

## نقش حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه در برابر خطر قلدری و قربانی شدن در مدرسه: یک مطالعه مروی

مینا محبی<sup>۱</sup>، میرمحمد میرناسب<sup>۲</sup>

تاریخ پذیرش: ۹۷/۱۰/۱۴

تاریخ دریافت: ۹۶/۰۴/۲۳

### چکیده

قلدری و قربانی شدن در مدارس کشورهای جهان مسأله شایعی شده است. نظریه کنترل اجتماعی و الگوی رشد اجتماعی در مورد پیوند دانشآموزان به مدرسه به دیدگاههای اشاره کرده و بر نقش حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه در برابر رفتارهای مغایر با هنجارهای مدرسه همچون قلدری تأکید دارند؛ با این حال اطلاعات کمی در مورد چگونگی و سازوکار حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه در برابر پدیده قلدری وجود دارد. پژوهش حاضر، ارتباط و نقش حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه را از منظر پژوهش‌های مبتنی بر دو دیدگاه مطرح (نظریه‌های کنترل اجتماعی و الگوی رشد اجتماعی) بر پدیده قلدری، بررسی کرده است. این پژوهش به روش مرور تاریخچه انجام شد. همچنین، پایگاههای اطلاعاتی Eric, Google Scholar, Pub Facts, PubMed, Sage, Science Direct, Springer Direct، سازوکار حفاظت‌کنندگی آن در برابر خطر قلدری و قربانی شدن و راهکارهایی برای گروههای واجد رفتارهای قلدری با هدف افزایش پیوند با مدرسه آن‌ها، بینش‌هایی را فراهم کرده است. همچنین، محدودیت‌های پژوهش و پیشنهادهای آتی بحث شده است.

**کلیدواژه‌ها:** پیوند با مدرسه، قربانی شدن، قلدری مدرسه، مطالعه مروی

۱. (نویسنده مسئول): دکتری تخصصی روانشناسی تربیتی، دانشگاه تبریز، Minamohebbi66@yahoo.com

۲. دانشیار گروه علوم تربیتی، دانشگاه تبریز

قلدری<sup>۱</sup> جزء مسائل مهم در مدارس است که در سراسر جهان شیوع بالایی دارد (پاولز، لنسو و سیلسن<sup>۲</sup>؛ ۲۰۱۷؛ ونگ<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۷)، و به عنوان یکی از مهم‌ترین علل بروز مشکلات سلامتی در کودکان و نوجوانان شناخته شده است (چو و لی<sup>۴</sup>، ۲۰۱۸). قلدری در مدارس، به عنوان رفتار پرخاشگرانه‌ی مخرب و تکراری تعریف شده است که در آن اغلب دانش‌آموzanی هدف قلدری قرار می‌گیرند که از سوی قلدر، ضعیف ادراک شده باشند (چن<sup>۵</sup>، ۲۰۱۸). این رفتار سه ویژگی مهم دارد که شامل نیت آزار و اذیت قربانی، تکرار پذیری و وجود یک عدم توازن قدرت بین قلدر و قربانی است (الوبوس<sup>۶</sup>، ۲۰۱۳). قلدری ممکن است به شکل‌های جسمانی، کلامی، رابطه‌ای و اینترنتی رخ دهد (اسمیت، لوپز-کاسترو، رابینسون و گورزینگ<sup>۷</sup>، ۲۰۱۸). پژوهشگران معتقدند که قلدری در دوره دبستان شروع شده و در دوران راهنمائی و سال اول دبیرستان تشدید می‌شود، اما بعد از کلاس نهم روند کاهشی دارد؛ عده‌ای دیگر نیز، اوج قلدری را از پایه ششم تا هشتم می‌دانند (لی، ۲۰۱۰؛ والدن و بیران<sup>۸</sup>، ۲۰۱۰، نقل از عابدینی‌بناب، میرنسب، محبی و ستایشی‌اظهری، ۱۳۹۴).

