفه‌ای، تحصیل در مدرسه استثنایی، ضعف در فرآگیری و معلولیت دیگران» از طرف نوجوانانی به عنوان ناراحتی مطرح شد که از آسیب‌های خانوادگی، ناراحتی‌های جسمانی و آسیب‌های روان‌شناختی در امان بودند.

شرکت کننده‌گان مطالعه حاضر دو شیوه متفاوت را در برابر مشکلاتشان پیش گرفتند؛ در حالی که تعدادی از مشارکت کننده‌گان این مشکلات را ناعادلانه دانستند و از عوامل ایجاد مشکل، شرایط و حتی خدا شاکی بودند. عده دیگری با تأسی به باورهای مذهبی و قیاس خود با دیگران، در پذیرش مشکلات توانا بودند. شرکت کننده‌ای با اعتقاد به خواست خدا تحمل مشکلات را آسان می‌دید: «خدا/ین جوری آفریده، ما هم راضی هستیم».

### بحث

در مطالعه حاضر، کودکان و نوجوانان کمتوان ذهنی خفیف مدارس استثنایی در بیان مشکلات خود درون‌مایه‌های «آسیب‌های خانوادگی، ناراحتی‌های جسمانی، بدرفتاری دیگران، آسیب‌های روان‌شناختی، نگرانی از آینده، تحصیل در مدرسه استثنایی، ضعف در فرآگیری و معلولیت دیگران» را برشمردند. بررسی‌های پیشین در بیان مشکلات این گروه از فرآگیران بر کمتوانی‌های شناختی و کنش‌های اجرایی، اختلالات رفتاری و دشواری‌هایی در روابط اجتماعی متمرکز بود (۸).

و حرفه‌ای را با پرسیدن سوالاتی همچون «از اینجا هم می‌شه دانشگاه رفت یا نه؟» برگسته کردند.

**تحصیل در مدرسه استثنایی:** بیشتر شرکت کننده‌گان تحصیل در مدرسه استثنایی را ناخواهایند می‌دانستند و نسبت به ابراز آن اکراه داشتند. این افراد به ویژه کسانی که سابقه تحصیل در مدرسه عادی داشتند، این مضمون را اصلی‌ترین مشکل خود معرفی کردند. آن‌ها چنین انتخابی را ناعادلانه می‌دیدند و علاقمند به یافتن مسیری برای رهایی از آن بودند. بیشتر آنان اجبار خانواده را دلیل ماندن خود بیان نمودند. شرکت کننده‌ای رنج خود از تحصیل در مدرسه استثنایی را چنین عنوان کرد: «می‌خواستم اینجا درس نخونم، برم بیرون درس بخونم، پدر و مادرم می‌گن که نه اینجا خوبه، بہت کار می‌دن، ولی من می‌گم که نه اینجا کار نمی‌دن و نمی‌تونم داششگاه برم، اونا می‌گن اینجا بخون، دانشگاه هم می‌ری. می‌گن که دانشگاه منم امیلدار می‌شم میام...». دیگری درباره ناراحتی خود از این موضوع و تمایلش به ترک تحصیل را چنین بیان نمود: «از این مدرسه خوشم نمی‌ماید. دوستم می‌گه ترک تحصیل کن. خودم می‌خواه، مادرم نمی‌ذاره...». شرکت کننده دیگری گفت: «از منو ناراحت می‌کنه که من چرا استثنایی درس می‌خونم... به کسی نمی‌گم اینجا درس می‌خونم. وقتی ابتدایی بودم نمی‌دونیستم که اینجا استثناییه. وقتی راهنمایی اومدم، متوجه شدم اینجا استثناییه... شما دانشجویی؟ راه داره که ما به مدرسه عادی برمی‌ریم؟» در برخی موارد خانواده‌ها نیز در این مخفی‌سازی با نوجوان همراه بودند. یکی از دانش‌آموزان گفت: «صلّاً کسی نمی‌دونه میام اینجا... فقط خونواده. مهمون میاد کتابام را جمع می‌کنیم، نمی‌ذاریم بدونن».

