

پذیرش دانش آموزان کم توان جسمی توسط دانش آموزان عادی

در مدارس تلفیقی شهر تهران

اکبر فروع الدین عدل^۱

دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

اکبر بیگلریان

دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

نرگس ادیب سرشکی

دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

سید جلال صدرالسادات

دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

هدف: جداسازی کودکان کم توان از جامعه عادی، علاوه بر تحميل هزینه های گزاف بر جوامع، لطمات و مشکلات عاطفی زیادی بر این کودکان وارد می کند و موجب رشد نیافتگی بسیاری از قابلیت ها و کاهش قدرت تطابق آنان با محیط عادی می گردد. بنابراین چند دهه ای است که روش تلفیق یا یکپارچه سازی در آموزش و پرورش مدنظر قرار گرفته است. در ایران نیز آموزش و پرورش تلفیقی برای دانش آموزان با اختلالات بینایی، شنیداری و جسمی - حرکتی شروع شده، اما تاکنون در مورد میزان مقبولیت و پذیرش آنان از طرف دانش آموزان عادی مطالعه گسترده ای نشده است. **روشن:** ۵۰۲ دانش آموز عادی از دبستان های تلفیقی و ۱۲۰ دانش آموز از دبستان های عادی شهر تهران، در مقاطع سوم تا پنجم به کمک نمونه گیری خوش ای چند مرحله ای انتخاب شدند و میزان پذیرش آنان با استفاده از پرسشنامه «مقیاس پذیرش» تعیین و سپس اطلاعات به دست آمده تجزیه و تحلیل گردید. **یافته ها:** دانش آموزان کم شنوازی مدارس تلفیقی و غیر تلفیقی نسبت به دانش آموزان جسمی - حرکتی بیشتر مورد پذیرش دانش آموزان عادی قرار می گیرند، و در مجموع این پذیرش در مدارس تلفیقی بیشتر از مدارس غیر تلفیقی است. همچنین میزان پذیرش کودکان کم شنواز در میان دانش آموزان پسر بسیار بیشتر از دانش آموزان دختر است. **نتیجه گیری:** به نظر می رسد روش تلفیق برای کودکانی که دارای کم توانی، به ویژه کم توانایی های خفیف مانند کم شنوازی هستند مفید بوده و در ارتقای وضعیت تحصیلی، سازگاری با افراد عادی، عادی سازی حضور در جامعه، و شناخت و توجه نسبت به نیازهای خاص آنان، بسیار مؤثر است.

کلیدواژه ها: مدرسه تلفیقی، اختلالات بینایی، حرکتی، اختلالات شنیداری

تشکیل می دهنده که از این تعداد دو درصد به ناتوانی ذهنی و بقیه به

ناتوانی حسی و حرکتی دچار هستند.

به عقیده بسیاری از دانشمندان و محققان باید با کودک کم توان به گونه ای رفتار کرد که بعدها بتواند در جامعه مستقل عمل کند و همانند دیگران به زندگی خود ادامه دهد. بدیهی است افراد کم توان نیز در روند زیست و تداوم حیات خود نیازمند برخورداری

مقدمه

براساس تعریف سازمان بهداشت جهانی، معلولیت که پس از دهه ۱۹۸۰ به واژه ناتوانی یا کم توانی^۲ تغییر یافت، هر نوع فقدان، محدودیت و نقص در کار کرده ای^۳ جسمی و ذهنی است. مطابق آمار جهانی سه درصد جمعیت کشورها را اشخاص کم توان

۱- نشانی تماس: تهران، اوین، دانشگاه علوم بهزیستی توانبخشی.

Email: adl_af@yahoo.com

دانش آموز عادی (۲۵۰ دختر و ۲۵۲ پسر) در این مطالعه شرکت داده شدند که ۳۲۳ نفر از آنان دارای همکلاسی کم شنوا و ۱۷۹ نفر دیگر با دانش آموزان دارای مشکلات جسمی - حرکتی همکلاس بودند. ضمناً برای مقایسه، ۱۲۰ دانش آموز از مدارس عادی (غیر تلفیقی) (۵۷ دختر و ۶۳ پسر) از مقاطع سوم تا پنجم به طور تصادفی انتخاب شدند و مورد مطالعه قرار گرفتند.

