

خشونت بین‌فردی و سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه:

مطالعه‌ای اجتماعی در دیبرستان‌های پسرانه نورآباد (لرستان)

مسعود گلچین،^{*} علی حیدر حیدری^{**}

چکیده

در این نوشتار خشونت بین‌فردی و رابطه آن با سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه با استفاده از نظریه‌های سرمایه اجتماعی پاملا پکستون، جیمز کلمن، دارلن رایت و کوین فیتزپاتریک و نظریه پیوند اجتماعی هیرشی مورد بررسی قرار گرفته است. در این پژوهش روش تحقیق پیمایشی با نمونه‌ای ۳۴۰ نفره از دانش‌آموزان دیبرستان‌های شهر نورآباد لرستان بود که به روش تصادفی سیستماتیک انتخاب شدند. برای سنجش متغیرهای مستقل از پرسشنامه خودساخته و در مورد متغیر وابسته از مقیاس CTS بهره گرفته شد.

نتایج نشان می‌دهد دانش‌آموزان مورد مطالعه بیشتر ساکن شهر هستند (۷۰/۶ درصد) تا روستا (۲۹/۲ درصد)، پدران بیشتر آن‌ها مشاغل یدی و تحصیلاتی تا حد دیپلم دارند، مادران فاقد شغل (خانه‌دار) و بی‌سواد هستند و سطح درآمد بیشتر خانواده‌های آن‌ها پایین است؛ ۶۱/۵ درصد پاسخگویان طی یکسال گذشته دارای رفتار خشونت‌آمیز به‌طور کلی (از ۱ تا ۳ بار و بیشتر) بوده‌اند؛ دو شاخص سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای از حیث توزیع درصدی (حدود ۴۸ درصد دارای سرمایه اجتماعی زیاد و خیلی زیاد و ۳۰ درصد کم و خیلی کم) و میزان رابطه با رفتار خشونت‌آمیز (ضریب همبستگی حدود ۰/۲۴) با یکدیگر مشابهند؛ در نهایت چهار متغیر «تعلق به مدرسه»، «درآمد خانواده»، «اعتماد در مدرسه» و «حمایت خانوادگی» ۱۴ درصد از تغییرات خشونت بین‌فردی را تبیین می‌کنند. به این ترتیب، می‌توان گفت هرقدر سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه و اکثر مؤلفه‌های شاخص‌های مزبور بالاتر باشد، خشونت بین‌فردی دانش‌آموزان به‌طور کلی و نیز خشونت لفظی و خشونت فیزیکی ملایم و شدید آن‌ها کمتر خواهد بود و تقویت حس تعلق

* دانشیار دانشگاه خوارزمی msd_golchin@hotmail.com

** کارشناسی ارشد جامعه‌شناسی ali.haidary59@gmail.com

دانش آموزان به مدرسه، افزایش اعتماد اجتماعی به یکدیگر و مدرسه و حمایت مناسب خانوادگی و رسیدگی بیشتر به وضعیت تربیتی دانش آموزان متعلق به خانواده‌های دارای درآمد متوسط و بالا احتمال ارتکاب رفتار خشونت آمیز را توسط دانش آموزان پسر دبیرستانی کاهش می‌دهد.

کلیدواژه‌ها: خشونت بین فردی، خشونت لفظی، خشونت فیزیکی، سرمایه اجتماعی.

ییان مسئله

از جمله اشکال رایج پدیده خشونت علیه افراد یا خشونت بین فردی، مواردی از رفتارهای خشونت آمیز نوجوانان با یکدیگر است. این پدیده که در مدارس و محیط‌های آموزشی یا مسیر خانه و مدرسه و محیط‌های عمومی کم و بیش قابل مشاهده است، با توجه به حساسیت‌های روانی و جسمی موجود در دوره نوجوانی و قرارداشتن نوجوانان در مسیر شکل‌گیری شخصیت و کسب بیاندهای رفتاری و اخلاقی برای سنین بزرگسالی‌شان آثار ناگوار روانی و جسمی کوتاه‌مدت و بلندمدتی را در بردارد.

خشونت بین فردی در میان دانش آموزان که در سنین نوجوانی شدت، تنوع و فراوانی بیشتری نشان می‌دهد، بر اساس مطالعات انجام شده بیشتر در میان پسران صورت نگران کننده و مخاطره آمیز به خود می‌گیرد (گزارش جهانی خشونت و سلامتی، ۲۰۰۰: ۲۶). این امر، هم به علت فزونی هیجان‌های پسران نسبت به دختران و به ویژه تفاوت کیفی هیجان‌های آن‌ها و هم به علت آزادی بیشتر و کنترل کمتر و احياناً فرصلهای اجتماعی مساعد و یادگیری اجتماعی اشکال گوناگون رفتار خشونت آمیز برای پسران در مقایسه با دختران، در پسران نوجوان بیشتر قابل مشاهده و حائز اهمیت است (گلچین، ۱۴۱: ۱۳۸۵).

از مجموعه عواملی که می‌تواند در بروز یا تعدیل پدیده خشونت بین فردی مؤثر باشد می‌توان به متغیرهایی اشاره کرد که مفهوم سرمایه اجتماعی به خوبی آن‌ها را دربرمی‌گیرد. براساس دلالت‌ها و مؤلفه‌های تشکیل‌دهنده مفهوم سرمایه اجتماعی، به نظر می‌رسد در جایی رفتارهای خشونت آمیز وجود دارد یا کسانی بیشتر به این گونه اعمال دست می‌زنند که در فضای خانواده یا محیط آموزشی و اجتماعی‌شان، پیوندهای اجتماعی، حرمت و احترام متقابل، اعتماد، مشارکت اجتماعی در نوعی نظام تقسیم‌کار منسجم یا فعالیت‌های گروهی و

عام المنفعه، همدلی، هماهنگی و رضایت متقابل از یکدیگر به طور محسوس و چشمگیر کمتر است (چلبی و مبارکی، ۱۳۸۴؛ علیوردی‌نیا و دیگران، ۱۳۸۷؛ زارعی، ۱۳۸۳). همچنین اگر فرد اساساً از ابتدا فاقد این گونه مؤلفه‌های حیاتی سرمایه اجتماعی و مهارت‌های ملازم آن در برقراری ارتباط، مذاکره و چانزني برای دست یافتن به هدف و حل مسئله باشد، یا امکان آگاهی و توانمندی لازم برای دست یابی به هدف را به صورت دیگری نیاموخته و در اختیار نداشته باشد و نتواند خواسته‌های خود را به تأخیر بیندازد و در صورت لزوم آن‌ها را با تجهیز منابع جایگزین اجتماعی برطرف سازد، به ساده‌ترین و کم‌ثمرترين راه که البته شیوه‌ای زیان‌بار است، یعنی اعمال خشونت، دست می‌زند (گلچین، ۱۳۸۴).

علاوه بر این، در جایی که نوعی بافت شبه‌ستی و شبه‌عشایری وجود دارد (غلامعلی لواسانی و همکاران، ۱۳۸۷؛ چلبی و عبدالله، زمستان ۷۱ و بهار ۷۲)، پایگاه اقتصادی – اجتماعی اغلب افراد پایین است و معمولاً نه تنها آگاهی‌ها و مهارت‌های برقراری ارتباط و گفتگو برای حل مسئله و پرهیز از خشونت کمتر است، بلکه زمینه‌های مساعد اجتماعی و پدیده‌های رایج، بیشتر آموزنده ورود به نزاع‌های فردی و جمعی است (نظیر جمعیت آماری این تحقیق یعنی شهرستان نورآباد استان لرستان^۱؛ بنابراین، بررسی علمی پدیده خشونت بین فردی از حساسیت بیشتری برخوردار خواهد بود).

چنین پیداست که میزان سرمایه اجتماعی خانوادگی، مدرسه‌ای، محله‌ای و کلی جامعه از جمله متغیرهای مناسب برای تبیین و پیش‌بینی رفتار خشونت آمیز است (رأیت و فیتزپاتریک، ۲۰۰۶؛ علیوردی‌نیا و همکاران، ۱۳۸۷).

بر اساس آن‌چه گفته شد، در این مطالعه مسئله اصلی تحقیق حول نسبت میان سرمایه اجتماعی و خشونت بین فردی دانش آموzan پسربیرستان‌های شهرستان نورآباد لرستان متوجه

^۱ این شهرستان در غرب استان لرستان واقع شده است و بالغ بر ۱۵۰۰۰۰ نفر جمعیت دارد، دو سوم جمعیت آن در مناطق روستایی و مابقی در شهرستان نورآباد زندگی می‌کنند که تنها سکونتگاه شهری و مرکز شهرستان است. بافت اجتماعی شهرستان از ساختار قومی - قبیله‌ای برخوردار است. بر اساس برخی گزارش‌ها، در این منطقه در سال ۱۳۸۷ خشونت و نزاع دسته‌جمعی بیشترین نرخ وقوع را نسبت به سایر جرائم ثبت شده داشته است (آمار و اطلاعات منتشرنشده نیروی انتظامی شهرستان دلفان).

است.^۱ به این ترتیب، پرسش‌های تحقیق در سطح توصیفی به میزان خشونت بین فردی و سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای دانش آموزان و در سطح تحلیلی به چگونگی رابطه سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای دانش آموزان با میزان و نوع خشونت بین فردی‌شان و تمایز میان نحوه تأثیرگذاری دو نوع سرمایه بر متغیر وابسته تحقیق مربوط می‌شود.

پیشینه تحقیق

رایت و فیتزباتریک (۲۰۰۶) به بررسی رابطه بین سرمایه اجتماعی در خانواده، مدرسه و محله با رفتار خشونت آمیز پرداختند. نتایج این تحقیق نشان داد جنسیت و سن با رفتار خشونت آمیز رابطه معنادار منفی دارند و از بین متغیرهای مستقل، روابط بین والدین و فرزندان، مراقبت والدین، احساس تعلق به مدرسه، مشارکت در فعالیت‌های ورزشی، مشارکت در برنامه‌های آموزشی و اجتماعی و شرکت در مراسم مذهبی با رفتار خشونت آمیز دارای رابطه معنادار هستند. این متغیرها مجموعاً ۱۵ درصد از تغییرات متغیر وابسته را تبیین کرده‌اند. متغیرهای مستقل سرمایه اجتماعی تقریباً ۸ درصد از تغییرات متغیر وابسته را تبیین می‌کنند.

نتایج تحقیق آمبرز لانگ و استفان فریز (۲۰۰۸) درباره خشونت تجربه‌شده نوجوانان کانادایی حاکی از آن است که پایگاه اقتصادی - اجتماعی پایین‌تر خانواده، زندگی بدون یکی از والدین، داشتن والدینی با سطح تحصیلات پایین، وقوف به اینکه والدین در گذشته مرتکب جرم شده‌اند و پیوستن به گروه‌های خلافکار همگی احتمال خشونت جوانان را افزایش می‌دهند (لانگ و فریز، ۲۰۰۸).

امین زارعی در تحقیقی (۱۳۸۳) که در قالب پایان‌نامه با عنوان «بررسی عوامل مؤثر بر خشونت دانش آموزان دبیرستانی در شهر تهران» انجام داده، خشونت را در سه سطح لفظی، فیزیکی ملایم و شدید بررسی کرده است. برخی از نتایج به دست آمده در این پژوهش عبارت است از: ۱. میزان خشونت لفظی دانش آموزان در حد بالا و خشونت فیزیکی ملایم و شدید در حد پایین است. ۲. براساس نتایج تحلیل رگرسیون چندمتغیره، داشتن دوستان بزرگار، تماساً کر-

^۱ شایان ذکر است، انتخاب شهرستان نورآباد لرستان برای انجام مطالعه، از جمله به خاطر تعلق یکی از محققان به منطقه مزبور و تجربه تدریس در مدارس پسرانه این شهرستان و مشاهده پذیده خشونت بین فردی در این مدارس از نزدیک بوده است که علاوه‌مندی و انگیزه لازم برای اجرای این مطالعه را در آن منطقه فراهم کرد.

خشونت بودن، عدم پایبندی به دستورات اخلاقی، تنبیه در مدرسه، ناکامی، کاهش نظارت والدین، سختگیری والدین و عدم دلیستگی به والدین تأثیر معناداری بر خشونت دانش آموزان داشته‌اند. از این میان، متغیر داشتن دوستان بزرگوار بیشترین تأثیر را بر متغیر وابسته داشته است.