**ضعف در فرآگیری:** ضعف در فرآگیری، مضمون اصلی دیگری بود که تنها توسط یکی از شرکت کننده‌گان به عنوان مشکل آزار دهنده‌ای عنوان گردید: «هچی می‌تونستم بکنم، بی ن، نمی‌تونستم جمیشون کنم. مشکل اصلی ام املا است». وی که تا اول راهنمایی در مدرسه عادی تحصیل کرده بود، این مسأله را دلیل ناتوانی خود برای ادامه تحصیل در آنجا و عدمه‌ترین مشکل کنونی خود می‌دانست.

**معلولیت دیگران:** مضمون دیگر حاصل از بررسی حاضر،

## جدول ۱. نمونه‌ای از فرایند تحلیل

درون مایه‌های اصلی	درون مایه‌های فرعی	کدها	واحدهای معنایی
آسیب‌های خانوادگی	خانواده گسخته	جداپی مادر	من خیلی دلم می‌خواست مادرم بیاد با ما زندگی کنه.
ناراحتی‌های جسمانی	بیماری در خانواده	وجود نامادری	ولی نامادری! این آدم نمی‌باد به شئونات خودش رفتار کنه.
بدرفتاری با نوجوان	بیماری	بیماری پدر	بابام مریضه، قلبش درد می‌کنه.
آسیب‌های روان‌شناسی	بدشکلی بدنی و نارسایی	پوشانده شدن با پوشک	مای بی بی به من گذاشته بودن. دستشویی برم خیلی دردم می‌گیره...
بدرفتاری توسعه افراد خانواده	عضوی	داشتمن بیماری سرطان	سرطان دارم، شیمی درمانی کردم، یک ماه رفتم ...ICU
نگرانی از آینده	احساس گناه	چاقی	مشکلم بدنه، شکمم چاقه...
استثنای تحصیل در مدرسه	خودکنترلی ضعیف	لکنت زبان	وقتی صحبت می‌کنم، صدام گیر می‌کنه...
ضعف در فرآیند دیگران	نگرانی از آینده خود در آینده	بدرفتاری توسط هم‌کلاسی‌ها	بابام کنکم می‌زنـه... هم داداش، هم پدرم...
ضعف در فرآیند اثباتی	نگرانی از آینده تحصیلی و حرفاء	بدرفتاری توسط مسؤولان آموزشگاه	پسرها منو اذیت می‌کنـن، می‌زنـن.
ضعف در فرآیند معلولیت دیگران	تحصیل در مدرسه	پشیمانی	می‌رن به آقای ... می‌گن این دزدی کرده، بعد اون منو می‌زنـه.
ضعف در فرآیند اثباتی	استثنای معلولیت	سریع عصبانی شدن	آقا من خوابای عجیب می‌بیشم.
ضعف در فرآیند اثباتی	نگرانی از آینده	تردید نسبت به امنیت آینده خود	الآنم من به خدا شکایت می‌کنم که این همه مشکلات را برای من گذاشته...
ضعف در فرآیند اثباتی	دغدغه پیدا نکردن شغل	اکراه از ابراز نام مدرسه	من دلم می‌خواست این حرفای زشنو نمی‌زدم.
ضعف در فرآیند اثباتی	نگرانی از آینده تحصیلی و حرفاء	پنهان کردن کتاب‌ها	مشکلی که دارم اینه که خیلی زود عصبانی می‌شم.
ضعف در فرآیند اثباتی	تحصیل در مدرسه	تمایل به ترک تحصیل	حس می‌کنم اگه یه موقع خدایی نکرده اینا یه طوریشون بشـه، اینا بیرون من دیگه جایی ندارم.
ضعف در فرآیند اثباتی	استثنای معلولیت	ضعف در املا	مشکل اصلی اشتغال است.
ضعف در فرآیند اثباتی	ضعف در املا	دلسوزی برای افراد مبتلا به معلولیت	به کسی نمی‌گم اینجا درس می‌خونم.
ضعف در فرآیند اثباتی	ضعف در املا	دلسوزی برای افراد مبتلا به معلولیت	مهمنون میاد کتابام را جمع می‌کنیم.
ضعف در فرآیند اثباتی	ضعف در املا	دلسوزی برای افراد مبتلا به معلولیت	از این مدرسه خوشم نمی‌دانم. دوستم می‌گه ترک تحصیل کن. خودم می‌خواه، مادرم نمی‌ذاره.
ضعف در فرآیند اثباتی	ضعف در املا	دلسوزی برای افراد مبتلا به معلولیت	مشکل اصلی املا است.
ضعف در فرآیند اثباتی	ضعف در املا	دلسوزی برای افراد مبتلا به معلولیت	این بچه‌ها این جورین. صحبت که می‌کنم باهشون دلسوزی می‌کنم.