ابزار مورد استفاده در این پژوهش مقیاس پذیرش (مقیاس A)^۸ بود که به وسیله ولتز^۹ (۱۹۸۰) برای اندازه گیری نگرش و میزان پذیرش بچه های کم توان به وسیله دانش آموزان عادی تهیه شده است.

مقیاس A شامل ۳۴ سؤال است که دو سؤال مربوط به فهم سؤالات توسط پاسخگو و دو سؤال مربوط به فهم دوستی است و ۳۰ سؤال میزان پذیرش کودکان کم توان را می سنجد. حدود نمرات از صفر تا ۶۰ است و نمره بالاتر نشانگر پذیرش بیشتر است. این پرسشنامه، پس از ترجمه، در اختیار اساتید و صاحب نظران قرار داده شد و پس از اعمال نظرات آنان، مورد استفاده قرار گرفت. سپس با انجام مطالعه مقدماتی روی ۷۲ نمونه، مقدار آلفای کرونباخ ۰/۸۳ به دست آمد که حاکی از پایایی درونی قابل قبول ابزار استفاده شده است.

برای توصیف اطلاعات از میانگین و انحراف معیار، و برای تحلیل داده ها و بررسی معنی داری متغیرها و اثرات متقابل آنها از روش آنالیز واریانس سه طرفه استفاده گردید.

یافته ها

پذیرش دانش آموزان کم توان به وسیله دانش آموزان عادی با توجه به نوع کم توانی، نوع مدرسه و نوع جنس تفاوت معنی دار آماری در سطح ۰/۰۵ داشت. به این معنی که دانش آموزان کم شنوا بیشتر از دانش آموزان دارای کم توانی جسمی - حرکتی پذیرفته می شدند (با میانگین پذیرش ۳۸/۶۱ در مقابل ۳۴/۸۸). همچنین میزان پذیرش دانش آموزان مدارس تلفیقی بیشتر از دانش آموزان

از شرایط مشابه سایر افراد هستند. تحصیل کودکان کم توان در مکان های آموزشی افراد عادی (مدارس تلفیقی)، گامی است در جهت پاسخگویی به نیازهای حیاتی و میرم آنان و کمک به پادگیری آنچه باید در متن جامعه یاموزند.

در نظریه تلفیق و یکپارچه سازی اجتماعی^{۱۰}، مورد پذیرش قرار گرفتن توسط سایرین اهمیت خاصی دارد. تلفیق و یکپارچه سازی اجتماعی در اینجا به مفهوم رسیدن به احساس تعلق است، که با پذیرش به وسیله دیگران و مشارکت مساوی در فعالیت ها تحقق می پذیرد (بودو^{۱۱}، ۱۹۹۹؛ کانک^{۱۲}، ۱۹۹۲).

یکی از دلایل تلفیق، افزایش موقعیت های برقراری ارتباط بین کودکان کم توان و عادی است. این ارتباطات به پیشرفت و بهبود رفتارهای اجتماعی کودکان کم توان می انجامد (کالکولا تور^{۱۳}، ۱۹۹۴) و باعث می شود کودکان عادی فهم بهتری از آنها بدست آورند (کینان^{۱۴}، ۱۹۹۷). بدیهی است که موفقیت برنامه های تلفیقی در گروه پذیرفته شدن دانش آموزان کم توان به وسیله دانش آموزان عادی است. در مطالعه فیلدز^{۱۵} (۱۹۹۵) عوامل مؤثر بر موفقیت طرح های تلفیقی و کارایی محیط های یادگیری بررسی شده و نتایج، حاکی از آن است که ارتباطات دوستانه و پذیرش دانش آموزان کم توان یکی از عوامل تأثیرگذار است.