۳. بر حسب تحلیل مسیر انجام شده، متغیرهای کاهش همبستگی اجتماعی محله، احساس بی‌عدالتی اجتماعی، بدرفتاری والدین با فرزندان، تصاد والدین با هم، سختگیری والدین و پایگاه اقتصادی - اجتماعی والدین به طور غیر مستقیم بر خشونت مؤثر بوده‌اند. عوامل سطح فردی از قبیل داشتن دوستان بزرگوار، قرار گرفتن در معرض خشونت و عدم پایبندی به دستورات اخلاقی در مقایسه با دیگر عوامل خانوادگی و اجتماعی تأثیر بیشتری بر خشونت دانش آموزان داشته‌اند.

علیوردی‌نیا و همکارانش (۱۳۸۷) به بررسی رابطه بین سرمایه اجتماعی خانواده و بزرگواری پرداخته‌اند. این پژوهش به صورت پیمایشی، از طریق پرسش‌نامه خودآجرا و در بین ۴۱۰ نفر از دانش آموزان سال سوم شهرستانچ که در سال تحصیلی ۸۶-۸۷ مشغول به تحصیل بوده‌اند، انجام شده است. یافته‌های این پژوهش حاکی از آن است که:

۱. میانگین بزرگواری گزارش شده توسط پسران بیشتر از میانگین بزرگواری دختران است.
۲. در مجموع، دو متغیر صمیمیت اعضا و حمایت خانواده با بزرگواری به طور کل و دو متغیر آگاهی والدین و عضویت والدین در نهادها با متغیر بزرگواری دختران رابطه معناداری داشته‌اند.
۳. چهار متغیر سرمایه اجتماعی شناختی و ساختاری درون و بیرون خانواده با متغیر بزرگواری دختران و پسران رابطه داشته‌اند.

غلامعلی لواسانی و همکارانش تحقیقی را با عنوان فراوانی و علل رفتارهای خشونت آمیز در مدارس دوره راهنمایی لرستان از دیدگاه معلمان، معاونان و دانش آموزان انجام داده‌اند. جمعیت نمونه این پژوهش شامل ۳۸۴ دانش آموز، ۱۳۴ معلم و ۳۵ معاون از مدارس سه شهر بروجرد، خرم‌آباد و پلدخت انتخاب شدند. نتایج نشان داد دانش آموزان پسر میزان خشونت کلامی و بدنه در مدرسه را به صورت معنادار بیشتر از دختران گزارش می‌کنند. همچنین مقایسه سه گروه حاکی از آن بود که معلمان و معاونان مدارس به ویژه بر اهمیت عوامل فردی،

خانوادگی و اجتماعی در بروز خشونت در مدرسه بیش از دانشآموزان تأکید می‌کنند. مرور پژوهش‌های یادشده نتایج زیر را حاصل می‌سازد:

۱. بیشتر بودن میزان بزهکاری و خشونت بین فردی در میان دانشآموزان پسر دبیرستانی نسبت به دانشآموزان دختر. ۲. بیشتر بودن میزان خشونت بین فردی از نوع لفظی نسبت به خشونت فیزیکی ملایم و شدید.^۳ وجود تأثیر یا دست کم رابطه مثبت میان برخی از مؤلفه‌های خانوادگی و مدرسه‌ای در کاهش یا افزایش رفتار خشونت آمیز دانشآموزان که عمدهاً به طور مستقیم یا غیرمستقیم از جمله مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای به حساب می‌آیند. مانند بدرفتاری والدین با فرزندان، تضاد والدین با هم، سخت‌گیری والدین، کاهش نظارت والدین و عدم دلستگی به والدین (با سرمایه اجتماعی خانوادگی) و عدم پایبندی به دستورات اخلاقی، تنبیه در مدرسه، ناکامی، احساس عدم تعلق به مدرسه (سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای).

پژوهش حاضر از حیث توجه همزمان مقایسه‌ای به دو متغیر سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای و داشتن نگاه صریح‌تر و جامع‌تر به سرمایه اجتماعی خانوادگی و تلفیق دو نظریه سرمایه و کنترل اجتماعی برای توضیح نوع و میزان رفتار خشونت آمیز پسران دبیرستانی با مطالعات دیگر به ویژه پژوهش‌های داخلی، که تاکنون به صورت یادشده به این موضوع نپرداخته‌اند، تمایز می‌یابد.

چارچوب نظری

در این نوشتار از برخی آرای پاملا پکستون و نظریه‌های جیمز کلمن، دارلن رایت و کوین فیتزپاتریک و نزدیک ترین نظریه کجروی اجتماعی که دارای مضامین مشابه و متجانس با مفهوم و ماهیت سرمایه اجتماعی است و با سطح تحلیل موردنظر این مقاله، یعنی سطح خرد (رفتار خشونت آمیز دانشآموزان) و ارتباط آن با سطح میانی تحلیل (سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه) سازگارتر است (یعنی نظریه کنترل یا پیوند اجتماعی تراویس هیرشی)، استفاده شده است.

۱. نظریه سرمایه اجتماعی

پاملا پکستون

پکستون سرمایه اجتماعی را آن دسته از روابط اجتماعی می داند که می توانند به تولید کالای مادی و غیرمادی کمک کنند. او معتقد است سرمایه اجتماعی دو بعد را شامل می شود: روابط عینی (مشهود) میان افراد از یک سو و پیوندهای ذهنی میان همان افراد از سوی دیگر. تعریفی که پکستون مطرح می کند هم بعد عینی (مشهود) روابط بین افراد را که کلمن بر آن تأکید می کند دربرمی گیرد و هم نظریه ذهنی بوردیو را که مبتنی بر اعتقاد است شامل می شود (چلبی، ۱۳۸۴: ۵).

به این ترتیب مفهوم سرمایه اجتماعی در نظر پکستون دارای دو جزء اعتقاد^۱ و پیوند^۲ است. به نظر وی، سرمایه اجتماعی در جامعه زمانی افزایش می یابد که میزان این دو مؤلفه بالا باشد. پکستون در عملیاتی کردن مفهوم سرمایه اجتماعی به دو بعد کلی پرداخته است: ۱. پیوندهای عینی (مشهود) بین افراد که مشارکت رسمی (عضویت گروهی) و مشارکت غیر رسمی (رفت و آمد با همسایگان و دوستان) را شامل می شود. ۲. پیوندهای ذهنی بین افراد که بیشتر دربر گیرنده موارد زیر است:

- باور به اینکه مردم چقدر قابل اعتقاد، صدیق، یار و کمک کار یکدیگرند.
- اعتقاد به نهادها از جمله، آموزش و پرورش، نهادهای اجرایی، قانونگذاری و دینی (پکستون، ۱۹۹۹: ۱۰۶ - ۹۳ به نقل از فیروزآبادی، ۱۳۸۴: ۱۶۳).

جیمز کلمن

کلمن بر سرمایه اجتماعی درون خانواده و خارج از آن تأکید می کند. به اعتقاد وی، سرمایه اجتماعی درون خانواده به دو عامل حضور فیزیکی بزرگسالان در خانواده و وجود رابطه قوی بین فرزندان و والدین مربوط می شود. عدم حضور فیزیکی والدین ممکن است باعث کمبود ساختاری سرمایه اجتماعی در خانواده شود، این امر می تواند به حضور فرزندان در اجتماعات

¹ Trust

² Association

جوانان بزهکار و ارتباط والدین با بزرگسالان دیگر و در نهایت کاهش سرمایه اجتماعی در درون خانواده منجر شود. البته برخورداری از سرمایه اجتماعية بیرون از خانواده برای رشد افرادی که منحصراً درون خانواده سکونت ندارند لازم است. کلمن سرمایه اجتماعية خارج از خانواده را شامل داشتن روابط اجتماعی با دوستان، هم‌کلاسی‌ها، همسایگان و اطرافیان می‌داند (مبارکی، ۱۳۸۳: ۲۵ - ۲۶).

به گفته جان پل رایت و همکارانش^۱ (۲۰۰۱: ۸) کلمن «سه مکانیسم را ذکر کرده که از طریق آن خانواده‌ها سرمایه اجتماعی را انباسته می‌کنند و انتقال می‌دهند: ۱. از طریق تلاش و زمانی که توسط والدین برای فرزندان صرف می‌شود. ۲. از طریق پیوندهای مؤثر بین والدین و فرزندان. ۳. از طریق توضیحات و رهنمودهایی که والدین به طور واضح و گویا درباره رفتارهای قابل قبول و غیرقابل قبول فرزندانشان برای آن‌ها اظهار می‌کنند.

در باب سازوکارهای مزبور نخست کلمن در تحلیل‌هایی نمونه‌هایی را از اینکه چگونه شدت و تراکم تعامل‌های والدین و فرزندان می‌تواند به رشد ذهنی و اجتماعی آن‌ها کمک کند ارائه می‌دهد. عامل مهمی که کلمن بر آن تأکید کرده، عبارت است از میزان وقت و کوششی که والدین برای فرزندان (بهماثب نوعی سرمایه‌گذاری) صرف می‌کنند. (برای نمونه گفتگو با آن‌ها یا کارکردن با آن‌ها در مورد تکالیف درسی‌شان). وی همچنین به این نکته اشاره می‌کند که در جوامع امروزی تغییرات ساختاری خانواده موجب شده است که والدین وقت اندکی برای صرف کردن با فرزندانشان داشته باشند؛ ممکن است به خاطر اشتغالات کاری‌شان به‌طور فیزیکی در خانواده غایب باشند یا آنکه از حیث روانی در خانواده حضور و فعالیت خاصی نداشته باشند.

دوم، در خانواده‌هایی که دارای سرمایه اجتماعی بالاتری هستند و از این حیث از دیگر خانواده‌ها متمايزند، هدف نهایی از صرف وقت و انرژی برای کودکان ایجاد افرادی است که از حیث اجتماعی توانمند، از لحاظ روانی سازگار و از حیث رفتاری دارای سلوکی مناسب و پسندیده باشند. بر اساس آنچه آماتو، بوت (۱۹۹۷) و کلمن (۱۹۹۰) اشاره کرده‌اند، یکی از سازوکارهای مورد استفاده در خانواده‌ها برای دست‌یافتن به این هدف، پایه‌ریزی و تداوم تماس‌های عاطفی با فرزندان است. از این رو، بخشی از بازده کوتاه‌مدت و بلندمدت ناشی از

^۱ John Paul Wright, Francis T. Cullen & Jeremy T. Miller

سرمایه گذاری خانواده، پیوندهای عاطفی است که از طریق تعامل‌های حمایتی خانواده به سرعت تقویت می‌شود. در نظر کلمن، پیوندها و تعلقات قوی به مثابة مجرما یا بستره عمل می‌کند که در آن اجتماعی شدن مؤثر و کارآمد محقق می‌شود. بدین معنی که در جریان چنین اجتماعی شدنی، ارزش‌های همنوا بیان و قواعد رفتاری در کم می‌شوند.

سوم، محتوای رفتارهای اجتماعی کننده خانواده حائز اهمیت است. همان‌گونه که هاگان و مک‌کارتی (1997) اشاره می‌کنند، گونه‌های معینی از سرمایه ممکن است حقیقتاً فعالیت‌های مجرمانه‌ای را تسهیل کنند، همچون داشتن ارزش‌های ضداجتماعی یا همسالان بزهکار. از طرف دیگر، کلمن اشاره می‌کند که ارزش‌های اخلاقی قوی مخالف رفتارهای لذت‌طلبانه، نقش مهمی در محدودساختن آن دسته از کردارهای فردی ایفا می‌کنند که موجب تهدید مناسبات و سرمایه گذاری‌های خانوادگی بلندمدت می‌شوند. از دیدگاه او، والدین بازدارنده‌های اخلاقی معینی را بپردازی رفتارهای هنجارشکنانه از طریق قواعد ارتباطی روشن ایجاد می‌کنند. این قواعد می‌توانند ممنوع کننده کردارهایی باشد که از نظر والدین بالقوه زیان‌بخش به نظر می‌رسند. تصادفاً سایر نظریه‌پردازان نیز یادآور شده‌اند که لازم است والدین رفتارهای اجتماعی فرزندان جوانشان را شناسایی کرده و کردارهای احتمالی مخرب و مخل آن‌ها را تأیید نکنند (پاترسون و استوثامر، ۱۹۸۴؛ گاتفردsson و هیرشی، ۱۹۹۰).