کم‌توان ذهنی شایع‌تر است. در حقیقت، بسیاری از موارد کم‌توانی محصلو مشکلات خانوادگی می‌باشد (۱). نتایج پژوهش حاضر نشان داد که مشکلات خانوادگی، مشکلات دیگر را تحت الشاعر قرار می‌دهد و ذهن نوجوان را به شدت مغلوش می‌سازد. دیدگاه Maslow در ارتباط با اهمیت نیازهای کاستی به ویژه نیاز به ایمنی و روابط خانوادگی برای سلامت روان و مطرح شدن نیازهای سطح بالاتر (۲۴)، مؤید این یافته است. جوامع صنعتی با شناسایی خانواده‌های در معرض خطر از همان اوایل کار و تدارک تمهیدات لازم از مشاوره‌های تخصصی تا پرداختهای مالی، توانسته‌اند بسیاری از موارد کم‌توانی را بکاهند (۱). کاری که در جامعه ما غریب مانده است و نیازمند بذل توجه اساسی می‌باشد.

تفاوت در نتایج، بیش از هر عامل دیگری می‌تواند محصلو جمع‌آوری اطلاعات از پاسخ دهنده‌گان متفاوت باشد. برای نمونه از منظر آموزگار کلاس، قبل از هر چیز کم‌توانی آموزشی کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف مشکلی جدی است. با این وجود، نتایج بررسی حاضر نشان داد که وقتی از خود فراغیر در این باره سؤال شود، پاسخ متفاوتی شنیده می‌شود.

نتایج مطالعه حاضر از پشتوانه پژوهشی مناسبی برخوردار است. مشکلات خانوادگی که طیف وسیعی از ناراحتی‌ها (از بیماری در خانواده تا مشاجرات زناشویی تا جدایی یا مرگ والدین) را شامل می‌شود، به راحتی تمامی زندگی فرد را تحت تأثیر قرار می‌دهد. این مشکلات در کودکان و نوجوانان

قالب تشکیل جلسات هماندیشی پیشنهاد می‌گردد. سنین نوجوانی نقطه عطف آسیب‌های روان‌شناختی و دل‌مشغولی نسبت به آینده است که مسایل مرتبط با کم‌توانی آن را تشدید می‌کند. گزارش پژوهش‌ها از نمرات بالاتر افسردگی و اضطراب در مبتلایان به کم‌توانی ذهنی (۱۳)، تأیید کننده یافته‌های مطالعه حاضر است. کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف خطر بالاتری برای پروراندن آسیب‌های روانی و مشکلات رفتاری دارند. در مجموع، ۳۰ تا ۴۰ درصد این افراد با یک اختلال روانی تشخیص داده شده‌اند (۲۷). آینده تحصیل در مدرسه استثنایی مبهم است. کیفیت پایین آموزش و ناهمخوانی آن با نیازهای این فراگیران، محدودیت‌های تحصیلی، فرسته‌های اندک استخدامی، شغل‌های پست و درامد پایین (۲۸) با رویاهای این سنین در ارتباط با تحصیل و شغل سنتی ندارد. می‌توان با آموزش مهارت‌های اجتماعی، توان مقابله با بحران‌ها را در این کودکان و نوجوانان افزیش داد. همچنین، پیشنهاد می‌شود با مطرح کردن آینده تحصیل در مدرسه استثنایی، نوجوانان را به سمت فراگیری مهارت‌هایی سوق داد که آینده شغلی مناسبی داشته باشد.