با توجه به اهمیت عامل پذیرش در مدارس تلفیقی به عنوان عامل تعیین کننده در تصمیم به گسترش این مدارس، تحقیق حاضر به بررسی نوع نگاه دانش آموزان عادی به دانش آموزان کم توان در مدارس تلفیقی پرداخته است تا تعیین کند که آیا آنان را به عنوان یک هم کلاسی می پذیرند یا نه، و به علاوه نقش عامل جنسیت و نوع کم توانی نیز در میزان پذیرش مورد بررسی قرار گرفته است.

روش

این تحقیق نوعی مطالعه مقطعی بود و نمونه گیری آن به صورت خوشه ای چند مرحله ای انجام شد. بدین منظور نخست شهر تهران به پنج منطقه شمال، جنوب، شرق، غرب و مرکز تقسیم و از هر منطقه دو دبستان تلفیقی و از هر دبستان سه کلاس (از مقاطع تحصیلی سوم تا پنجم) به روش تصادفی انتخاب و دانش آموزان این کلاس ها مورد مطالعه قرار گرفتند. بدین ترتیب مجموعاً ۵۰۲

1- integrated schools

2- integration and social mainstream

3- Bowed

4- Kunc

5- Calculator

6- Keenan

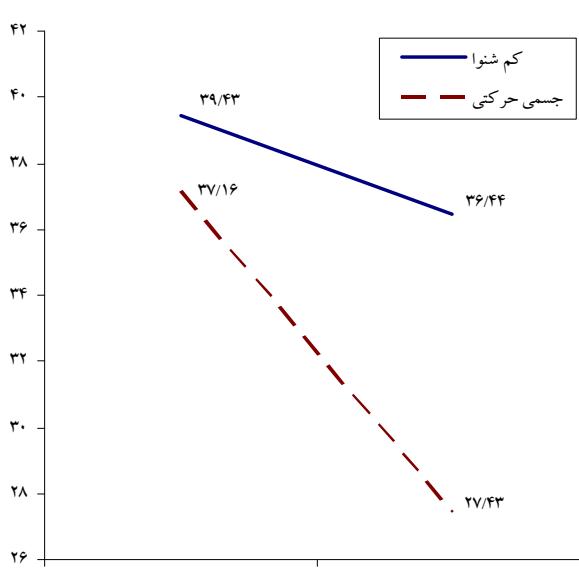
7- Fields

8-Acceptance Scale

9- Voeltz

۶۷

اکبر فروع الدین عدل و همکاران



شکل ۱- میزان پذیرفته شدن کودکان کم توان به تفکیک نوع مدرسه و کم توانی

در شکل ۱ به وضوح دیده می شود که میزان پذیرش در مدارس تلفیقی بیش از مدارس عادی است و کودکان کم شنوای بیشتر از کودکان دارای کم توانی جسمی - حرکتی پذیرفته می شوند.

جدول ۱ نشان می دهد که میزان پذیرفته شدن کودکان دارای انواع کم توانی در میان دختران (چه در مدارس تلفیقی و چه عادی) به یکدیگر نزدیک است، اما میزان پذیرفته شدن کودکان دارای کم توانی در مدارس تلفیقی پس از بسیار بیشتر از میزان پذیرفته شدن این کودکان در مدارس عادی است.

در مدارس تلفیقی میزان پذیرفته شدن کودکان دارای کم توانی جسمی - حرکتی در دو گروه دختران و پسران به یکدیگر نزدیک است، اما میانگین پذیرفته شدن کودکان کم شنوای در پسران بسیار بیشتر از دختران است. نکته مهم دیگری که در جدول ۱ ملاحظه می شود، پذیرش بیشتر کودکان دارای کم توانی جسمی - حرکتی نسبت به کودکان کم شنوای در میان دختران است، در حالی که سایر یافته ها حاکی از پذیرفته شدن بیشتر کودکان کم شنوای نسبت به کودکان دارای کم توانی جسمی - حرکتی بود.

در مقابل در مدارس عادی میزان پذیرفته شدن کودکان

مدارس غیرتلفیقی بود (میانگین ۳۸/۳۷ در مقابل ۳۲/۳۲). در ارتباط با جنسیت نیز میزان پذیرش دانش آموزان پسر بیشتر از دانش آموزان دختر بود (با میانگین پذیرش ۳۷/۵۹ در مقابل ۳۶/۸۱).