دانش‌آموzan در نقش‌های قلدر، قربانی، قلدر/قربانی و تماسگر یا شاهد، درگیر قلدری می‌شوند (وسی، دی‌فیزیو و استرات<sup>۹</sup>، ۲۰۱۳). پدیده قلدری برای گروه‌های واجد رفتارهای قلدری می‌تواند پیامدهایی منفی به همراه داشته باشد (بیرا، اسپلچ، ولیدو، هونگ و پراسکات<sup>۱۰</sup>، ۲۰۱۸). شواهد پژوهشی نشان داده است که رفتار قلدری با سیگار کشیدن (آزاها<sup>۱۱</sup>، ۲۰۱۶)، رفتار اجتماعی ضعیف، تکانشگری (محبی، میرنسب، فتحی‌آذر و هاشمی، ۱۳۹۷؛ ۱۳۹۶) و سوء مصرف مواد (لمب و کرایگ<sup>۱۲</sup>، ۲۰۱۷)، قربانی بودن با خود-ادراکی پایین (شامل ضعف در مؤلفه‌های پذیرش اجتماعی، ظاهر جسمانی و خود-ارزشی کلی) (میشنا<sup>۱۳</sup> و همکاران، ۲۰۱۶)، عزت‌نفس منفی (چانگ، سان و کیم<sup>۱۴</sup>، ۲۰۱۸)، احساس تنها، راهبردهای مقابله‌ای هیجان-مدار (لی<sup>۱۵</sup>، یالو<sup>۱۶</sup>، لیو<sup>۱۷</sup> و چن، ۲۰۱۹)، افسردگی (کرایگ‌اسمن و ویلینکورت<sup>۱۸</sup>، ۲۰۱۹)، رفتارهای خود-

1 bullying

2 Pouwels, Lansu &amp; Cillessen,

3 Wong

4 Cho &amp; Lee

5 Chen

6 Olweus

7 Smith, López-Castro, Robinson &amp; Görzig

8 Walden &amp; Beran

9 Vessey, DiFazio &amp; Strout

10 Ybarra, Espelage, Valido, Hong &amp; Prescott

11 Azagba

12 Lambe &amp; Craig

13 Mishna

14 Chung, Sun &amp; Kim

15 Li

16 Yao

17 Liu

18 Krygsman &amp; Vaillancourt

آسیبی و خودکشی (ورگرا، استوارت، کاسپی، لینکلن و یوریچ<sup>۱</sup>، ۲۰۱۸) و قلدر/قربانی بودن با خطر سوء مصرف مواد و الکل (سنگالانگ، ترن، آیرز و مارسیگلیا<sup>۲</sup>، ۲۰۱۶) و خطر ابتلاء به مشکلات سلامت روان و رفتاری همراه است (انجمن خانواده-کودک استرالیا<sup>۳</sup>، ۲۰۱۴). علاوه بر پیامدهای مطرح شده، پژوهش‌های انجام شده در این حوزه، اساساً از کیفیت پیوند دانش‌آموزان با مدرسه به عنوان پیشایند مهم ارتکاب قلدری و قربانی شدن خبر می‌دهند (اسپریگز، اینتاتی، نانسل و هاینی<sup>۴</sup>، ۲۰۰۷؛ برزگر بفروبی، برزگر بفروبی و خضری، ۱۳۹۵؛ پاپ و پگرو<sup>۵</sup>، ۲۰۱۲؛ خضری و ابراهیمی قوام، ۱۳۹۴؛ کانینگام<sup>۶</sup>، ۲۰۰۷؛ محبی و همکاران، ۱۳۹۷؛ گائو و چان<sup>۷</sup>، ۲۰۱۵).