استثنایی بودن، پیامد ناخواسته تحصیل در مدرسه استثنایی است. این داغ بر سلامت روانی نوجوان و بهزیستی خانواده تأثیر منفی دارد (۲۹). تا قبل از نوجوانی این مسأله آسیب‌رسانی کمتری داشت، اما اکنون به اوج رسیده است و بحران‌های تازه‌ای را بر نوجوان و خانواده تحمیل می‌کند. آگاهی و فهم عمومی از برچسب ناتوانی در فرهنگ‌های مختلف، متفاوت است و نگرش‌های منفی، با فهم نادرست ظرفیت‌های این افراد ارتباط دارد (۳۰). اگرچه به تازگی رسانه‌های عمومی با نمایش توئیت‌های افراد معلول سعی در تغییر نگرش عموم دارند، اما کم‌توانیان ذهنی هنوز فرصتی برای ابراز خود نیافرند.

تعارض نوجوانان و اولیا برای ادامه یا ترک تحصیل در بیانات شرکت کنندگان برجسته بود؛ در حالی که وعده‌های مشکوک مسؤولان آموزشگاه مبنی بر آینده شغلی مطمئن و حمایت‌های دولتی، خانواده‌ها را به ادامه تحصیل فرزندانشان

تحقیقات هم‌راستا با مطالعه حاضر، ناراحتی‌های جسمانی بیشتر نوجوانان کم‌توان ذهنی را تأیید می‌کنند. این افراد وضعیت تندرنستی ضعیف‌تر و بیماری‌های بیشتری را گزارش نمودند و تمایل کمتر و دشواری‌های بیشتری در دسترسی به خدمات و مراقبت بهداشتی اولیه و تخصصی دارند (۲۵). وضعیت نامساعد سلامتی در افراد این گروه تا درجه بالایی حاصل رفتارهای نادرست بهداشتی می‌باشد. تجهیز تمام مدارس به مریب بهداشت با اولویت آموزش رفتارهای مناسب بهداشتی و تشخیص پزشک معالج و اختصاص بودجه مکافی برای مراقبت از سلامتی و درمان بیماری‌ها، ضرورتی انکارناپذیر است.

نتایج مطالعه حاضر حاکی از آن بود که که بدرفتاری با کودکان و نوجوانان کم‌توان ذهنی خفیف وسعت زیادی دارد و تا حدودی تمامی کسانی که با او در ارتباط هستند را شامل می‌شود (از خانه تا مدرسه تا محله)، اما بدرفتاری توسط همکلاسی‌ها و دانش‌آموزان مدرسه شیوع بالاتری دارد. بدرفتاری دیگران طیف گسترده‌ای دارد و شامل تمسخر، ناسزاگوبی، توهین به نوجوان و خانواده او، بهره‌کشی و آزار بدنی می‌شود. این بدرفتاری از دو جنبه پرخاشگری دانش‌آموزان دیگر و سلطه‌پذیری خود فرد قابل تأمل است؛ نوجوانان کم‌توان ذهنی نسبت به همسالان خود میزان بالاتری از خشونت را نشان می‌دهند که می‌تواند توسط ارزیابی نادرست آن‌ها از رفتار دیگران، رمزگردانی نشانه‌های منفی و اسناد خصمانه تبیین شود (۱۰). یافته‌های تحقیق حاضر حکایت از فراوانی تأمل برانگیز گروه‌های قلدی در مدارس استثنایی دارد. مطابق با نظر Bandura، محروم بودن این فراگیران از الگوهای نقش مثبت به موجب جداسازی آموزشی، زمینه‌ساز خشونت و رفتارهای ضد اجتماعی است (۲۶). از سوی دیگر، این افراد سلطه‌پذیری بالاتری دارند (۱۱) و بدین‌سان دیگران را به اعمال خشونت دعوت می‌کنند. آموزش مهارت‌های زندگی در قالب برقراری روابط اجتماعی و روش‌های دفاع از خود در صورت مواجهه با بدرفتاری، موجب کاهش پرخاشگری و سلطه‌پذیری و تصحیح اسنادهای نادرست می‌شود. در این زمینه ارتباط بیشتر مدرسه با اولیا در