جدول ۱- میانگین و انحراف معیار نمره پذیرش دانش آموزان به تفکیک نوع کم توانی، مدرسه و جنس

نوع مدرسه	کم توانی		جنس
	عادی	تلفیقی	
میانگین	میانگین (انحراف معیار)	میانگین (انحراف معیار)	نیمه شناور
(۵/۵۴) ۳۶/۴۸	(۸/۶۶) ۳۶/۹	پسر	دختر
(۶/۲۸) ۳۶/۴	(۶/۱۱) ۴۱/۲۲	پسر	پسر
(۴/۴۴) ۳۴/۲۷	(۷/۲۲) ۳۷/۴	دختر	جسمی - حرکتی
(۵/۸۴) ۲۲/۸۸	(۷/۰۳) ۳۶/۹۵	پسر	پسر
(۵/۲۲) ۳۵/۶۳	(۸/۱۸) ۳۷/۰۸	دختر	کل
(۹/۰۸) ۲۹/۳۲	(۶/۷۷) ۳۹/۶۶	پسر	پسر
(۸/۱۱) ۳۲/۳۲	(۷/۶۱) ۳۸/۳۷	هر دو جنس	هر دو جنس

در عین حال همان طور که در جدول و شکل های زیر آمده اثرات متقابل بین عوامل مختلف نیز معنی دار شده است.

جدول ۲- آنالیز واریانس سه طرفه

عامل مورد بررسی	درجه آزادی	F	سطح معنی داری
جنس	۱	۶/۷۱	.۰۰۱
نوع کم توانی	۱	۴۴/۰۶	.۰۰۱
نوع مدرسه	۱	۵۸/۲۶	.۰۰۱
نوع کم توانی * جنس	۱	۲۹/۹۵	.۰۰۱
نوع کم توانی * نوع مدرسه	۱	۱۶/۵۴	.۰۰۱
نوع مدرسه * جنس	۱	۲۷/۲۵	.۰۰۱
جنس*نوع کم توانی * نوع مدرسه	۱	۴/۹۳	.۰۰۲۷

حمایت‌های اجتماعی را دریافت می‌کنند.

در کلاس‌های تلفیقی، همکلاسی‌ها ممکن است انتظارات خود را بر اساس مشخصات یا خصوصیات بارز یک ناتوانی شدید تعديل کنند که این پدیده درمورد عملکرد نامگذاری در طبقه‌بندی کم توانی‌ها نیز گزارش شده است (سیپراشتاین^۵ و باک^۶، ۱۹۸۵). این نظریات تفاوت‌های کیفی دانش آموزان مبتلا به ناتوانی شدید را دلیل اصلی پذیرفته‌شدن آنان در کلاس‌های تلفیقی می‌دانند. ضمن اینکه همکلاسی‌ها ممکن است دوستی خود را با دانش آموزانی که کم توانی خفیف دارند و اغلب خصوصیات یا مشخصات واضحی از ناتوانی نشان نمی‌دهند، ادامه دهند (سیپراشتاین، بوداف^۷ و باک، ۱۹۸۰).

یافته مطالعات توکلی (۱۳۷۸) و کاووسی (۱۳۷۷) نیز نشان می‌دهد که پذیرش، یکی از عوامل شناسایی شده مؤثر بر تعاملات اجتماعی دانش آموز عادی و کم توان است و می‌تواند در پیشرفت تحصیلی و مهارت‌های اجتماعی آنان نقش مهمی ایفا نماید. نتایج این پژوهش نشان داد که میزان پذیرفته‌شدن دانش آموزان دارای ناتوانی شبیداری به‌وسیله پسران بیشتر از دختران است. به نظر می‌رسد که دانش آموزان دختر در پذیرش همسالان خود سخت‌گیرانه‌تر برخورد می‌کنند. این یافته با نتایج تحقیق کمبرا^۸ (۲۰۰۲) و کاندون^۹، یورک^{۱۰}، هیل^{۱۱} و فورتاشنایور^{۱۲} (۱۹۸۶) همسوی ندارد. طبق نتایج مطالعه کمبرا دختران شنوا دیدگاه امیدوارانه‌تری نسبت به یکپارچه‌سازی همسالان ناشنوا داشته و تجربه همکلاس‌بودن با آنها را مثبت و لذت‌بخش توصیف نموده‌اند. همچنین در پژوهش کاندون و همکاران (۱۹۸۶) پذیرش ناتوانی در دانش آموزان دختر بیشتر بود. یافته‌های مطالعه حاضر با بخشی از نتایج پژوهش کمبرا همسوی دارد. نتایج تحقیق کمبرا (۲۰۰۲) در مورد پذیرفته شدن دانش آموزان ناشنوا به‌وسیله دانش آموزان عادی در کلاس‌های عادی، بر روی دانش آموزان ۱۰ تا ۲۰ ساله ۲۲ مدرسه تلفیقی در اسپانیا نشان داد که دانش آموزان ناشنوا از نظر اجتماعی به‌وسیله