در مجموع، کلمن استدلال می‌کند که سرمایه گذاری والدین از طریق صرف زمان و کوشش برای فرزندان، پیوندهای مؤثری که توسط آن‌ها ایجاد می‌شود و تداوم می‌یابد و راهنمایی‌های مبتنی بر ارزش‌ها و قواعد یا هنجارهای اجتماعی که از سوی آن‌ها به فرزندان ارائه می‌شود، همگی، این احتمال را که فرزندان تحت تأثیر حمایت‌های جوانان دیگر وارد فعالیت‌های بزهکارانه شوند یا جذب گروه‌های همسالان خلافکار و ضداجتماعی گردند پایین می‌آورد. بنابراین، برای کلمن تأثیر سرمایه اجتماعی خانوادگی، کلی و فراینده است، بدین معنی که سرمایه اجتماعی خانوادگی بسیاری از ابعاد و جنبه‌های رشد فرزندان را تحت تأثیر قرار می‌دهد. به طوری که سودمندی این سرمایه گذاری در سراسر زندگی شان به شکل گران‌بار و رو به افزایشی مشهود خواهد بود» (پارسل و منگاهان، ۱۹۹۴؛ رایت و همکارانش، ۲۰۰۱: ۳-۲).

دارلن رایت و کوین فیتزپاتریک

رایت و فیتزپاتریک سرمایه اجتماعی در خانواده را شبکه‌های حمایت خانوادگی، صمیمیت، نزدیکی و پیوندهای غیررسمی اعضای خانواده با همدیگر تعریف کرده‌اند که میزان مشارکت دوچاره، اعتماد، آگاهی و ناظارت را افزایش می‌دهد (۱۴۳۷: ۲۰۰۶). درست است که فرزندان از سرمایه انسانی در تملک والدین قویاً تأثیر می‌پذیرند، اما اگر پدر و مادرها بخش مهمی از زندگی فرزندان خود نباشند و اگر این سرمایه انسانی منحصرآ در محل کار یا در جای دیگر به کار رود ممکن است در رفتار فرزندان در مدرسه تأثیرگذار نباشد. سرمایه اجتماعی خانواده روابطی است که بین فرزندان و اولیای آنان (و اگر خانواده شامل اعضای دیگری نیز باشد، بین آنان و فرزندان در خانواده) برقرار است (تابجخش، ۱۳۸۵: ۷۳).

همچنین، رایت و فیتزپاتریک سرمایه اجتماعی در مدرسه را پیوندهای نوجوانان با همدیگر، دلبستگی و احساس تعلق خاطر آن‌ها به مدرسه و میزان مشارکتشان در انجمن‌های اجتماعی، آموزشی، هنری و ورزشی در مدرسه می‌دانند (رایت و فیتزپاتریک، ۱۴۳۷: ۲۰۰۶). از مدرسه به عنوان خانه دوم یاد می‌شود. قریب به اتفاق دانش‌آموزان با ورود به سن تحصیل وارد مدرسه می‌شوند و بعد از محیط خانواده پیشترین وقت خود را در مدرسه می‌گذرانند. محیط مدرسه تأثیر بدیهی و انکارناپذیری بر آینده تحصیلی، شغلی و به‌طور کلی همه جنبه‌های زندگی کودکان و نوجوانان دارد. مدرسه نهادی اجتماعی است که در آن دانش‌آموزانی از خانواده‌های متعلق به خردۀ فرهنگ‌ها و گروه‌های قومی و فرهنگی مختلف در کنار هم مشغول به تحصیل هستند. البته با توجه به اینکه در شهرهای مدرن و صنعتی خانواده‌ها در محلات مختلف، متناسب با پایگاه اقتصادی – اجتماعی شان ساکن می‌شوند و در هر مدرسه، عمدتاً دانش‌آموزان ساکن در همان محلات ثبت نام می‌کنند، از دامنه تفاوت‌ها کاسته می‌شود. با این حال، مدرسه مجرایی برای ورود به اجتماع کلی است.

«مدرسه (به عنوان محیط آموزشی و اجتماعی) فرست‌ها و امکاناتی را برای سرمایه اجتماعی فراهم می‌آورد که مستقیم یا غیرمستقیم از طریق این منابع قابل دسترس بر رفتار دانش‌آموزان تأثیر می‌گذارد. عوامل و کارگزاران سرمایه اجتماعی در مدرسه متقابلاً بین نوجوانان و تجارب مدرسه‌ای شان پیوند ایجاد می‌کنند و از جمله در آن‌ها میزان معینی از تعلق دانش‌آموزان به مدرسه را پدید می‌آورند.

مدرسه برای بسیاری از نوجوانان (در مسیر رشد آموزشی و اجتماعی شان) به عنوان مانع یا سد مهمی است که اغلب به علت شکست در رعایت الزامات و معیارهای رفتاری و تحصیلی، به صورت چالشی ناخوشایند درمی‌آید. این وضعیت دشوار و ناخوشایند به ناکامی، فقدان اعتماد و عزت نفس، انزوا و رفتار خشنوت‌آمیز منجر می‌شود. چنین دانش آموزانی ممکن است در برآوردن خواسته‌های معلمانشان مشکل داشته باشند و به علت احساس ناکارایی، تنهایی و آسیب‌پذیری از طریق سربیچی و رفتارهای مبارزه‌جویانه، خود را از نظر هیجانی تخلیه کنند. علاوه بر این، موقیت‌های اجتماعی و تحصیلی برای دانش آموزان به عنوان منابعی تأثیرگذار عمل می‌کنند. زیرا این موقیت‌ها راههایی را برای مشارکت‌های گروهی بهنجار و در ک درستی از احساس تعلق باز می‌کنند» (رأیت و فیتزپاتریک، ۲۰۰۶: ۱۴۳۷).

«هاگان و مک‌کارتی (۱۹۹۷) تأکید می‌کنند که مدرسه جزء مهمی از شبکه نهادهای اجتماعی به شمار می‌آید که در درون آن سرمایه اجتماعی تولید می‌شود. حقیقت آنکه در پرتو انگاره سرمایه اجتماعی، مدرسه زمینه‌ای در نظر گرفته شده است که در درون آن روابط و مناسباتی که برای سازگاری دانش آموزان مهم است توسعه می‌یابد، همان‌گونه که روابطی وجود دارد که والدین و معلمان را نیز با یکدیگر درگیر و مرتبط می‌سازد» (گاتی و ترمبلی، ۲۰۰۷: ۲۴۰).

«در صورتی که مدرسه نتواند آن دسته از کارکردهای خود را که با سرمایه اجتماعی ارتباط دارند (اجتماعی کردن مناسب و تقویت پیوندهای امیان افراد) به خوبی ایفا کند، جلوه‌های این کج کار کردی می‌تواند شامل این موارد باشد: نقصان در هویت یابی، کمبود احساس پیوند با دیگران، ضعف در دوستی با دیگر دانش آموزان یا به‌طور کل شکست در همبستگی با محیط آموزشی. چنین دانش آموزان سرخورده‌ای ممکن است دارای پیش‌داوری‌ها یا قضاوت‌های غیرواقعي، رفتارهای نادرست و نظایر آن باشند. در عوض، مطالعات نشان می‌دهند آن دسته از دانش آموزانی که احساس می‌کنند مورد توجه و مراقبت آموزگاران و همسالان خود قرار می‌گیرند، کمتر احتمال دارد که به رفتارهای خشنوت‌بار دست بزنند. آن‌ها از تمایلات پرخاشگرانه که آشکارا به تجاوز و حمله به دیگران منجر می‌شود و از درونی کردن تفسیرهایی که انزوا و آسیب‌پذیری را افزایش می‌دهد در امان

می‌مانند. به طور خلاصه، نوجوانان متزوی به مراتب از امکان دسترسی به سرمایه اجتماعی مهمی که در مناسبات سازنده میان افراد نهفته است محروم می‌مانند و این وضعیت آن‌ها را در معرض خطر بیشتری برای درگیرشدن با کردارهای خشونت‌آمیز قرار می‌دهد» (رأیت و فیتزپاتریک، ۱۴۳۸: ۲۰۰۶).

بايس (۱۹۹۷)، به نقل از گاتی و ترمبلی، (۲۰۰۷: ۲۴۰) دریافت که کمبود سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه به ایجاد رفتار ضداجتماعی یا قرارگرفتن در آستانه اقدام به این گونه رفتارها در تعدادی از دانشآموزان منجر می‌شود.

سرانجام باید گفت «فعالیت‌های دسته‌جمعی در مدرسه منابع حمایتی نوجوانان قلمداد می‌شوند. گروه‌ها، باشگاه‌ها و تیم‌های وابسته به محیط آموزشی می‌توانند احساس پیوستگی و تعلق و همکاری را با سایر دانشآموزان و مسئولان مدرسه برانگیزند. تأثیرات سودمند عضویت در این گروه‌ها (و فعالیت‌های جمعی) می‌تواند تا حدی شالوده‌های منابع سازنده سرمایه اجتماعی محسوب شود، حال آنکه انفعال (دوری از فعالیت‌های جمعی) نتایج مخربی به بار خواهد آورد. از این طریق، مشارکت در فعالیت‌های یادشده جایگزین نفوذ همسالان و اجتماعی‌شدن غیرسازنده، نظارت‌نشده و اغلب مضر می‌شود. در بسیاری از موارد، انتخاب اولیه فرد برای مشارکت در فعالیت‌های جمعی سالم (تحت حمایت مدرسه) یا پیوستن به فعالیت‌های جمعی انحرافی (مانند ورود به دسته‌های خلافکار) و مبادرت به رفتارهای کجروانه (مانند استفاده از مواد مضر همچون مشروبات الکلی) احتمال ارتکاب رفتارهای خشونت‌آمیز را معین می‌سازد» (رأیت و فیتزپاتریک، ۱۴۳۸: ۲۰۰۶).

در مجموع، می‌توان گفت سرمایه اجتماعی خانوادگی شامل پیوندهای عینی (مشهود)، روابط غیررسمی بین اعضای خانواده و همچنین پنداشت و درک افراد خانواده از میزان روابط و حمایت‌هایی است که اعضای خانواده به یکدیگر دارند و سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای شامل اعتماد، مشارکت در روابط رسمی و غیررسمی بین اعضای مدرسه و میزان تعلق خاطر و پیوندهای ذهنی شاگردان به اعضا و محیط کلی مدرسه است که می‌تواند به نوعی احساس تعلق، حمایت و توجه از یک سو و مراقبت یا نظارت متقابل و جمعی از دیگر سو منجر شود.

۲. نظریه انحراف اجتماعی

تراویس هیرشی

هیرشی معتقد است کثرفتاری زمانی روی می‌دهد که پیوند میان فرد و جامعه ضعیف یا گستاخ شده باشد. او علت همنوایی افراد با هنجارهای اجتماعی را پیوند اجتماعی آن‌ها دانسته و معتقد است پیوند میان فرد و جامعه مهم‌ترین علت همنوایی و عامل کنترل رفتارهای فردی است و ضعف این پیوند یا نبود آن موجب اصلی کجرفتاری است (صدیق سروستانی، ۱۳۸۷: ۵۲).

هیرشی چهار عامل^۱: ۱. وابستگی یا تعلق^۲، ۲. تعهد^۳، ۳. مشغولیت یا مشارکت^۴ در فعالیت‌های اجتماعی سازنده و ۴. داشتن باورهای^۵ اجتماعی مناسب را از عناصر مهم پیوند فرد و جامعه می‌داند (ممتأز، ۱۳۸۵: ۱۲۰-۱۲۲). سرمایه اجتماعی با نظم اجتماعی متناظر است. افزایش آن مبین تقویت نظم و کاهش آن حاکی از وجود انحرافات و افزایش رفتار خشونت‌آمیز در بین نوجوانان است (صدیق سروستانی، ۱۳۸۷: ۲۴۵). «کنترل اجتماعی و پیوندهای اجتماعی عناصر کلیدی سرمایه اجتماعی هستند، آن‌ها همچنین از عناصر ضروری در نظریه پیوند اجتماعی هیرشی (۱۹۶۹) و نظریه رتبه‌بندی کنترل اجتماعی غیررسمی (سامپسون و لوب، ۱۹۹۳ به نقل از سلمی و کیویوری، ۲۰۰۶: ۱۲۶) به شمار می‌روند. بر این اساس، هیرشی اعتقاد داشت که رفتارهای بزهکارانه نتیجه ضعیف شدن ارتباط افراد یا قطع آن با جامعه است، زمانی که پیوندهای فرد با دیگر اعضای اجتماع قوی است فرد کنترل خواهد شد در نتیجه کمتر امکان دارد که قانون را نقض کند (هیرشی، ۱۹۶۹: ۱۶)، به نقل از سلمی و کیویوری، ۱۹۹۳: ۱۲). سامپسون و لوب (۱۹۹۳) با اندیشه هیرشی موافق هستند، اما معتقدند پیوندهای اجتماعی در مراحل مختلف زندگی تغییر می‌کنند. به طوری که در دوره نوجوانی چگونگی پیوند با خانواده، مدرسه و گروه همسالان مهم‌ترین تأثیرات را بر رفتار افراد یا نوجوانان بر جای می‌گذارد. ولی در مراحل بالاتر اموری مانند ازدواج و یافتن شغل پایدار

¹ Attachment

² Commitment

³ Involvement

⁴ Belief

به عنوان نقطه عطف و راهنمایی در جهت کنترل روابط افراد در مواجهه با رفتار بزهکارانه مؤثر واقع می‌شوند» (سلمی و کیوپوری، ۲۰۰۶: ۱۲۶).