فراموشی مشکلات فرد شود. آرزوی سلامتی دیگران راهی برای تسکین آلام خویش است. با این وجود، انجام پژوهش‌های بیشتری لازم است تا بدانیم تحصیل در مدرسه استثنایی و به دنبال آن استثنایی بودن با آینده نوجوانان چه می‌کند و آیا به راستی مزیتی برای این گروه نسبت به کسانی که از همان ابتدا یا میانه راه عطای تحصیل را به لقایش بخسیدند، وجود دارد.

### نتیجه‌گیری

مطالعه حاضر مشکلات پیچیده کودکان و نوجوانان پسر کمتوان ذهنی خفیف مشغول به تحصیل در مدارس استثنایی در ابعاد جسمانی و روان‌شناسنگی را آشکار ساخت. «آسیب‌های خانوادگی، ناراحتی‌های جسمانی، بدرفتاری با نوجوان، آسیب‌های روان‌شناسنگی، نگرانی از آینده، تحصیل در مدرسه استثنایی، ضعف در فراگیری و معلولیت دیگران» درون مایه‌های استخراج شده از مطالعه بود. توجه به این مشکلات می‌تواند طرز تلقی مناسب‌تر و رفتار شایسته‌تر خانواده‌ها با نوجوان مبتلا به کمتوانی ذهنی خفیف را به همراه داشته باشد. همچنین، این نتایج تلویحاتی برای آموزش استثنایی دارد و می‌تواند طراحان و مجریان برنامه‌های آموزش استثنایی را در تطبیق برنامه‌ها و تصمیمات‌شان با مشکلات و نیازهای این گروه از فراگیران یاری رساند. محدود بودن نمونه‌های پژوهش حاضر به شهر تبریز و کودکان و نوجوانان پسر کمتوان ذهنی خفیف، پیشنهاد انجام مطالعه در مکان‌های دیگر و دیگر گروه‌های دانش‌آموزی دارای نیازهای ویژه از جمله دختران را در خود دارد. همچنین، به سبب ماهیت طرح پژوهشی و عدم رعایت استانداردهای پژوهش کمی، امکان استنباط روابط میان مضمون‌ها بدون انجام مطالعات تکمیلی، میسر نیست.

### تشکر و قدردانی

بدین‌وسیله نویسنده‌گان از همکاری و اعتماد دانش‌آموزان و کارکنان آموزشگاه‌های پسرانه استثنایی شهر تبریز تشکر و قدردانی به عمل می‌آورند.