کم شنوا در هر دو گروه دختران و پسران تقریباً یکسان است، اما پذیرفته شدن کودکان دارای کم توانی جسمی - حرکتی به‌وسیله پسران بسیار کمتر از دختران و در پایین‌ترین سطح پذیرش است (میانگین ۲۲/۸).

یکی از یافته‌های جالب توجه این پژوهش این است که در مدارس عادی میزان پذیرفته شدن کودکان کم شنوا در هر دو گروه پسران و دختران به هم نزدیک است، در حالی که در مدارس تلفیقی این همسانی را در میزان پذیرفته شدن کودکان دارای کم توانی جسمی - حرکتی مشاهده می‌کنیم.

بحث

امروزه روش تلفیقی یکی از مناسب‌ترین شیوه‌های آموزشی برای دانش آموزان کم توان شناخته شده است. پاودر- دفور^۱ و اورلاو^۲ (۱۹۹۷) در کتاب «آموزش و پرورش تلفیقی» درباره اثرات بلند مدت تلفیق و کاربرد محیطی با حداقل محدودیت، چنین ذکر کرده‌اند که دانش آموزان کم توان در بسترها آموزش تلفیقی در بسیاری از جنبه‌ها (نظیر عملکرد در آزمون‌های استاندارد، یادگیری مهارت‌های اجتماعی و ارتباطی رشدیافته، میزان برقراری ارتباط با همکلاسی‌ها، دستیابی به اهداف پیچیده‌تر در برنامه آموزشی فردی و همچنین آمادگی بیشتر برای تجرب پس از مدرسه) پیشرفت نشان داده‌اند.

پذیرش اجتماعی یکی از عوامل بسیار مهم در برقراری ارتباط به شمار می‌رود و جایگاه اجتماعی افراد معمولاً در نحوه ارتباط آنها با اشخاص مورد علاقه‌شان ارزیابی می‌گردد. گروه‌های اجتماعی از طریق پذیرش یا عدم پذیرش دوستان، افراد غیرعادی را مجبور می‌کنند که یا با هنجارهای رفتاری کنار بیایند و یا گروه را ترک کنند (فیلدز، ۱۹۹۵).

یکی از دلایل تلفیق بچه‌های کم توان در مدارس عادی، ایجاد و افزایش موقعیت‌های برقراری ارتباط بین بچه‌های کم توان و بچه‌های عادی است (کینان، ۱۹۹۷). مطالعه فرایکسیل^۳ و کندي^۴ (۱۹۹۵) نشان داد دانش آموزان کم توانی که در کلاس‌های عادی قرار داده شده‌اند، سطح بالاتری از تماس اجتماعی با همکلاسی‌های عادی نشان می‌دهند و متقابلاً سطح بالاتری از

1- Powder-Defur

2- Orelove

3- Fryxell

4- Kennedy

5- Siperstein

6- Bak

7- Budoff

8- Cambra

9- Condon

10- York

11- Heal

12- Fortschneider

اکبر فروع الدین عدل و همکاران

مدارس تلفیقی، در ارتقای وضعیت تحصیلی و سازگاری آنها با افراد عادی بسیار مفید باشد. البته درمورد ناتوانی‌های شدید مانند نابینایی و ناشنوایی مطلق ممکن است وضعیت متفاوت باشد. تحصیل این افراد در نظام تلفیقی موانع بسیاری ایجاد کرده و احتمالاً ممکن است موجب عدم پذیرش مناسب توسط دانش آموزان عادی و کاهش اعتماد به نفس و درنهایت طرد اجتماعی آنها شود. در هر صورت، قضاوت درمورد تلفیق افراد دارای ناتوانی شدید نیاز به مطالعات بیشتری دارد.