در این پژوهش، بر اساس آن‌چه گفته شد، خشونت بین فردی در میان پسران دانش‌آموز دبیرستانی به عنوان رفتاری آسیب‌زا و انحرافی اجتماعی با توجه به میزان سرمایه اجتماعی دانش‌آموزان در خانواده و مدرسه آن‌ها مورد بررسی قرار می‌گیرد. مناسب با نظریه پکستون، کلمن و رایت و فیترپاتریک سرمایه اجتماعی خانوادگی شامل این اجزا است: میزان و کیفیت روابط خانوادگی بر حسب درک و گزارش نوجوانان، میزان حمایت خانوادگی بر اساس دریافت فرزندان نوجوان، میزان رضایت نوجوانان از روابط خانوادگی، چگونگی آگاهی و توجه والدین و نوع و میزان انتظار والدین از رفتارهای اجتماعی فرزند نوجوانشان. به همین ترتیب، سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای مطابق با نظریه پکستون، رایت، فیترپاتریک و هیرشی عبارت است از: کمیت و کیفیت روابط درون مدرسه از نظر دانش‌آموزان نوجوان، میزان اعتماد دانش‌آموزان به مدرسه و محیط آموزشی، چگونگی ناظارت و کنترل در مدرسه، میزان احساس تعلق دانش‌آموزان نوجوان به مدرسه و محیط آموزشی و میزان و نحوه مشارکت دانش‌آموزان نوجوان در کانون‌ها و فعالیت‌های جمعی در محیط آموزشی.

فرضیه‌های تحقیق

۱. بین سرمایه اجتماعی در خانواده و میزان خشونت بین فردی و ابعاد آن رابطه وجود دارد به طوری که هر چه شاخص کلی سرمایه اجتماعی در خانواده یا هریک از مؤلفه‌های آن (شامل روابط بین اعضای خانواده، حمایت خانوادگی، رضایت از روابط خانوادگی، آگاهی و توجه والدین و انتظارات والدین از رفتارهای اجتماعی فرزندان) بیشتر باشد، میزان رفتارهای خشونت آمیز پاسخگویان کمتر خواهد بود.

۲. بین سرمایه اجتماعی در مدرسه و میزان خشونت بین فردی و ابعاد آن رابطه وجود دارد به طوری که هر چه شاخص کلی سرمایه اجتماعی در مدرسه یا هریک از مؤلفه‌های آن (شامل روابط و تعاملات درون مدرسه، اعتماد درون مدرسه، کنترل و ناظارت مدرسه، احساس تعلق و دلبستگی به مدرسه و مشارکت در فعالیت‌های جمعی مدرسه) بیشتر باشد، میزان رفتارهای خشونت آمیز پاسخگویان کمتر خواهد بود.

۳. به نظر می رسد به علت همگونی و تجانس کلی سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه، تفاوت چندانی میان تأثیر یا میزان همبستگی سرمایه اجتماعی دانش آموزان در خانواده و مدرسه با میزان خشونت بین فردی آنها بجز در مورد بعضی از مؤلفه های فرعی این شاخص ها وجود نداشته باشد.

روش شناسی

روش تحقیق و تکنیک جمع آوری داده ها

متناسب با پرسش ها، اهداف، فرضیه ها و با توجه به مقتضیات مرتبط با مفاهیم اصلی و مدل تحقیق، این پژوهش به روش پیمایشی انجام شده است.

برای جمع آوری داده ها درباره متغیر های زمینه ای و مستقل از پرسشنامه محقق ساخته و در مورد متغیر وابسته از مقیاس سی تی اس^۱ استفاده شد. مقیاس سی تی اس اولین بار توسط اشتراوس به کار گرفته شده است. این مقیاس، به شرحی که خواهد آمد، در بردارنده پرسش هایی در مورد انواع خشونت است با طیفی هفت درجه ای که دامنه پاسخ آن از «هرگز» تا «بیش از بیست بار» گسترده شده و محدوده زمانی مورد پرسش یک سال است. به طوری که از فرد پرسیده می شود اقدام مورد سؤال را در طول یک سال گذشته چندبار انجام داده است (جلبی، ۱۳۸۱: ۴۰ - ۳۹).

جمعیت آماری و حجم نمونه

جمعیت آماری این تحقیق شامل دانش آموزان پسر مقطع متوسطه شهر نورآباد (مرستان) است که در سال ۸۹ - ۱۳۸۸ ۱۳۸۸ مشغول به تحصیل بوده اند. تعداد این دانش آموزان، طبق آمار اداره آموزش و پرورش، ۳۰۱۴ نفر بود که از این میان بر اساس فرمول نمونه گیری کوکران ۳۴۰ دانش آموز از همه آموزشگاه های دوازده گانه شهر به روش تصادفی سیستماتیک و با استفاده از دفتر آمار آموزشگاه ها انتخاب شدند و به سؤالات پرسشنامه تحقیق پاسخ دادند.

^۱ Conflict Tactics Scale (CTS)

تعريف مفاهیم

سرمایه اجتماعی بر اشکالی از روابط و ارتباطات دلالت دارد که از طریق پیوندهای رسمی و غیررسمی با اعضای خانواده، دوستان، مدرسه و افراد اجتماع به دست می‌آید. شبکه‌های روابط و پیوندهای اجتماعی، چارچوب هنجاری و منبعی برای رفتارها فراهم می‌آورند (رأیت و فیتزپاتریک، ۲۰۰۶: ۱۴۴۰).

در خصوص دانش آموzan، سرمایه اجتماعی شامل امکانات و منابع اجتماعی است که در مدرسه، خانواده یا اجتماع به آن‌ها دسترسی دارند. در این تحقیق سرمایه اجتماعی دانش آموzan در دو نهاد خانواده و مدرسه در نظر گرفته شده که به وسیله مؤلفه‌های زیر عملیاتی و سنجیده شده است:

مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی خانوادگی عبارت‌اند از: روابط بین اعضای خانواده؛ حمایت خانوادگی؛ رضایت از روابط خانوادگی؛ آگاهی و توجه والدین؛ و انتظارات و نگرش والدین درباره رفتارهای اجتماعی فرزندانشان. مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای عبارت‌اند از: روابط و تعاملات درون مدرسه؛ مشارکت در فعالیت‌های جمعی مدرسه؛ احساس تعلق و دلبستگی به مدرسه؛ اعتماد درون مدرسه؛ کنترل و نظارت در مدرسه.

خشونت بین‌فردى کاربرد عمدى قدرت یا نیروی فیزیکی تهدیدآمیز به استفاده از زور یا اعمال واقعی آن‌علیه خود، شخص، گروه یا اجتماعی دیگر است که احتمالاً منجر به جراحت، مرگ یا بروز آثار منفی روانی و اجتماعی مانند رشد ناقص و ایجاد محرومیت شود (گزارش جهانی خشونت و بهداشت، ۲۰۰۲: ۵).

همان‌طور که قبل‌گفته شد، برای سنجش خشونت از گویه‌های مقیاس CTS که خشونت را به سه بعد خشونت لفظی^۱ (پرخاشگری لفظی)، خشونت فیزیکی ملایم^۲ و خشونت فیزیکی شدید^۳ تقسیم کرده (شامل ۲۱ گویه) استفاده شده است. این شاخص در پایان‌نامه زارعی با ضریب آلفای ۰/۹۳ مورد سنجش قرار گرفته است (زارعی، ۱۳۸۳: ۱۴۲).

¹ Verbal violence

² Minor physical violence

³ Severe physical violence

اعتبار و پایایی

برای سنجش اعتبار گویه‌ها از اعتبار محتوا یا صوری استفاده شده است. به این منظور، جهت بررسی تعاریف نظری، عملیاتی و همچنین گویه‌هایی که برای سنجش متغیرها در نظر گرفته شده بود، به افراد متخصص و صاحب‌نظر (استادان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی) مراجعه و از نظرات و پیشنهادات آن‌ها در تدوین پرسش‌نامه نهایی استفاده شد.

همچین می‌توان سنجه‌های به کاررفته در این پژوهش را واجد نوعی اعتبار سازه دانست. زیرا نتایج ارتباط متغیرها در مرحله پیش‌آزمون و آزمون نهایی با متغیرهای اصلی تحقیق مطابق انتظار نظری و پژوهش‌های دیگری بوده است که از همین سنجه‌ها یا مشابه آن استفاده کرده‌اند. ضمن آنکه سنجه مرتبط با متغیر وابسته تحقیق مقیاسی شناخته شده است که قبلاً اعتبار آن در پژوهش‌های دیگر تأیید شده و بارها مورد استفاده قرار گرفته است (زارعی، ۱۳۸۳: ۱۴۲).

برای تعیین پایایی از ضریب آلفای کرونباخ استفاده شد. برای انجام پایایی قبل از اجرای آزمون نهایی، پیش‌آزمونی در بین ۱۰ درصد از آزمودنی‌ها در دو آموزشگاه به عمل آمد. ضرایب آلفای به دست آمده در اغلب شاخص‌ها بالاتر از ۸۰/۰ بوده است.

یافته‌های تحقیق

نتایج توصیفی: ویژگی‌های عمومی نمونه مورد بررسی

۱. متغیرهای زمینه‌ای

جمعیت نمونه تحقیق از میان دانش‌آموزان دبیرستانی که در مقاطع و رشته‌های مختلف تحصیل می‌کردنند انتخاب شده است. این نوجوانان بین ۱۴ تا ۱۹ سال دارند (با میانگین ۱۵/۹۲) که حدود ۷۰/۳ درصد آن‌ها در مدارس دولتی روزانه و ۱۶/۸ درصد در مدارس دولتی شبانه‌روزی مشغول به تحصیل بوده‌اند.

از میان ۳۴۰ دانش‌آموز مورد بررسی، ۲۵/۶ درصد در سال اول دبیرستان، ۳۸/۲ درصد در سال دوم و ۳۶/۲ درصد در سال سوم تحصیل می‌کردنند که بیشترین آن‌ها (۳۷/۱ درصد) در

رشته ریاضی فیزیک و کمترین درصدشان در رشته کار و دانش (۵/۰ درصد) تحصیل می‌کنند.

۴/۵ درصد پدران و ۵۹/۸ درصد مادران بی سواد هستند و تنها ۱۱/۵ درصد پدران و

درصد مادران تحصیلات بالاتر از دیپلم دارند. حدود ۸ درصد از پدران کارمند و مابقی کم‌ویش دارای مشاغل آزاد با رتبه‌های معمولی یا پایین هستند. ۲۵/۳ درصد کشاورز، ۱۶/۵ درصد کارگر دائم یا فصلی، ۹/۸ درصد معمار و بنا، ۹/۴ درصد رانده و اکثر قریب به اتفاق مادران خانه‌دار هستند (۹۲/۱ درصد).

۹۴ درصد دانش آموzan دارای خانواده کامل هستند و با پدر و مادر خود زندگی می‌کنند. در این منطقه، بعد خانوار بالاتر از میانگین خانوارهای شهری و کل کشور است. میانگین بعد خانوار سال ۱۳۸۵ در مناطق شهری ۳/۹ و در کل کشور ۴ است (سایت مرکز آمار ایران). به طوری که ۸۸/۵ درصد پاسخگویان بعد خانواری معادل ۵ یا ۶ نفر و بالاتر از آن دارند. به طور کلی می‌توان گفت نمونه مورد بررسی از حیث پایگاه اقتصادی - اجتماعی در مقایسه با مناطق شهری بزرگ یا نسبتاً بزرگ، در حد متوسط رو به پایین و پایین و از حیث ساخت کلی روابط اجتماعی دارای بافتی شبیه‌عشايری است.

۲. متغیرهای مستقل

سرمایه اجتماعی در خانواده و مؤلفه‌های آن

با مرور جدول ۲ می‌توان گفت از میان مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی، بالاترین میانگین متعلق به رضایت دانش آموzan از روابط خانوادگی شان است (با میانگین ۴/۶۱) و پس از آن مؤلفه‌های انتظارات و نگرش والدین (میانگین = ۴/۳۱) و میزان حمایت خانوادگی قرار دارد (با میانگین ۳/۸۱).