ترغیب می‌کند، نوجوانان خودشان رغبتی به آن ندارند و هر روز تعداد بیشتری از این دانش‌آموزان مدرسه را مقصد نامعلومی ترک می‌کنند. به باور آن‌ها رنج تحصیل در مدرسه استثنایی، ارزش آموخته‌های اندک آن را ندارد. بسیاری از آن‌ها می‌گویند در اینجا چیزی آموخته نمی‌شود و اعتقاد دارند که این مدرسه نه محیط آموزشی، بلکه محل نگهداری است. انجام پژوهش‌های بیشتر جهت اطلاع از آینده کسانی که تحصیل را رها کرده‌اند، ضروری می‌باشد. جداسازی آموزشی علاوه بر انگشت‌نما کردن دانش‌آموزان، موجب بروز اختلالات هیجانی و رفتاری متعددی می‌شود. تحصیل در فضای آموزش عمومی در قالب نظام آموزش فراگیر، با وجود تمام دشواری‌هایی که دارد، می‌تواند پیشنهاد مناسبی باشد.

بر خلاف تمامی این مشکلات، هنوز دغدغه یادگیری برای عده‌ای از کودکان و نوجوانان کمتوان ذهنی خفیف مطرح است و آن‌ها می‌کوشند مطالب کتاب درسی را فراگیرند. ضعف در فراگیری، معیار بازماندن آن‌ها از آموزش عمومی است. این افراد هم در توانایی‌های عمومی و هم توانایی‌های ویژه تحصیلی از جمله خواندن (۳۱) و ریاضی (۳۲) دشواری‌هایی را نشان می‌دهند. همچنین، ناسازگاری‌های آموزشگاهی بیشتری در قیاس با همسالان در این دانش‌آموزان مشاهده شده است که از آن جمله می‌توان به پذیرش و شایستگی اجتماعی ضعیف، عدم تعهد به کلاس درس و مسائل انساباطی اشاره نمود. این دانش‌آموزان روابط ضعیف‌تری با مریبان خود دارند که با نزدیکی کمتر و تعارض و وابستگی بیشتری مشخص می‌شود (۵). با وجود مشکلات آموزشی متعدد، این مشکلات برای کودکان و نوجوانان کمتوان ذهنی خفیف از اهمیت چندانی برخوردار نیست. دلیل این امر علاوه بر سهولت مطالب درسی، می‌تواند وجود مشکلات اساسی‌تر، ابهام در ارزش آموخته‌ها و ناهمخوانی آن با نیازهای حال و آینده این فراگیران باشد.

دیدن افراد دارای معلولیت‌های جسمی می‌تواند هر کس از جمله نوجوانان مورد نظر را پریشان کند. از سوی دیگر، این شاید التیامی بر درد دردمندان باشد؛ چرا که می‌تواند سبب