از محدودیت‌های مطالعه حاضر می‌توان به موارد زیر اشاره نمود: میزان پذیرش فقط بر اساس تکمیل پرسشنامه سنجیده شد و به وسیله اطلاعات مبتنی بر مشاوره، تأیید نگردید. به علاوه یافته‌های این پژوهش چگونگی تاثیر تجربه تلفیق بر افزایش پذیرش و عوامل مؤثر بر آن را مشخص نکرده است.

در مطالعات بعدی می‌توان بر شناسایی عوامل مؤثر بر چگونگی پذیرش و استفاده از سایر روش‌ها نظری مشاهده و مصاحبه جهت بررسی مفهوم پذیرش در بعد رفتاری استفاده کرد.

سپاسگزاری

این تحقیق با هزینه و به سفارش دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی و نیز با همیاری معاونت پژوهشی دانشگاه انجام گردید که بدین وسیله از کلیه مسؤولان ذیربطر تقدیر و تشکر می‌شود. همچنین از همکاری صمیمانه همه دست‌اندرکاران این مطالعه و کلیه مسؤولان مدارس تلفیقی و عادی و دانش آموزان این مدارس سپاسگزاری می‌شود.

دریافت مقاله: ۱۳۸۵/۶/۲۱؛ پذیرش مقاله: ۱۳۸۵/۱/۳۱؛

همکلاسی‌های خود به خوبی پذیرفته می‌شوند. به طور کلی این دانش آموزان احساس می‌کردند که باید بعد از رفتن به مدارس ویژه به دانش آموزان ناشنا نگاه بهتری داشت. دانش آموزان دختر شنا نیز از دانش آموزان ناشنا نایق شده حمایت بیشتری می‌کردند.

یافته‌های این مطالعه در زمینه تأثیر عامل جنسیت در میزان پذیرفته شدن دانش آموزان کم توان، حاکی از آن است که به طور کلی وضعیت پذیرش دانش آموزان پسر نسبت به دانش آموزان دختر بهتر است. کم توانی نیز عاملی نسبتاً تأثیرگذار بر نتایج مدارس عادی بود و در هر دو گروه دختر و پسر، دانش آموزان کم شنا نسبت به دانش آموزان دارای اختلال حسی - حرکتی بیشتر پذیرفته شدند.

بالا بودن میزان پذیرش در مدارس تلفیقی نسبت به مدارس عادی، بیانگر این واقعیت است که تجربه تماس و آشنایی با کودک کم توان به خودی خود می‌تواند بر پذیرفته شدن این دانش آموزان به وسیله دانش آموزان عادی اثرگذار باشد.

نتیجه مطالعه کاندون و همکاران (۱۹۸۶) نیز نشان داد که دختران نسبت به پسران ناتوانی‌ها را بیشتر می‌پذیرند؛ همچنین گروهی که از ابتدا با دانش آموزان کم توان ارتباط داشتند، بیشتر از سایرین، افراد کم توان را می‌پذیرفتند.

در مجموع، نتایج حاصل از مقایسه یافته‌ها در این تحقیق نشان می‌دهد که به طور کلی میزان پذیرش مدارس تلفیقی بیشتر از مدارس عادی است. این نتایج با یافته‌های بسیاری از پژوهشگران مانند فرایکسیل و کندي (۱۹۹۵)، کاندون و همکاران (۱۹۸۶)، توکلی (۱۳۷۸) و کاووسی (۱۳۷۷) همسوی دارد.