۴۸/۵ درصد از دانش آموzan مورد بررسی سرمایه اجتماعی خانوادگی خود را در حد خیلی زیاد و زیاد و ۳۰ درصد آنها این امر را در حد کم و خیلی کم ارزیابی کرده‌اند. بالاودن رقم اخیر جای تأمل و توجه بیشتری دارد. هر چند میانگین شاخص کل سرمایه اجتماعی خانوادگی نمونه مورد بررسی بیش از حد متوسط یعنی معادل ۳/۸۰ است.

جدول ۲. فراوانی نسبی شاخص کلی سرمایه اجتماعی در خانواده و مؤلفه‌های آن

ردیف	نام مؤلفه	٪	میانگین	میانگین استان	میانگین شهر	میانگین روستا	میانگین کل	میانگین انتظارات	میانگین رضایت	میانگین حمایت	روابط اعضا
۰/۹۸۹	روابط اعضا	۳/۱۶	۱۰۰	۵/۰	۲۰/۶	۳۴/۴	۳۳/۰	۶/۰			
۱/۰۲۴	میزان حمایت خانوادگی	۳/۸۱	۱۰۰	۲/۱	۱۰/۹	۱۸/۸	۴۰/۹	۲۷/۴			
۰/۷۲۱	رضایت از روابط خانوادگی	۴/۶۱	۱۰۰	-	۲/۱	۷/۹	۱۶/۰	۷۳/۵			
۱/۱۳۱	توجه و اگاهی والدین	۳/۱۴	۱۰۰	۹/۴	۱۷/۴	۳۵/۹	۲۵/۰	۱۲/۴			
۱/۰۴۰	انتظارات و نگرش والدین	۴/۳۱	۱۰۰	۴/۴	۲/۶	۸/۸	۲۵/۹	۵۸/۲			
۰/۹۸۱	شاخص کلی سرمایه اجتماعی در خانواده	۳/۸۰	۱۰۰	۱۴/۹	۱۵/۴	۲۱/۲	۲۳/۷	۲۴/۸			

سرمایه اجتماعی در مدرسه و مؤلفه‌های آن

با مروری بر جدول ۳ درمی‌یابیم که از میان مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای، بالاترین میانگین متعلق به شاخص کنترل در مدرسه است (با میانگین ۴) و پس از آن مؤلفه‌های تعلق و دلبستگی به مدرسه (میانگین = ۳/۷۴) و شاخص اعتماد در مدرسه قرار دارد (با میانگین ۳/۶۸).

همانند شاخص سرمایه اجتماعی در خانواده، در اینجا نیز ۴۸/۲ درصد از پاسخگویان سرمایه اجتماعی خود را در مدرسه در حد خیلی زیاد و زیاد و قریب به ۳۰ درصد چنین سرمایه‌ای را در حد کم و خیلی کم ارزیابی کرده‌اند. باز هم باید یادآور شد که نسبت ۳۰ درصد از دانش‌آموزان که دارای سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای کم و خیلی کم هستند، باید به طور جدی مورد توجه قرار بگیرد و از سوی مسئولان برای بهبود آن برنامه‌ریزی و اقدام شود.

مشابهت بسیار زیاد نسبت‌های بالا و پایین هر دو شاخص سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای در نمونه مورد بررسی بسیار جالب توجه و احتمالاً نشان‌دهنده نقش آفرینی نسبتاً مشابه آن‌ها در خصوص تبیین رفتار خشونت آمیز کل دانش‌آموزان است. میانگین شاخص سرمایه اجتماعی دانش‌آموزان در مدرسه کمی بیش از حد متوسط، ولی پایین‌تر از میانگین سرمایه اجتماعی خانوادگی آن‌ها است (۳/۲۱ در برابر ۳/۸۰).

جدول ۳. فراوانی نسبی سرمایه اجتماعی در مدرسه و مؤلفه‌های آن

انحراف معیار	میانگین	کل	خیلی کم	کم	متوسط	زیاد	خیلی زیاد	شاخص
۰/۴۹۸	۱/۱۹	۱۰۰	۸۵/۵	۱۲/۱	۲/۱	۰/۹	-	همکاری یا مشارکت جمعی
۰/۸۳۲	۳/۴۸	۱۰۰	۲/۴	۸/۲	۳۵/۰	۴۷/۶	۶/۸	معاشرت و روابط اجتماعی در مدرسه
۱/۰۶۷	۳/۷۴	۱۰۰	۴/۱	۷/۹	۲۵/۰	۳۶/۲	۲۶/۸	شاخص تعلق و دلیستگی به مدرسه
۰/۹۳۷	۳/۶۸	۱۰۰	۱/۸	۸/۸	۲۷/۶	۴۲/۹	۱۸/۸	شاخص اعتقاد در مدرسه
۱/۲۰۹	۴/۰	۱۰۰	۷/۹	۹/۴	۲۱/۸	۲۵/۳	۳۵/۶	شاخص کنترل در مدرسه
۰/۹۱۸	۳/۲۱	۱۰۰	۲۰/۳	۹/۳	۲۲/۳	۳۰/۶	۱۷/۶	شاخص کلی سرمایه اجتماعی در مدرسه

۳. متغیر وابسته

خشونت بینفردی و انواع آن

داده‌های جدول ۴ نشان می‌دهند که در این مدت زمانی، بیشترین رفتار خشونت آمیز پاسخگویان از نوع خشونت لفظی (با میانگین ۲/۶۶) و خشونت فیزیکی ملايم (با میانگین ۲/۲۵) بوده است. کمترین میانگین (۱/۷۳) مربوط به خشونت فیزیکی شدید است. در خشونت لفظی حدود ۳۰ درصد هرگز و ۷۰ درصد اقدام به خشونت مشاهده می‌شود. این درصدها برای دو نوع خشونت بعدی حدود ۴۰ درصد هرگز و ۶۰ درصد اقدام و ۶۴ درصد هرگز و ۳۶ درصد اقدام است.

بر حسب شاخص کلی خشونت که متشکل از هر سه نوع خشونت لفظی، فیزیکی ملايم و فیزیکی شدید است، گزینه هرگز (۳۸/۵ درصد) به دست آمده است. بر اين اساس، ۶۱/۵ درصد پاسخگویان طی يك سال گذشته دارای رفتار خشونت آمیز به طور کلی (از ۱ تا ۳ بار و بیشتر) بوده‌اند. اما در کل، شاید بتوان گفت میزان اعمال خشونت دانش‌آموزان کمتر از حد متوسط بر حسب میانگین ۲/۱۹ است و میانه این توزیع در طبقه يك و دو بار رفتار خشونت آمیز قرار دارد.

جدول ۴. فراوانی نسبی شاخص خشونت بین فردی و انواع آن

گویه	۱۷۰	۱۶۹	۱۶۸	۱۶۷	۱۶۶	۱۶۵	۱۶۴	۱۶۳	۱۶۲
شاخص خشونت لفظی									
شاخص خشونت فیزیک ملایم									
شاخص خشونت فیزیکی شدید									
شاخص خشونت کلی									
۱/۴۳۳	۲/۶۶	۱۰۰	۱۵/۶	۱۴/۷	۱۹/۷	۲۰/۳	۲۹/۷		
۱/۳۰۱	۲/۲۵	۱۰۰	۷/۶	۱۲/۴	۱۷/۱	۲۳/۲	۳۹/۷		
۱/۱۷۸	۱/۷۳	۱۰۰	۵/۳	۵/۶	۱۰/۹	۱۳/۵	۶۴/۷		
۱/۲۰۷	۲/۱۹	۱۰۰	۵/۶	۹/۷	۲۱/۵	۲۴/۷	۳۸/۵		

نتایج تبیینی

سرمایه اجتماعی در خانواده و خشونت بین فردی

ضرایب همبستگی مندرج در جدول ۵ حاکی از آن است که بین شاخص کلی سرمایه اجتماعی در خانواده با شاخص کلی خشونت و ابعاد آن رابطه معنادار و منفی وجود دارد. به این ترتیب، می‌توان گفت بالاودن سرمایه اجتماعی کلی خانواده، کاهش قابل توجهی در خشونت کلی دانش آموزان و انواع رفتارهای خشونت آمیز آنها مانند خشونت فیزیکی ملایم (۰/۲۱)، خشونت فیزیکی شدید (۰/۲۲) و بخصوص خشونت لفظی (۰/۲۷) در پی می‌آورد. لیکن، برای تحلیل بیشتر بهتر است نقش مؤلفه‌های تشکیل دهنده سرمایه اجتماعی خانوادگی را بر رفتار خشونت آمیز دانش آموزان بکاویم.

به طوری که دیده می‌شود، بین مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در خانواده و شاخص کلی خشونت و ابعاد آن (بجز با مؤلفه انتظارات و نگرش والدین) رابطه معنادار و منفی به دست آمده است. بدین معنی که هر چه دانش آموزان بیشتر از حمایت خانوادگی برخوردار باشند، با اعضای خانواده‌شان ارتباط داشته باشند، از روابط بین اعضای خانواده خودشان راضی باشند و والدینشان به آنها توجه کرده باشند، میزان رفتار خشونت آمیز آنها کمتر خواهد بود (تأیید فرضیه اول تحقیق).

جدول ۵. ضرایب همبستگی پرسون میزان سرمایه اجتماعی در خانواده و مؤلفه‌های آن با میزان خشونت بین فردی و انواع آن

میزان خشونت بین فردی و انواع آن	مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در خانواده					سرمایه اجتماعی در خانواده و مؤلفه‌های آن
	ضریب همبستگی	معناداری	ضریب همبستگی	معناداری	ضریب همبستگی	
--/۲۷۶	-۰/۰۵۹	-۰/۱۹۰	-۰/۲۲	-۰/۲۶۵	-۰/۲۵۹	خشونت لفظی
۰/۰۰۰	۰/۲۸	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	خشونت فیزیکی
-۰/۲۱۱	-۰/۰۴۱	-۰/۱۳۱	-۰/۱۹۰	-۰/۲۱۸	-۰/۱۷۵	ملايم
۰/۰۰۰	۰/۴۵۳	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۱	خشونت فیزیکی
-۰/۲۲	-۰/۱۰۴	-۰/۱۱۹	-۰/۲۲۱	-۰/۲۳۴	-۰/۱۲	شدید
۰/۰۰۰	۰/۰۵۵	۰/۰۲۸	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۲۹	خشونت کلی
-۰/۲۴۸	-۰/۰۶۴	-۰/۱۰۵	-۰/۲۲۵	-۰/۲۵۳	-۰/۱۹۷	
۰/۰۰۰	۰/۲۳۸	۰/۰۰۴	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	

سرمایه اجتماعی در مدرسه و خشونت بین فردی

داده‌های جدول ۶ حاکی از آن است که بین سرمایه اجتماعی در مدرسه با شاخص کلی خشونت و ابعاد آن رابطه معنادار و منفی وجود دارد. بدین معنی که هرچه سرمایه اجتماعی دانش آموزان در مدرسه بیشتر باشد، میزان رفتار خشونت آمیز آنها کمتر است (تأیید فرضیه دوم تحقیق). این کاهش در رفتار خشونت آمیز دانش آموزان بیشتر در خشونت لفظی و فیزیکی شدید و سپس در خشونت فیزیکی ملايم قابل مشاهده است. بنابراین با افزایش سرمایه اجتماعی و مؤلفه‌های آن در مدرسه می‌توان انتظار داشت که خشونت لفظی و خشونت‌های فیزیکی شدید و ملايم دانش آموزان در حد زیادی کاهش یابد.

در بررسی جزئی تر نحوه رابطه مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای با کردارهای خشونت آمیز دانش آموزان آشکار می‌شود که بین مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در مدرسه بجز «همکاری و مشارکت در فعالیت‌های جمیعی» با شاخص کلی خشونت و ابعاد آن رابطه معنادار و منفی به دست آمده است. بدین معنی که هرچه دانش آموزان در مدرسه بیشتر با دوستان و

خشونت بین فردی و سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه

مسئولان مدرسه احساس صمیمیت کنند و با آن‌ها رابطه و معاشرت داشته باشند، به مدرسه اعتماد و احساس تعلق داشته باشند و احساس کنند مسئولان مدرسه آن‌ها را کنترل می‌کنند و بر رفتارشان نظارت دارند، میزان رفتار خشونت آمیز آن‌ها کمتر خواهد شد.