پیوند با مدرسه<sup>۸</sup>، به عنوان کیفیت ارتباط دانش‌آموز با مدرسه، احساس مراقبت شدن و دریافت احترام از سوی معلمان، دلبستگی به مدرسه، میزان مشارکت و مشغولیت در مدرسه و تعهد به ارزش‌ها و باورهای مدرسه تعریف شده است (باتیچ، شیپس و ویلسون<sup>۹</sup>، ۲۰۰۴؛ کاتالانو و هاوکینز، ۱۹۹۶؛ موداکس و پرینز<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۳). دو نظریه مطرح در زمینه پیوند با مدرسه شامل نظریه کنترل اجتماعی هیرشی<sup>۱۱</sup> (۱۹۶۹) و الگوی رشد اجتماعی<sup>۱۲</sup> کاتالانو و همکاران (۲۰۰۴) است. بر اساس نظریه کنترل اجتماعی هیرشی (۱۹۶۹)، پیوند اجتماعی از چهار عنصر تشکیل شده است: الف) دلبستگی به افراد مرسوم همچون والدین و معلمان، ب) تعهد به اهداف و فعالیت‌های مرسوم همچون مدرسه، ج) مشغولیت در فعالیت‌های مرسوم، و د) باور به هنجارهای مرسوم است. بر اساس این دیدگاه، وقتی پیوندهای اجتماعی ضعیف یا در هم شکسته می‌شوند، بزهکاری ایجاد می‌شود (کارن و رنزن<sup>۱۳</sup>، ۲۰۰۱). علاوه بر این، در الگوی رشد اجتماعی کاتالانو و همکاران (۲۰۰۴) بر نقش شرایط محیطی که در حمایت از رشد رفتارهای مثبت (یا رفتارهای جامعه‌پسند) یا تقویت رفتارهای منفی (یا رفتارهای ضداجتماعی) همچون قلدری دارد، تأکید شده است. به این معنی که کودکان، الگوهای رفتاری را -ینکه به نفع اجتماع یا ضداجتماع است- از محیط اجتماعی شان یاد می‌گیرند (کاتالانو و همکاران، ۲۰۰۴). در الگوی رشد اجتماعی کاتالانو و همکاران (۲۰۰۴)، بر یک مفهوم خلاصه‌تر از پیوند (یعنی ترکیب دلبستگی و تعهد) تأکید شده است. دلبستگی به رابطه عاطفی با مدرسه و بعد تعهد، به سرمایه‌گذاری در گروه اشاره دارد (لیبی، ۲۰۰۴، نقل از هاشمی، واحدی و محبی، ۱۳۹۴). به اعتقاد کانینگام (۲۰۰۷)، پیوند با مدرسه یک عامل حفاظتی مهم در برابر خطر قلدری و قربانی شدن مدرسه-محور است. همچنین، مطالعه پدیده قلدری در ارتباط با متغیرهای مدرسه-محوری همچون پیوند با مدرسه، مدارس را در یک وضعیت

1 Vergara, Stewart, Cosby, Lincoln & Auerbach

2 Sangalang, Tran, Ayers & Marsiglia

3 Child Family Community Australia

4 Spriggs, Iannotti, Nansel & Haynie

5 Popp & Peguero

6 Cunningham

7 Gao & Chan

8 school bonding

9 Battistich, Schaps & Wilson

10 Maddox & Prinz

11 Hirsch's Social Control Theory

12 Social Development Model (SDM)

13 Curran & Renzetti

کلیدی برای کمک به فهم پویایی‌های قلدری و قربانی شدن قرار می‌دهد، سازوکار حافظت‌کننده پیوند با مدرسه در برابر خطر درگیری در رویدادهای قلدری روشن می‌کند و راهبردهای اثربخشی را به منظور پیشگیری و مداخله در این زمینه فراهم می‌کند (کانینگام، ۲۰۰۷). در نتیجه، در پژوهش حاضر تاریخچه ارتباط پیوند با مدرسه و پدیده قلدری مرور شده است.

### روش پژوهش

روش پژوهش حاضر مروری، از نوع مرور تاریخچه است. تاریخچه مورد بررسی پژوهش از چندین پایگاه اطلاعاتی (Eric, Google Scholar, PubFacts, PubMed, Sage, Science Direct, Springer) و به یک شکل پیشرونده استخراج شد. کلیدواژه‌های قلدری مدرسه، قربانی شدن مدرسه و پیوند با مدرسه از بین مقالات منتشر شده از سال ۱۹۸۷ تا ۲۰۱۹ جستجو شدند. در کل، تعداد ۳۳۳ مقاله‌ی اولیه استخراج شد. ملاک‌های پژوهش برای انتخاب مقاله‌ها، شامل: (الف) مقاله‌های اصیل پژوهشی و تمام منتشر شده، (ب) در مجله‌های معتبر خارجی یا داخلی بود که در آن‌ها، (ب) قلدری و قربانی شدن مدرسه-محور در، (ج) دانش‌آموzan عادی، (د) در رابطه با پیوند با مدرسه بررسی شده بود. همچنین، با توجه به اینکه پژوهش مروری حاضر از نوع تاریخچه بود و در این نوع مقالات مروری، نویسنده به دنبال ترکیب روش‌نگرانه تاریخچه از طریق گزارش مباحث و مطالب کلیدی در جریان پژوهش است (شرط<sup>۱</sup>، ۲۰۰۹)؛ در نتیجه انتخاب مقالاتی که در آن‌ها سازه پیوند با مدرسه، حداقل مبتنی بر یکی از دو دیدگاه کنترل اجتماعی هیرشی (۱۹۶۹) یا الگوی رشد اجتماعی کاتالانو و همکاران (۲۰۰۴) تبیین شده بود، به عنوان ملاک نهایی پژوهش برای انتخاب مقالات در نظر گرفته شد. در نهایت، از بین ۳۳۳ مقاله لیست شده، تعداد ۳۱۷ مقاله‌ای که ملاک‌های پژوهش را نداشتند، از مطالعه خارج شدند و ۱۶ مقاله باقیمانده که حائز همه ملاک‌های مردنظر بودند، برای مرور تاریخچه انتخاب شدند. ویژگی‌های مهم مقالات انتخابی پژوهش، به ترتیب تاریخ انتشار در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱. پژوهش‌های مرتبط با پیوند با مدرسه در نقش‌های مختلف شرکت‌کننده در پدیده قلدری