تحقیق لوک^۱ و سیمل^۲ (۱۹۹۹) در مورد پذیرفته شدن دانش آموزان دبستانی با کم توانی خفیف و شدید نشان داد که پذیرفته شدن دانش آموزان دارای کم توانی شدید کمتر از میانگین نمونه‌های دارای کم توانی خفیف است.

مطالعه جروم^۳، فوجیکی^۴، بریتن^۵ و جیمز^۶ (۲۰۰۲) نشان داد که کودکان مبتلا به نقص زبانی، در مدرسه با مشکلات اجتماعی روبرو هستند و این مشکل در کودکان بزرگتر بارزتر است.

به نظر می‌رسد تحصیل کودکان دارای کم توانی خفیف در

1- Look
3- Jerome
5- Brinton

2- Semmel
4- Fujiki
6- James

منابع

- توکلی، م. (۱۳۷۸). مقایسه پیشرفت تحصیلی دانش آموزان دچار نقص شنوایی در سیستم تلفیقی و سیستم مدارس خاص. سازمان آموزش و پرورش استثنایی.
- کاووسی، ش. (۱۳۷۷). نگرش دانش آموزان عادی نسبت به دوستی با دانش آموزان دارای معلولیت شدید در دبیرستان‌های تلفیقی شهر مشهد. سازمان آموزش و پرورش استثنایی.
- Bowed, A. D. (1992). Integration and mainstreaming in cultural context: Canadian and American approaches. *International Journal of Disability Development and Education*, 39, 19-31.
- Calculator, S. (1994). Introduction. In S. Calculator & C. Jorgensen (Eds.), *Including students with severe disabilities in school: Fostering communication, interaction and participation*. San Diego, Ca: Singular.
- Cambra, C. (2002). Acceptance of deaf students by hearing students in regular classrooms. *American Annals of the Deaf*, 147, 38-46
- Condon, M. E., York, R., Heal, L. W., & Fortschneider, J. (1986). Acceptance of severely handicapped students by non-handicapped peers. *Journal of the Association for Persons with Severe Handicaps*, 11, 216-219.
- Fields, T. H. (1995). Inclusion of students with disabilities. *Journal for Specialists in Group Work*, 20, 91-97.
- Fryxell, D., & Kennedy, C. H. (1995). Placement along the continuum of services and its impact on student's social relationships. *Journal of the Association for Persons with Severe Handicaps*, 20, 259-269.
- Jerome, A., Fujiki, M., Brinton, B., & James, S. (2002). Self-esteem in children with specific language impairment. *Journal of Speech Language and Hearing Research*, 45, 700-715.
- Keenan, S. (1997). Program elements that support teachers and students with learning and behavior problems. In P. Zions (Ed.), *Inclusion strategies for students with learning and behavior problems: Perspectives, experiences, and best practices* (pp. 117-138). Austin, Tex: Pro-Ed.
- Kunc, N. (1992). The need to belong: Rediscovering Maslow's hierarchy of needs. In R. A. Villa, J. S. Thousand, W. Stainback, & S. Stainback (Eds.), *Restructuring for caring and effective education: An administrative guide to creating heterogeneous schools* (pp. 25-39) Baltimore, MA : Paul H. Brookes.
- Look, B. G., & Semmel, M. I. (1999). Peer acceptance of included students with disabilities as a function of severity of disability and classroom composition. *Journal of Special Education*, 33, 52-62.
- Power-Defur, L. A., & Orelove, F. P. (1997). Inclusive education: Practical implementation of the least restrictive environment, Gaithersburg, Md: Aspen Publishers.
- Siperstein, G. N., & Bak, J. (1985). Effects of social behavior on childrens attitudes toward their mildly and moderately mentally retarded peers. *American Journal of Mental Deficiency*, 90, 319-327.
- Siperstein, G. N., Budoff, M., & Bak, J. J. (1980). Effects of the labels "Mentally Retarded" and "Retarded" on the social acceptability of mentally retarded children. *American Journal of Mental Deficiency*, 84, 596-601.
- Voeltz, L. M. (1980). Children's attitudes toward handicapped peers. *American Journal of Mental Deficiency*, 84, 455-464.