در این جایز مؤلفه‌های تأثیرگذار در کاهش رفتار خشونت آمیز دانش آموزان بر حسب شاخص کلی خشونت و انواع آن، کم و بیش در تمام موارد به طور یکسان عمل می‌کنند. همواره چهار مؤلفه «احساس تعلق» به مدرسه در دانش آموزان، «اعتماد دانش آموزان به مسئولان و یکدیگر در مدرسه» و «کیفیت روابط و معاشرت‌ها در مدرسه» و سرانجام «میزان احساس تحت نظارت و کنترل بودن دانش آموزان» تأثیر و جایگاه خود را در کاهش کردار خشونت آمیز نشان می‌دهند. با این تفاوت که در کاهش رفتارهای خشونت آمیز فیزیکی شدید، پس از احساس تعلق و اعتماد، عامل تحت کنترل و نظارت بودن بر مؤلفه کیفیت روابط و معاشرت‌ها تقدم یافته و اهمیت بیشتری پیدا می‌کند.

جدول ۶. ضرایب همبستگی پیرسون سرمایه اجتماعی در مدرسه و خشونت بین فردی

مرتبه نمایندگان در مدرسه	مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در مدرسه							سرمایه اجتماعی در مدرسه و مؤلفه‌های آن	خشونت بین فردی و انواع آن
	ضریب همبستگی و اقلاتر	ضریب همبستگی و اقلاتر	ضریب همبستگی و اقلاتر	ضریب همبستگی و اقلاتر	ضریب همبستگی و اقلاتر	ضریب همبستگی و اقلاتر	ضریب همبستگی و اقلاتر		
-0/268	-0/089	-0/23	-0/296	-0/236	0/011	ضریب همبستگی	خشونت لفظی	خشونت بین فردی و انواع آن	
0/000	0/101	0/000	0/000	0/000	0/841	معناداری			
-0/186	-0/119	-0/18	-0/224	-0/131	0/084	ضریب همبستگی	خشونت فیزیکی ملایم	خشونت بین فردی و انواع آن	
0/001	0/028	0/001	0/000	0/016	0/123	معناداری			
-0/20	-0/210	-0/248	-0/260	-0/145	0/011	ضریب همبستگی	خشونت فیزیکی شدید	خشونت بین فردی و انواع آن	
0/000	0/000	0/000	0/000	0/008	0/839	معناداری			
-0/237	-0/147	-0/225	-0/284	-0/17	0/058	ضریب همبستگی	خشونت کلی	خشونت بین فردی و انواع آن	
0/000	0/007	0/000	0/000	0/002	0/288	معناداری			

مقایسه میزان همبستگی سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه با میزان خشونت بین فردی به منظور شناخت بهتر و مقایسه تأثیر همزمان سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه، مؤلفه‌های آن‌ها و متغیرهای زمینه‌ای بر متغیر خشونت بین فردی، در ادامه، چند مدل رگرسیونی که با روش backward محاسبه شده است ذکر می‌شود. این مدل‌های رگرسیونی، به طور جداگانه محاسبه شده و برای رعایت اختصار و مقایسه بهتر در یک جدول آمده است.

(الف) تأثیر همزمان شاخص‌های سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه با خشونت بین فردی و انواع آن

داده‌های جدول ۷ نشان می‌دهد:

بر حسب مقادیر ضریب تعیین (R^2)، دو شاخص سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه، 0.092 از واریانس خشونت لفظی و 0.070 از واریانس شاخص کلی خشونت را تبیین می‌کنند. (ضریب همبستگی چندگانه به ترتیب 0.30 و 0.27).

بر اساس متغیرهای باقی‌مانده در مدل رگرسیونی انواع خشونت بین فردی می‌توان گفت سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه هر دو با اندک تفاوتی بر خشونت لفظی (به ترتیب -0.17 = بتا، -0.16 = بتا) و خشونت کلی (به ترتیب -0.16 = بتا، -0.13 = بتا) تأثیر می‌گذارند. در حالی که در خشونت فیزیکی ملایم، فقط سرمایه اجتماعی در خانواده (-0.21 = بتا) و در خشونت فیزیکی شدید، تنها سرمایه اجتماعی در مدرسه (-0.25 = بتا) در معادله باقی‌مانده و بر متغیر وابسته مؤثرند (تأیید فرضیه سوم تحقیق).

این نتیجه جالب توجه، ضمن تأیید تأثیر کلی سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای در کاهش خشونت بین فردی به طور کل، به تمایز میزان همبستگی یا نقش سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه در ارتباط با خشونت‌های بین فردی از نوع فیزیکی ملایم و شدید اشاره دارد. تقویت سرمایه اجتماعی خانوادگی، زمینه عمومی اعمال خشونت بهوژه از حیث لفظی و فیزیکی ملایم را محدود می‌کند، اما برای کنترل خشونت فیزیکی شدید نقش سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای و توجه به متغیرهایی همچون میزان و کیفیت روابط موجود در مدرسه، میزان تعلق به مدرسه و میزان اعتماد موجود در چنین محیطی و سرانجام میزانی که افراد خود را تحت کنترل و ناظرات می‌بینند، بیشتر حائز اهمیت است.

خشنوت بین فردی و سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه

جدول ۷. نتایج رگرسیون شاخص‌های سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه با انواع خشنوت بین فردی

متغیر وابسته	آر	مجدور آر	آر تعدیل شده	خطای استاندارد	معناداری
خشنوت لفظی	۰/۳۰۴	۰/۰۹۲	۰/۰۸۷	۴/۰۷۷	۰/۰۰۰
خشنوت فیزیکی ملايم	۰/۲۱۱	۰/۰۴۵	۰/۰۴۲	۱۳/۱۷	۰/۰۰۰
خشنوت فیزیکی شدید	۰/۲۵	۰/۰۶۳	۰/۰۶	۵/۱۰۲	۰/۰۰۰
خشنوت کلی	۰/۲۷۱	۰/۰۷۴	۰/۰۶۸	۲۰/۷۲	۰/۰۰۰

متغیر وابسته	معناداری باقی‌مانده در معادله	بتا	تی	معناداری
خشنوت لفظی	سرمایه اجتماعی در خانواده	-۰/۱۷۹	-۲/۷۶	۰/۰۰۶
	سرمایه اجتماعی در مدرسه	-۰/۱۶	-۲/۴۵	۰/۰۱۴
خشنوت فیزیکی ملايم	سرمایه اجتماعی در خانواده	-۰/۲۱۱	-۳/۹۶۸	۰/۰۰۰
خشنوت فیزیکی شدید	سرمایه اجتماعی در مدرسه	-۰/۲۰	-۴/۷۵۷	۰/۰۰۰
	سرمایه اجتماعی در خانواده	-۰/۱۶۴	-۲/۴۹۵	۰/۰۱۳
خشنوت کلی	سرمایه اجتماعی در مدرسه	-۰/۱۳۹	-۲/۱۱۵	۰/۰۳۵
	سرمایه اجتماعی در خانواده	-۰/۱۶۴	-۲/۴۹۵	۰/۰۱۳

(ب) تأثیر همزمان مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه و متغیرهای زمینه‌ای با خشنوت بین فردی و انواع آن در مدل‌های رگرسیونی بعدی (جدول ۸) همه متغیرهای زمینه‌ای و مؤلفه‌های دو شاخص سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه وارد معادله رگرسیون شدند. همان‌طور که ملاحظه می‌شود:

براساس مدل رگرسیونی اول می‌توان گفت هرچه میزان درآمد خانواده بالاتر، احساس تعليق به مدرسه كمتر، روابط بین اعضای خانواده ضعیفتر و اعتماد در مدرسه پایین‌تر باشد، میزان خشنوت لفظی دانش آموزان بیشتر خواهد بود.

بر حسب مدل رگرسیونی دوم، دانش آموزانی که احساس تعلق کمتری به مدرسه دارند، درآمد خانوادگی شان نسبتاً بالاتر است، از حمایت خانوادگی کمتری برخوردارند و مشارکت کمتری در فعالیت‌های مدرسه دارند، بیشتر احتمال دارد که مرتكب خشونت فیزیکی ملایم شوند.

بر حسب مدل رگرسیونی سوم، پاسخگویانی که میزان اعتمادشان به مدرسه یا ارزیابی شان از اعتماد در مدرسه پایین‌تر است، درآمد خانوادگی شان نسبتاً بالاتر و احساس مورد کنترل و تحت نظارت بودنشان در مدرسه کمتر است، بیشتر مرتكب خشونت فیزیکی شدید شده‌اند. سرانجام بر حسب مدل رگرسیونی چهارم، دانش آموزانی خشونت بین‌فردي بیشتری داشته‌اند که درآمد خانواده‌های آن‌ها نسبتاً بالاتر، احساس تعلاقشان به مدرسه و اعتمادشان در مدرسه ضعیف‌تر و حمایت خانواده از آن‌ها کمتر بوده است (تأیید فرضیه سوم تحقیق).

از میان متغیرهای زمینه‌ای، تنها متغیر درآمد خانواده در تمام معادله‌های رگرسیونی باقی‌مانده است که خود حاکمی از امکان بررسی خشونت بیشتر در دانش آموزانی است که خانواده‌های آن‌ها در نمونه مورد بررسی وضعیت درآمدی نسبتاً بالاتری دارند.

جدول ۸ نتایج رگرسیون مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه و متغیرهای زمینه‌ای با انواع خشونت بین‌فردي

معناداری	خطای استاندارد	آر تعديل شده	مجذور آر	آر	
۰/۰۰۰	۴/۴	۰/۱۴۲	۰/۱۵۳	۰/۳۹۲	خشونت لفظی
۰/۰۰۰	۱۲/۸۲	۰/۰۹۶	۰/۱۰۸	۰/۳۲۹	خشونت فیزیکی ملايم
۰/۰۰۰	۴/۹۵	۰/۱۱۵	۰/۱۲۶	۰/۳۵	خشونت فیزیکی شدید
۰/۰۰۰	۲۰/۰۵	۰/۱۲۷	۰/۱۴۳	۰/۳۷۹	خشونت کلی

معناداری	تی	ضریب بتا	متغیرهای باقی‌مانده در معادله	
۰/۰۰۷	-۲/۷	-۰/۱۵۶	روابط بین اعضا خانواده	خشونت لفظی
۰/۰۰۴	-۲/۸۶	-۰/۱۸۵	احساس تعلاق به مدرسه	
۰/۰۰۰	۴/۰۲	۰/۲۱	درآمد	

خشونت بین فردی و سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه

معناداری	تی	ضریب بتا	متغیرهای باقی مانده در معادله	
۰/۰۴	-۲/۰۶	-۰/۱۳	اعتماد در مدرسه	
۰/۰۱	۲/۰۵	۰/۱۳۹	درآمد	
۰/۰۴	۱/۹۸	۰/۱۰۸	مشارکت در فعالیتهای مدرسه	خشونت فیزیکی ملایم
۰/۰۰۱	-۳/۲	-۰/۱۹۸	احساس تعلق به مدرسه	
۰/۰۲۸	-۲/۲۱	-۰/۱۳۶	حمایت خانوادگی	
۰/۰۰۵	۲/۸۱	۰/۱۵	درآمد	خشونت فیزیکی شدید
۰/۰۰۳	-۳/۰۳	-۰/۲۰۷	اعتماد در مدرسه	
۰/۰۱۴	-۲/۴۹	-۰/۱۳۷	کنترل در مدرسه	
۰/۰۰۱	-۳/۲۲	۰/۱۷۴	درآمد	
۰/۰۱۳	-۲/۵۱	-۰/۱۶۹	احساس تعلق به مدرسه	
۰/۰۳۷	-۲/۰۹	-۰/۱۳۵	اعتماد در مدرسه	
۰/۰۳	-۲/۱۴	-۰/۱۳	حمایت خانوادگی	خشونت کلی

بحث و نتیجه‌گیری

با وجود آنکه خشونت بین فردی به عنوان پدیده اجتماعی آسیب‌زا و فاخوشایند، خصلتی تاریخی و جهانی دارد، امروزه به شکل نگران‌کننده‌ای در اشکال گوناگون سیر فزاینده و گاه مهارنشدنی به خود گرفته است. در کشور ما نیز آمار مربوط به انواع خشونت بین فردی اعم از خشونت خانوادگی، خشونت در مراکز آموزشی و محیط‌های عمومی در طول سال‌های اخیر رو به افزایش بوده است. یکی از جلوه‌های تأمل برانگیز این پدیده، بروز رفتار خشونت‌آمیز در مراکز آموزشی و تحصیلی به‌ویژه در میان دانش‌آموزان پسر دیبرستانی است.