ردیف.	نوبت‌گان	تعداد آزمودنی‌ها	گروه هدف	نوبت‌گان	تعداد آزمودنی‌ها	گروه هدف
۱	آنور <sup>۲</sup> (۲۰۰۵)	۲/۴۷۲	فقط قربانی اینترنتی، فقط قربانی قلدری مدرسه، هم قربانی قلدری اینترنتی و هم مدرسه، و هیچ‌کدام	۶۰ دانش‌آموز در اشتایدر، او پایه‌های نهم تا دوازدهم	۹۰	قلدرهای خالص، دونل، استیو و کالتر <sup>۳</sup> (۲۰۱۲)
۲	الرود <sup>۴</sup> (۲۰۰۶)	۲۰/۱۱	سودراستروم و قلندر و قربانی راهنمائی و دیبرستان	۱۰ چان و چایی <sup>۵</sup> (۲۰۱۳)	۱۰	مقاطع ابتدائی، راهنمائی و دیبرستان

1 Short

2 Unnever

3 Schneider, O'Donnell, Stueve & Coulter

4 Soderstrom & Elrod

5 Chui

۳	اسپریگز و همکاران (۲۰۰۷)	۱۱	دانشآموز در دهم	قلدر، قربانی و قدر/قربانی	چان و ونگ (۲۰۱۵)	۱/۸۰۰ داش آموز در مقاطع راهنمایی	قلدر و قربانی
۴	کانینگام (۲۰۰۷)	۱۲	دانشآموز در هشتم	قلدر، قربانی، قدر/قربانی و داش آموزان فاقد رفتارهای قدری	گائو و چان (۲۰۱۵)	۶۷۷ داش آموز در پایه‌های هفتم، هشتم و نهم	انواع قدرها
۵	پاپ و پگرو (۲۰۱۲)	۱۳	دانشآموز پایه دهم	قربانی‌های خسونت، قربانی‌های اموال و قربانی‌های قدری مدرسه	پایین و وندبوش <sup>۱</sup> (۲۰۱۵)	۲/۱۲۸ نوجوان	قلدری سنتی، قلدري اینترنتی، قربانی سنتی و قربانی سایبری
۶	موریسون، یو، شارکی، فلیکس و گریفیتس <sup>۲</sup> (۲۰۱۲)	۱۴	دانشآموز در پایه چهارم ابتدائی	قربانی‌های روابط دوستی در مدرسه	محبی، میرنسپ و واينر <sup>۳</sup> (۲۰۱۶)	۲۴۰ داش آموز در دیبرستانی	قلدر، قربانی و داش آموزان فاقد رفتارهای قدری
۷	دمانت و ون‌هات <sup>۴</sup> (۲۰۱۲)	۱۵	دانشآموز در پایه‌های سوم و پنجم	قلدر، قربانی، قدر/قربانی و داش آموزان فاقد رفتارهای قدری	برزگر بفروپی و همکاران (۱۳۹۵)	۳۶۵ داش آموز مقاطع راهنمایی	قلدر، قربانی و قدر/قربانی
۸	خضری و ابراهیمی‌قوام (۱۳۹۴)	۱۶	دانشآموز مقطع راهنمایی	قلدر و قربانی	محبی و همکاران (۱۳۹۷)	۸۰ داش آموز پایه پنجم ابتدائی	قلدر و طرفدار قدری