## References

1. Schalock RL, Borthwick-Duffy SA, Buntinx WHE, Coulter DL, Craig EM. Intellectual disability: Definition, classification, and systems of supports. 11<sup>th</sup> ed. Washington, DC: American Association on Intellectual and Developmental Disabilities; 2009.
2. Soenen S, Van Berckelaer-Onnes I, Scholte E. Patterns of intellectual, adaptive and behavioral functioning in individuals with mild mental retardation. *Res Dev Disabil* 2009; 30(3): 433-44.
3. Lifshitz H, Shtein S, Weiss I, Vakil E. Meta-analysis of explicit memory studies in populations with intellectual disability. *Eur J Spec Needs Educ* 2011; 26(1): 93-111.
4. van Nieuwenhuijzen M, Vriens A, Scheepmaker M, Smit M, Porton E. The development of a diagnostic instrument to measure social information processing in children with mild to borderline intellectual disabilities. *Res Dev Disabil* 2011; 32(1): 358-70.
5. McIntyre LL, Blacher J, Baker BL. The transition to school: adaptation in young children with and without intellectual disability. *J Intellect Disabil Res* 2006; 50(Pt 5): 349-61.
6. Vieillevoye S, Nader-Grosbois N. Self-regulation during pretend play in children with intellectual disability and in normally developing children. *Res Dev Disabil* 2008; 29(3): 256-72.
7. Hetzroni O, Oren B. Effects of intelligence level and place of residence on the ability of individuals with mental retardation to identify facial expressions. *Res Dev Disabil* 2002; 23(6): 369-78.
8. Leffert JS, Siperstein GN, Widaman KF. Social perception in children with intellectual disabilities: the interpretation of benign and hostile intentions. *J Intellect Disabil Res* 2010; 54(2): 168-80.
9. Westendorp M, Houwen S, Hartman E, Visscher C. Are gross motor skills and sports participation related in children with intellectual disabilities? *Res Dev Disabil* 2011; 32(3): 1147-53.
10. van Nieuwenhuijzen M, de Castro BO, Wijnroks L, Vermeer A, Matthys W. Social problem-solving and mild intellectual disabilities: relations with externalizing behavior and therapeutic context. *Am J Intellect Dev Disabil* 2009; 114(1): 42-51.
11. van Nieuwenhuijzen M, de Castro OB, Wijnroks L, Vermeer A, Matthys W. The relations between intellectual disabilities, social information processing, and behaviour problems. *Eur J Dev Psychol* 2004; 1(3): 215-29.
12. Douma JC, Dekker MC, de Ruiter KP, Tick NT, Koot HM. Antisocial and delinquent behaviors in youths with mild or borderline disabilities. *Am J Ment Retard* 2007; 112(3): 207-20.
13. Wallander JL, Dekker MC, Koot HM. Psychopathology in children and adolescents with intellectual disability: Measurement, prevalence, course, and risk. *International Review of Research in Mental Retardation*. San Diego, CA: Academic Press; 2003. p. 93-134.
14. Einfeld SL, Piccinin AM, Mackinnon A, Hofer SM, Taffe J, Gray KM, et al. Psychopathology in young people with intellectual disability. *JAMA* 2006; 296(16): 1981-9.
15. White P, Chant D, Edwards N, Townsend C, Waghorn G. Prevalence of intellectual disability and comorbid mental illness in an Australian community sample. *Aust N Z J Psychiatry* 2005; 39(5): 395-400.
16. Jahoda A, Markova I. Coping with social stigma: people with intellectual disabilities moving from institutions and family home. *J Intellect Disabil Res* 2004; 48(Pt 8): 719-29.
17. Buckley SJ, Bird G, Sacks B. Social development for individuals with Down syndrome - An overview. *Down Syndrome Issues and Information* 2002. [Online]. [cited 2002]; Available from: URL: <https://www.down-syndrome.org/information/social/overview/>
18. Shin JY, Nhan NV. Predictors of parenting stress among Vietnamese mothers of young children with and without cognitive delay. *J Intellect Dev Disabil* 2009; 34(1): 17-26.
19. Pooragha Roodbareh F, Kafi SM, Karimi Aliabad T, Delazar R. Evaluation and comparison of performance perseveration and mental flexibility in children with autism spectrum disorder, mentally retarded and normal children. *Sci J Kurdistan Univ Med Sci* 2012; 17(3): 26-34. [In Persian].
20. Sadrosadat SJ, Shams-Esfandabadi H, Emami-Pour S. A comparison study of adaptive behavior among mental retarded and normal subjects. *J Rehab* 2002; 3(1-2): 22-8. [In Persian].
21. Douma JC, Dekker MC, Verhulst FC, Koot HM. Self-reports on mental health problems of youth with moderate to borderline intellectual disabilities. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry* 2006; 45(10): 1224-31.
22. Emerson E, Robertson J, Wood J. Emotional and behavioural needs of children and adolescents with intellectual disabilities in an urban conurbation. *J Intellect Disabil Res* 2005; 49(Pt 1): 16-24.