برخی از یافته‌های حاصل از این پژوهش نشان می‌دهد: (الف) ۶۱/۵ درصد پاسخگویان، طی یک‌سال گذشته دارای رفتار خشونت‌آمیز به‌طور کلی (از ۱ تا ۳ بار و بیشتر) بوده‌اند. از این میان حدود ۷۰ درصد دانش‌آموزان «خشونت لفظی»، ۶۰ درصد «خشونت فیزیکی ملایم» و ۳۶ درصد «خشونت فیزیکی شدید» داشته‌اند (از ۱ تا ۳ بار و بیشتر). ب) در میان مؤلفه‌های

سرمایه اجتماعی خانوادگی گویه‌های مرتبط با «درمیان گذاشتن مشکلات شخصی با پدر» در چارچوب تعاملات خانوادگی و امکان «مشورت با پدر» در زمینه دریافت حمایت‌های گوناگون مالی، مشورتی، عاطفی و اطلاعاتی در مقایسه با سایر گویه‌ها میانگین کمتری دارند که نشان‌دهنده نوعی کاستی در خانواده‌های مورد بررسی و چه بسا اکثر خانواده‌های جامعه‌ما است. این نتایج ضرورت توجه بیشتر پدران و مسئولان جامعه را برای شناخت زمینه‌های بروز این پدیده و اصلاح آن مورد تأکید قرار می‌دهد. ج) ۸۰/۵ درصد دانشآموزان در امور مدرسه خیلی کم همکاری و مشارکت دارند و تنها ۰/۹ درصد پاسخگویان دارای مشارکت زیاد در مدرسه هستند. بیشترین همکاری دانشآموزان در قالب بسیج دانشآموزی (با میانگین ۱۰/۰۳) و کمترین همکاری، فعالیت داشتن در گروه سرود و شاتر (میانگین = ۰/۲۷) است. ارقام مذبور تأمل برانگیز و شایسته توجه هستند. پایین‌بودن مشارکت دانشآموزان در فعالیت‌های مدرسه‌ای، علاوه بر کاهش سرمایه اجتماعی آن‌ها در مدرسه، فرایند اجتماعی شدن عملی، جامع و متنوع آن‌ها را به شدت محدود می‌سازد و ممکن است صرفاً مدرسه را به عنوان کانون آموزش‌های غیرعملی درآورد.

کسب توانمندی‌های نظری و مهارت‌های عملی درخصوص به‌عهده گرفتن نقش‌های اجتماعی و ایفای درست آن‌ها در آینده، به شدت در گرو چگونگی مشارکت دانشآموزان در فعالیت‌های مدرسه‌ای و تحقق سایر جنبه‌های کارکرد اجتماعی کردن آموزشگاه است. د) از میان مؤلفه‌های مربوط به شاخص معاشرت و روابط اجتماعی در مدرسه، بالاترین میانگین مربوط به گویه «داشتن روابط صمیمی با دوستان» (۳/۹۸) و پایین‌ترین میانگین مربوط به گویه «مراجعه به مشاور مدرسه» (۱/۶۴) است. چنان‌چه کم‌بودن مراجعة دانشآموزان به مشاور ناشی از فقدان مشکل برای ارجاع باشد، از این بابت جای نگرانی نیست، اما اگر نبودن مشاور یا ضعف آگاهی و اطلاع‌رسانی علت این امر باشد، باز هم باید گفت موضوع نگران‌کننده و شایان رسیدگی است.

در سطح تحلیلی، از میان متغیرهای زمینه‌ای، سن دانشآموزان فقط با خشونت فیزیکی شدید (در سطح معنی داری ۰/۰۵ و = آر پیرسون) رابطه مستقیم داشته است. این بدان معنا است که دانشآموزان دارای سن بالاتر و شاغل به تحصیل در سال‌های آخر دبیرستان بیشتر از دانشآموزان کم‌سن‌تر از خود مرتكب خشونت فیزیکی شدید می‌شوند. همچنین

نتایج نشان داد که میزان درآمد خانواده با شاخص کلی خشونت بین فردی (آر اسپرمن = ۰/۱۵۱ و ۰/۰۰۶ = معنادری) رابطه مستقیم دارد. این رابطه با انواع خشونت لفظی، فیزیکی ملایم و بهویژه فیزیکی شدید هم بر حسب آزمون‌های دو متغیری و چندگانه نیز برقرار است. آزمون‌های تحلیل واریانس براساس متغیر سه‌رتبه‌ای درآمد با شاخص‌های چهارگانه خشونت (کلی، لفظی، فیزیکی ملایم و فیزیکی شدید) آشکار کرد که دانش‌آموزان دارای درآمد خانوادگی متوسط و بالا در نمونه مورد مطالعه دارای میانگین بالاتری از رفتار خشونت آمیز بودند. حال آنکه دانش‌آموزانی که وضعیت درآمدی خانواده آن‌ها کم بوده است، همواره میانگین رفتار خشونت آمیزشان پایین‌تر از میانگین کل قرار داشت (این نتایج مشابه یافته‌های آمبرز لانگ و استفان فریز، ۲۰۰۸؛ هاوکینز، ۱۹۹۱؛ و مارکوویتز، ۲۰۰۳ است). از میان متغیرهای مستقل، سرمایه اجتماعی در خانواده و اکثر مؤلفه‌های شاخص‌های مزبور با خشونت بین فردی و انواع آن رابطه معنادار و معکوس داشته‌اند. بنابراین چنان‌چه خانواده‌ها و مسئولان امور تربیتی بخواهند برای کاهش میزان خشونت دانش‌آموزان پسر در دیبرستان‌ها و مدارس، برنامه و اقدام مؤثری داشته باشند، لازم است به تقویت مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در خانواده بهویژه «روابط بین اعضای خانواده» و «حمایت خانوادگی» توجه کنند.

از میان مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی در مدرسه، بیشتر آن‌ها با میزان رفتار خشونت آمیز دانش‌آموزان ارتباط دارند. بخصوص دو متغیر احساس تعلق و اعتماد در مدرسه.

سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه، تقریباً به‌طور یکسانی بر خشونت لفظی (به ترتیب ۰/۱۷ = بتا، ۰/۱۶ = بتا) و خشونت کلی (به ترتیب ۰/۱۶ = بتا، ۰/۱۳ = بتا) تأثیر می‌گذارند. در حالی که در میزان خشونت فیزیکی ملایم، فقط سرمایه اجتماعی در خانواده (۰/۲۱ = بتا) و در میزان خشونت فیزیکی شدید، تنها سرمایه اجتماعی در مدرسه (۰/۲۵ = بتا) در معادله رگرسیونی باقی مانده‌اند. از این رو به نظر می‌رسد در کنترل خشونت فیزیکی شدید، سرمایه اجتماعی مدرسه‌ای (بهویژه دو متغیر میزان اعتماد در مدرسه و احساس تحت نظرات بودن) تأثیر بیشتری داشته باشند.

بر حسب متغیرهای تبیین کننده شاخص کلی خشونت بین فردی می‌توان گفت تقویت حسن تعلق دانش‌آموزان به مدرسه، افزایش اعتماد اجتماعی به یکدیگر و مدرسه و حمایت مناسب

خانواده و رسیدگی بیشتر به وضعیت تربیتی دانش آموزان متعلق به خانواده های دارای درآمد متوسط و بالا، احتمال ارتکاب رفتار خشونت آمیز را توسط پسران دانش آموز دیرستانی کاهش می دهد.

به طوری که مشاهده شد، نتایج تجربی حاصل شده در این مطالعه تأثیر مثبت متغیرها و مؤلفه های نظری مورد تأکید نظریه های سرمایه اجتماعی و نظریه پیوند اجتماعی هیرشی را بر کاهش رفتار خشونت آمیز دانش آموزان تأیید می کنند. نظریه های مختلف سرمایه اجتماعی بر عوامل و عناصری همچون کمیت و کیفیت روابط و تعاملات انسانی و اجتماعی به ویژه به صورت عینی و غیررسمی، اعتماد ذهنی و عملی به دیگران، حمایت، دلسوزی و مراقبت از یکدیگر، وجود مشارکت اجتماعی و درگیر شدن در فعالیت های مدنی و انجمنی، احساس تعلق و دلبستگی به گروه ها، نهادها و هر گونه چارچوب ادغام اجتماعی و داشتن اعتقادات و باورهای همسو با جامعه و منطبق بر ارزش ها و هنجره های سامان بخش و پیونددهنده مورد تأیید جامعه اصرار می ورزند. به همین ترتیب، نظریه پیوند اجتماعی هیرشی برای کنترل در معنای عام و جامع آن عناصر چهارگانه ای را ذکر کرده است که با آن چه گفته شد مضمون مشترک و واحدی دارد. ارتباط و تعلق یا وجود اتصالات اجتماعی یا پیوند گروهی و نهادی با چارچوب های مشروع اجتماعی که فرد را همچون خانه و مدرسه دربر می گیرد و منجر به نوعی احساس تعلق و تعهد اجتماعی و التزام به ارزش ها و هنجره های اجتماعی می گردد؛ داشتن مشارکت های اجتماعی متنوع، فعال و سازنده و باورهای منطبق با نظام ارزشی، هنجری و نمادی مشروع اجتماعی، عناصر متجانس با مفاهیم تئوریک نظریه های سرمایه اجتماعی برای تبیین هر گونه رفتار بزهکارانه و بخصوص رفتار خشونت آمیز است.

چنان که دیدیم، هم در سطح شاخص های کلی سرمایه اجتماعية و هم بخصوص متغیرهای جزئی تری همچون روابط و تعاملات در خانه و مدرسه، حمایت خانوادگی، احساس تعلق، اعتماد و بر اساس هر دو نظریه، به ویژه نظریه هیرشی، احساس قرارداداشتن در نوعی چارچوب نظارتی و کنترلی، دانش آموزان را از اقدام به کردار خشونت آمیز (خصوصاً از نوع خشونت فیزیکی شدید) بازمی دارد.

در مقایسه با یافته های پژوهش های پیشین، مشخص شد که به طرز مشابهی بیشترین خشونت ابراز شده از نوع خشونت لفظی (۷۰ درصد اقدام) بوده است. سایر انواع خشونت به

میزان‌های کمتری در نمونه مورد بررسی مشاهده شده است (خشونت فیزیکی ملایم ۶۰ درصد اقدام و خشونت فیزیکی شدید ۳۶ درصد اقدام). این یافته‌ها با نتایج دو مطالعه اورت و پرایس و امین زارعی همخوانی دارد. همچنین وجود رابطه بین سن با خشونت فیزیکی شدید و برخی متغیرهای مرتبط با پایگاه اقتصادی - اجتماعی مانند درآمد با نتایج تحقیقات رایت و فیتزپاتریک (۲۰۰۶)، آمبرز لانگ و استفان فریز (۲۰۰۸) و امین زارعی (۱۳۸۳) سازگار است. رابطه مثبت متغیرهای سرمایه اجتماعی در خانواده و مدرسه با خشونت بین فردی دانش آموزان و مؤلفه‌های نظری سرمایه و کنترل اجتماعی بخصوص متغیرهایی مانند روابط و تعاملات، حمایت خانوادگی، اعتماد، مشارکت در فعالیت‌های جمعی و مدرسه‌ای، رضایت از روابط خانواده‌ای و مدرسه‌ای، احساس تعلق و احساس تحت نظارت بودن به طور مستقیم و غیر مستقیم با متغیرهایی که در پژوهش‌های رایت و فیتزپاتریک (۲۰۰۶) بر رفتار خشونت آمیز و پرخاشگری مؤثر بوده‌اند، هماهنگی دارد. همچنین همخوانی مضمونی و محتوایی قابل توجهی میان این یافته‌ها با مفاد اصلی و نهایی نتایج پژوهش‌های چلبی و همکارانش (۱۳۸۱) قابل ذکر است، هرچند کارهای اخیر پدیده کلی تر جرم و بزهکاری را تبیین می‌کنند، به نحو عام‌تری می‌توان اشکالی از خشونت بین فردی را ذیل مقایه‌ی جرم و بزهکاری جای داد.

در کل، می‌توان گفت متغیرهای «روابط بین اعضای خانواده»، «تعلق به مدرسه»، «اعتماد در مدرسه» و «میزان درآمد» ۱۵ درصد از تغییرات خشونت لفظی؛ «مشارکت در فعالیت‌های جمعی»، «تعلق به مدرسه»، «میزان درآمد» و «حمایت خانوادگی» ۱۰ درصد از تغییرات خشونت فیزیکی ملایم؛ «درآمد»، «کنترل و نظارت در مدرسه» ۱۳ درصد از تغییرات خشونت فیزیکی شدید و «تعلق به مدرسه»، «میزان درآمد»، «کنترل و نظارت در مدرسه» و «حمایت خانوادگی» ۱۴ درصد از تغییرات خشونت بین فردی را تبیین می‌کنند. در مطالعات دیگر هم درصد تبیین حاصل از متغیرهای سرمایه اجتماعی به همین میزان بوده است (در تحقیق رایت و فیتزپاتریک، ۱۴۴۷: ۱۰۷؛ ۲۰۰۶: ۰/۱۰) از تغییرات متغیر رفتار خشونت آمیز توسط سرمایه اجتماعی خانوادگی و مدرسه‌ای، پیوندهای محله‌ای، مشارکت‌های دینی و برخی متغیرهای اجتماعی و جمعیت‌شناختی دیگر تبیین شده است و در علیوردی‌نیا و همکارانش (۱۳۸۷: ۱۴۷) از بزهکاری پسران توسط سرمایه اجتماعی خانوادگی شامل صمیمیت اعضای خانواده و حمایت

خانواده و ۰/۱۴ از بزهکاری دختران به وسیله سرمایه خانوادگی شامل آگاهی والدین و عضویت والدین تبیین شده است).