همان‌طور که در جدول ۱ ملاحظه می‌شود، هفت پژوهش در کشورهای آمریکایی (آنور، ۲۰۰۵؛ اسپریگز و همکاران، ۲۰۰۷؛ اشنایدر و همکاران، ۲۰۱۲؛ پاپ و پگرو، ۲۰۱۲؛ سودراستروم و الرود، ۲۰۰۶؛ کانینگام، ۲۰۰۷؛ موریسون و همکاران، ۲۰۱۲)، دو پژوهش در کشورهای اروپایی (پایین و وندبوش، ۲۰۱۵؛ دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲) و هفت پژوهش در کشورهای آسیای شرقی (برزگر بفروپی و همکاران، ۱۳۹۵؛ چان و چایی، ۲۰۱۳؛ چان و ونگ، ۲۰۱۵؛ خضری و ابراهیمی‌قوام، ۱۳۹۴؛ گائو و چان، ۲۰۱۵؛ محبی و همکاران، ۲۰۱۶؛ محبی و همکاران، ۱۳۹۷) انجام شده است. نتایج مروری بر تاریخچه این مطالعات در سه بخش جداگانه‌ی پیوند با مدرسه در داش آموزان فاقد و واجد رفتارهای قدری، سازوکار حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه در برابر قدری و قربانی شدن، و مداخلاتی برای داش آموزان واجد رفتارهای قدری ارائه شده است.

### پیوند با مدرسه در داش آموزان فاقد و واجد رفتارهای قدری

نتایج مطالعات پژوهشگران در زمینه کیفیت پیوند با مدرسه داش آموزان فاقد (یعنی داش آموزان عادی) و واجد رفتارهای قدری (یعنی داش آموزان قدر، قربانی و قدر/قربانی) نشان داده است که داش آموزان فاقد رفتارهای قدری یا

1 Pabian & Vandebosch

2 Morrison, You, Sharkey, Felix & Griffiths

3 Mohebbi, Mirnasab & Wiener

4 Demanet & Van Houtte

دانش‌آموزانی که سطوح پایینی از قدری یا قربانی شدن را گزارش کرده‌اند، در مقایسه با قلدر، قربانی و قلدر/قربانی‌ها، پیوند مستحکم‌تری به مدرسه دارند. زیرا آن‌ها کسانی هستند که رفتارها و باورهای جامعه‌پسند را پذیرفته‌اند (کانینگام، ۲۰۰۷)؛ و در مقایسه با گروه‌های واحد رفتارهای قدری، سطوح بالایی از دلستگی به مدرسه، معلم و همسالان، حمایت ادراک شده معلم و تعلق به مدرسه را نشان می‌دهند (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ محبی و همکاران، ۲۰۱۶). برخلاف آن، اسپریگز و همکاران (۲۰۰۷) که به مطالعه رفتارهای ۱۱/۰۳۳ دانش‌آموز سیاه پوست، سفیدپوست و اسپانیائی پایه‌های ششم تا دهم پرداخته بودند، به این نتیجه دست یافتند که قلدرها، قربانی‌ها و قلدر/قربانی‌های سفیدپوست در مقایسه با دانش‌آموزان سفیدپوستِ قادر رفتارهای قدری، بدترین روابط بین همکلاسی‌ها، عملکرد تحصیلی ضعیف و احساس نایمنی در مدرسه را تجربه کرده‌اند. این یافته‌ها بیانگر آن هستند که دانش‌آموزان عادی در مقایسه با گروه‌های درگیر در رفتارهای قدری پیوند مستحکم‌تری با مدرسه دارند؛ یا به عبارتی، بالاترین سطح پیوند با مدرسه را تجربه می‌کنند. اما اینکه آیا گروه‌های واحد رفتارهای قدری در زمینه پیوند با مدرسه تجربه مشترکی دارند یا بین آن‌ها نیز تفاوت‌هایی مشاهده می‌شود، نیازمند بررسی عمیق‌تر شواهد است که در ادامه به این موضوع پرداخته می‌شود.