- 23.** Smith JA, Jarman M, Osborn M. Doing interpretative phenomenological analysis. In: Murray M, Chamberlain K, editors. Qualitative health psychology: Theories and methods. London, UK: SAGE Publishing; 1999.
- 24.** Maslow AH. Motivation and personality. New York, NY: Harper and Row, Publishers, Inc.; 1954.
- 25.** Martinez-Leal R, Salvador-Carulla L, Linehan C, Walsh P, Weber G, Van Hove G, et al. The impact of living arrangements and deinstitutionalisation in the health status of persons with intellectual disability in Europe. *J Intellect Disabil Res* 2011; 55(9): 858-72.
- 26.** Bandura A. Social learning theory. Englewood Cliffs, NJ: Prentice Hall; 1977.
- 27.** Dekker MC, Koot HM. DSM-IV disorders in children with borderline to moderate intellectual disability. II: child and family predictors. *J Am Acad Child Adolesc Psychiatry* 2003; 42(8): 923-31.
- 28.** Iezzoni LI. Eliminating health and health care disparities among the growing population of people with disabilities. *Health Aff (Millwood)* 2011; 30(10): 1947-54.
- 29.** Ali A, Hassiotis A, Strydom A, King M. Self stigma in people with intellectual disabilities and courtesy stigma in family carers: a systematic review. *Res Dev Disabil* 2012; 33(6): 2122-40.
- 30.** Scior K. Public awareness, attitudes and beliefs regarding intellectual disability: a systematic review. *Res Dev Disabil* 2011; 32(6): 2164-82.
- 31.** Channell MM, Loveall SJ, Conners FA. Strengths and weaknesses in reading skills of youth with intellectual disabilities. *Res Dev Disabil* 2013; 34(2): 776-87.
- 32.** Brankaer C, Ghesquiere P, De Smedt B. Numerical magnitude processing in children with mild intellectual disabilities. *Res Dev Disabil* 2011; 32(6): 2853-9.

## Interpretation of Problems of Male Adolescents with Mild Intellectual Disability in Special Schools: A Qualitative Study

Yousef Adib<sup>1</sup>, Eskandar Fathi-Azar<sup>2</sup>, Sina Shafiei-Soork<sup>3</sup>

### Original Article

#### Abstract

**Introduction:** Awareness of the problems of students with special needs will help families and special education officials to treat and train these children correctly. The goal of this study was to identify and analyze the problems of male adolescents with mild intellectual disability (MID) in special schools.

**Method:** This qualitative study was conducted through the phenomenological method. The subjects included 16 male students of 15 to 18 years of age with MID in special schools of Tabriz, Iran, during the educational year of 2012-2013. Data were collected through unstructured interviews within 20 to 70 minutes, and analyzed using the Smith et al. method.

**Results:** The themes that emerged from the interviews consisted of family damages (broken family and illness in the Family), physical ailments (illness, dysmorphism, and organ failure), abuse of adolescents, psychological trauma (anxiety, feeling of guilt, and poor self-control), fear of the future (concerns about safety in the future and concerns about education and job in the future), studying in a special school, poor learning, and disability in others.

**Conclusion:** The findings of this study showed that adolescents with MID enrolled in special schools cope with complex problems. Attention to these problems can help families and educational system officials to reduce the suffering of this group of learners.

**Keywords:** Adolescents, Mild intellectual disability, Special education, Phenomenology

**Citation:** Adib Y, Fathi-Azar E, Shafiei-Soork S. Interpretation of Problems of Male Adolescents with Mild Intellectual Disability in Special Schools: A Qualitative Study. J Qual Res Health Sci 2016; 5(2): 175-87.

Received date: 27.12.2015

Accept date: 22.04.2016

1- Associate Professor, Department of Education, School of Education and Psychology, University of Tabriz, Tabriz, Iran  
 2- Professor, Department of Education, School of Education and Psychology, University of Tabriz, Tabriz, Iran

3- PhD Student, Department of Education, School of Education and Psychology, University of Tabriz, Tabriz, Iran

**Corresponding Author:** Sina Shafiei-Soork, Email: [sina\\_shafiei@tabrizu.ac.ir](mailto:sina_shafiei@tabrizu.ac.ir)