در عین حال، باید اذعان کرد که وسعت و پیچیدگی مفهوم سرمایه اجتماعی و دشواری سنجش آن و همچنین محدودیت اجتنابناپذیر متغیرهای مستقل به کاررفته در مدل تحقیق حاضر تا حدی در کسب نتیجه یادشده مؤثر بوده‌اند.

به نظر می‌رسد برای تبیین کامل‌تری از پدیده خشونت بین فردی دانش آموزان بهتر است در مطالعات بعدی توصیه‌ها و متغیرهای زیر مورد توجه قرار گیرند: به کارگیری فنون و روش‌های کمی و کیفی مکمل؛ استفاده از نمونه‌ای که دختران دانش آموز را نیز دربرداشته باشد؛ بررسی تأثیر سرمایه اجتماعی محله‌ای؛ شاهد خشونت دیگران به‌ویژه والدین و معلمان یا مدیران بودن؛ بررسی میزان عمومی خشونت در جامعه و به‌ویژه بررسی ارزش نمادین اعمال قدرت و خشونت بر دیگران در فضای فرهنگی و بین‌الاذهانی جامعه‌ای که فرد در آن زندگی می‌کند؛ میزان آنومی اجتماعی یا احساس وجود آشفتگی اجتماعی و احساس بی‌عدالتی؛ میزان استفاده از رسانه‌های جمعی و مشاهده صلحهای خشونت آمیزی که در آن‌ها نمایش داده می‌شود؛ میزان احساس ناکامی و سرخوردگی؛ سبک و الگوی فرزندپروری والدین؛ تأثیر گروه همسالان؛ توجه به سایر ویژگی‌های مهم محیط‌های آموزشی مانند اندازه مدرسه، شرایط محیط فیزیکی و اکولوژیک آن‌ها و

بر اساس این مطالعه و در محدوده مدل تحقیق و نتایج حاصل می‌توان بر نکات زیر به عنوان پیشنهادهای اجرایی و تربیتی اصرار کرد: تقویت پیوندهای خانوادگی مثبت و سازنده به‌ویژه میان پدران و پسران؛ صرف زمان و انرژی بیشتر برای ارتباط کلامی و رفتاری با فرزندان در خانواده و دانش آموزان در مدرسه؛ افزایش میزان و بهبود کیفیت گرددهایی خانوادگی و مدرسه‌ای؛ تلاش برای گذران میزان بیشتری از اوقات فراغت با اعضای خانواده؛ زمینه‌سازی مشارکت هرچه بیشتر و طبیعی‌تر والدین و دانش آموزان در اداره و بهبود امور مدرسه و محیط‌های آموزشی؛ توجه و مراقبت بیشتر در مورد شکل‌گیری گونه‌های منفی سرمایه اجتماعی در ارتباط نوجوانان با همسالان بزهکار و پرخاشجو و پیشگیری از جذب آن‌ها در فعالیت‌ها و گروه‌های خلافکار؛ تلاش برای ایجاد رویه‌ها، هنجارها و شبکه‌های لازم اجتماعی جهت تقویت مشارکت‌های خانواده‌ای و مدرسه‌ای، بخصوص شرکت در

فعالیت‌های انجمنی در مدرسه؛ بهبود و تقویت ارتباط دانش آموزان با یکدیگر، کادر آموزشی پرورشی و مشاوران مدرسه؛ تقویت مبانی اعتماد اجتماعی و حس تعلق دانش آموزان به مدرسه و خانواده از طریق مشارکت طبیعی آنها در امور این دو نهاد؛ سرانجام ایجاد نوعی نظام متعادل و کارآ از روابط اجتماعی که توانمند احساس رضایت، تحت مراقبت و حمایت بودن را به شکل خواهند داشت و مؤثری در دانش آموزان برانگیزد.

منابع

- اشنايدر، باربارا (۱۳۸۴) «سرمایه اجتماعی»، ترجمه داود حیدری، مجله رشد آموزش علوم اجتماعی (ویژه‌نامه سرمایه اجتماعی)، دوره نهم، شماره ۲: ۵۹ - ۵۶.
- پاتنم، رویرت (۱۳۸۰) دموکراسی و سنت‌های مدنی (تجربه ایتالیا و درس‌های برای کشورهای در حال گذار)، ترجمه محمد تقی دلفروز، تهران: دفتر مطالعات و تحقیقات سیاسی وزارت کشور.
- تابجخش، کیان (۱۳۸۴) سرمایه اجتماعی، اعتماد، دموکراسی و توسعه، ترجمه افشن خاکباز و حسن پویان، تهران: شیرازه.
- چلبی، مسعود و محمد عبدالله (۱۳۷۱) «اسکان عشاير از ديدگاه جامعه‌شناسي توسيعه»، فصلنامه برنامه و توسعه، دوره جديده، شماره ۱: ۲۹ - ۱۵.
- چلبی، مسعود (۱۳۷۲) «وافق اجتماعی»، نامه علوم اجتماعی، دانشگاه تهران، شماره ۳: ۲۹ - ۱۵.
- چلبی، مسعود (۱۳۷۵) جامعه‌شناسی نظم، تهران: نی.
- چلبی، مسعود و صمد رسول‌زاده اقدم (۱۳۸۱) «آثار نظم و تضاد خانواده بر خشونت عليه کودکان»، مجله جامعه‌شناسی ايران، دوره چهارم، شماره ۲: ۲۶ - ۵۴.
- چلبی، مسعود و محمد مبارکي (۱۳۸۴) «تحليل رابطه سرمایه اجتماعی و جرم در سطوح خرد و کلان»، مجله جامعه‌شناسی ايران، دوره ششم، شماره ۲: ۴۴ - ۳۰.
- زارعي، امين (۱۳۸۳) بررسی عوامل مؤثر بر خشونت دانش آموزان ديستان‌های شهر تهران، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید بهشتی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی.

ستوده، هدایت الله (۱۳۸۴) آسیب‌های اجتماعی جامعه‌شناسی انحرافات، چاپ سیزدهم، تهران: آوای نور.

سلیمی، علی و محمد داوری (۱۳۸۰) «جامعه‌شناسی کجرویی»، در: مجموعه مطالعات کجرویی و کنترل اجتماعی کتاب اول، قم: پژوهشکده حوزه و دانشگاه.

صدیق سروستانی، رحمت الله (۱۳۸۷) آسیب‌شناسی اجتماعی، جامعه‌شناسی انحرافات اجتماعی، چاپ دوم، تهران: سمت.

علیوردی نیا، اکبر و دیگران (۱۳۸۷) «سرمایه اجتماعی خانواده و بزهکاری»، پژوهش زنان، دوره ۶، شماره ۲: ۱۳۲-۱۰۷.

غلامعلی لواسانی، مسعود و همکاران (۱۳۸۷) (فراوانی و علل رفتارهای خشونت آمیز در مدارس دوره راهنمایی لرستان: از دیدگاه معلمان، معاونان و دانش آموزان)، مجله روان‌شناسی و علوم تربیتی، سال ۳۸، شماره ۲: ۱۰۰-۷۷.

فوکویاما، فرانسیس (۱۳۸۵) پایان نظرم، سرمایه اجتماعی و حفظ آن، ترجمه غلامعباس توسلی، چاپ دوم، تهران: حکایت قلم نوین.

فیروزآبادی، سید احمد (۱۳۸۴) بررسی سرمایه اجتماعی و عوامل مؤثر بر شکل‌گیری آن در شهر تهران، رساله دکتری جامعه‌شناسی دانشگاه تهران.

فیلد، جان (۱۳۸۸) سرمایه اجتماعی، ترجمه غلامرضا غفاری و حسین رمضانی، چاپ دوم، تهران: کویر.

کلمن، جیمز (۱۳۷۷) بنیادهای نظریه اجتماعی، ترجمه منوچهر صبوری، تهران: نی.

گلچین، مسعود (۱۳۸۴) «نقش و اهمیت سازگاری دانش آموزان نایبنا و عوامل مؤثر بر آن»، فصلنامه مددکاری اجتماعی، دوره پنجم، شماره ۱: ۵۶-۶۶.

گلچین، مسعود (۱۳۸۵) «انحراف اجتماعی جوانان در آینه پژوهش‌ها»، نامه علوم اجتماعی، شماره ۲۸: ۱۶۰-۱۲۴.

مبارکی، محمد (۱۳۸۳) بررسی رابطه بین سرمایه اجتماعی و جرم، پایان نامه کارشناسی ارشد دانشگاه شهید بهشتی.

ممتأز، فریده (۱۳۸۵) انحرافات اجتماعی نظریه‌ها و دیدگاه‌ها، چاپ دوم. تهران: شرکت سهامی انتشار.

- موسوی، میر طاهر (۱۳۸۵) «مشارکت اجتماعی یکی از مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی»، *فصلنامه علمی و پژوهشی رفاه اجتماعی*، سال ششم، شماره ۲۳: ۹۳ - ۶۷.
- نصیری، مرتضی (۱۳۸۷) *سرمایه اجتماعی و تأثیر آن بر سیاستگذاری عمومی*، تهران: پژوهشکده مطالعات فرهنگی و اجتماعی.
- وايت، راب و فيونا هيتز (۱۳۸۳) «جرم و جرم‌شناسی»، *مجموعه مطالعات کجروی و کترول اجتماعی*، کتاب دوم، علی سلیمي، قم: پژوهشکده حوزه و دانشگاه.
- Gatti Uberto, Richard E. Tremblay (2007) "Social Capital and Aggressive Behavior", *European Journal Crime Policy Ressrach*, 13: 235-149.
- Granovetter, M. (1973) "The Strength of Weak Ties", *American Journal of Sociology*, 78 (6): 1360-1380.
- Hagan, J (1994) *Society, Crime & Disrepute*, U.S.A: Pine Forge Press.
- Hawdon James & John Ryan (2009) "Social Capital, Social Control, and Changes in Victimization Rates", *Crime & Delinquency*, 55 (4): 526-549.
- Hawkins, Darnell F. (1991) "Inequality, Culture, and Interpersonal Violence", *Interpersonal Violence*, 81-95.
- Leung, Ambrose & J. Stephen Ferris (2008) "School Size and Youth Violence", *Journal of Economic Behavior & Organization*, 65: 318-333.
- Maria Berde Viorina (2002) "Economic Effects of Interventions to Reduce Interpersonal Violence", *Violence in Family*, Harvey Publishing House, London2, p. 34-36.
- Markowitz, Fred (2003) "Socioeconomic Disadvantage and Violence Recent Research on Culture and Neighborhood Control as Explanatory Mechanisms", *Aggression and Violence Behavior*, 8: 145-154.
- Putnam, R. D. (2000) "Bowlling Alone: America's Declining Social Capital", *The Journal of Democracy*, 6: 65 - 78.
- Salmi, Venla & Janne Kivivuori (2006) "The Association between Social Capital and Juvenile Crime: The Role of Individual and Structural Factors"; *European Journal of Criminology*, 3 (2): 123 – 148.

- Stone, Wendy (2001) "Measuring Social Capital, Towards a Theoretically Informed Measurement Framework for Researching Social Capital in Family and Community life, Research paper", *Australian Institute of Family Studies Research*, No. 24.
- World Health Organization Genev (2004) "World Report Violence and Health In Handbook for the Documentation of Interpersonal Violence Prevention Programmes, Medical Research, Council-University of South Africa", *Crime, Violence and Injury Lead Programme*, Health Policy Unit, London School of Hygiene and Tropical Medicine, World Health Organization.
- Wright Darlene R. & Kevin M. Fitzpatrick (2006) "Social Capital and Adolescent Violent Behavior: Correlates of Fighting and Weapon Use among Secondary School Students", *Social Forces*, 84 (3): 1435 – 1453.
- Wright, John Paul, Francis T. Cullen & Jeremy. T. Miller (2001) "Family Social Capital and Delinquent Involvement", *Journal of Criminal Justice*, 29: 1- 9.