على رغم اتفاق نظر پژوهشگران در مورد بالا بودن پیوند با مدرسه دانش‌آموزان قادر رفتارهای قدری، یافته‌های ضد و نقیض و جالبی در مورد پیوند با مدرسه گروه‌های واحد رفتارهای قدری وجود دارد. به عنوان مثال، در مورد پیوند با مدرسه دانش‌آموزان قلدر، اسپریگز و همکاران (۲۰۰۷) به این نتیجه دست یافتند که ارتکاب قلدری در مدرسه بیشتر از قربانی شدن یا قلدر/قربانی بودن با عوامل خانوادگی (مثل دریافت حمایت تحصیلی پایین از سوی والدین و ارتباطات ضعیف با والدین)، همسالان (مثل طرد شدن اجتماعی و روابط ضعیف با همکلاسی‌ها) و مدرسه (مثل عملکرد تحصیلی و رضایت تحصیلی پایین و احساس نایمنی در مدرسه) در ارتباط است. به طوری که نارضایتی تحصیلی دانش‌آموزان سیاه پوست و اسپانیائی فقط با ارتکاب قلدری (گروه قلدر) رابطه دارد. به اعتقاد این پژوهشگران، عوامل بین‌فردي و تحصیلی ضعیف بین گروه‌های قومی/نژادی مختلف (سفیدپوست، سیاه پوست و اسپانیائی) بیشتر با ارتکاب قلدری رابطه دارد تا قربانی شدن یا قلدر/قربانی بودن. همسو با این یافته، عده‌ای دیگر از پژوهشگران از طریق مطالعه رفتار ۶۷۷ نوجوان مقطع متوسطه اول در جنوب غربی چین و با استفاده از روش مدل معادلات ساختاری به این نتیجه دست یافتند که پیوند با مدرسه (با ابعاد طرد و تعلق به مدرسه) ارتباط بین جهت‌گیری آینده و رفتار قلدری مدرسه-محور را میانجی‌گری می‌کند (گائو و چان، ۲۰۱۵). بدین معنی که اگر گرایش نوجوانان نسبت به تحصیلات یا شغل آینده تحت تأثیر کیفیت ضعیف پیوند با مدرسه قرار گیرد، منجر به ارتکاب رفتارهای قلدری می‌شود. آن‌ها همچنین معتقدند که پیوند با مدرسه رابطه مستقیم منفی با قلدری دارد (پایین و وندیوش، ۲۰۱۵؛ خضری و ابراهیمی‌قوام، ۱۳۹۴)؛ به طوری که با کاهش میزان روابط حمایت‌گرانه، پیوند دانش‌آموز-مدرسه و دانش‌آموز-معلم، میزان ارتکاب رفتارهای قلدر مابانه دانش‌آموزان افزایش می‌یابد (برزگ بفرویی و همکاران، ۱۳۹۵).

برخلاف این یافته‌ها، عده‌ای از پژوهشگران معتقدند دانش‌آموزان قلدر در همه مؤلفه‌های پیوند با مدرسه ضعف نشان نمی‌دهند. به عنوان مثال، محبی و همکاران (۲۰۱۶) در پژوهشی که روی ۲۴۰ نوجوان دختر و پسر ایرانی انجام دادند به

این نتیجه دست یافتند علی‌رغم اینکه دانش‌آموزان قدر در مقایسه با دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قدری و قربانی‌ها، پایین‌ترین سطح دلستگی به معلم و مدرسه را تجربه کرده‌اند، با این حال از لحاظ میزان مشارکت تحصیلی، یعنی فعالیت در برنامه‌های ورزشی و فرهنگی مدرسه (مثل عضویت و شرکت در گروه سرود) تفاوتی با این گروه‌ها نداشتند. کافینگام (۲۰۰۷) نیز معتقد است علی‌رغم اینکه قدرها در مقایسه با قربانی و قدر/قربانی‌ها پایین‌ترین میزان تعهد به مدرسه را دارند، با این حال دلستگی بیشتری به مدرسه گزارش کرده‌اند که این یافته بیانگر آن است که آن‌ها در محیط اجتماعی مدرسه، احساس راحتی بیشتری نسبت به قربانی‌ها و قدر/قربانی‌ها دارند. هم‌سو با این یافته‌ها، شواهد پژوهشی عده‌ای دیگر از محققان نشان داده است با وجود اینکه قدرها تعهد و باور ضعیفی به قوانین مدرسه دارند، با این حال مشارکت و مشغولیت بیشتری را در فعالیت‌های مدرسه نشان می‌دهند (چان و چایی، ۲۰۱۳)؛ به طوری که برای شرکت در فعالیت‌های ورزشی، فرهنگی و فوق برنامه مدرسه راغب‌تر هستند (محبی و همکاران، ۱۳۹۷). به علاوه، همانند دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قدری و یا گاهًا بالاتر از آن‌ها، سطوح بهینه‌ای از دلستگی به والدین و همسالان، بالاترین تعداد دوستان و بالاترین جایگاه اجتماعی را در بین همسالان گزارش کرده‌اند. قدرها همچنین در مقایسه با سایر گروه‌ها، در بین همسالان خود محبوبیت بیشتری داشتند و توسط تعداد زیادی از دانش‌آموزان، به عنوان بهترین دوست انتخاب شدند. در کل، دانش‌آموزان قدر بعد از دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قدری و در مقایسه با قربانی و قدر/قربانی‌ها، دلستگی بالاتری را به خانه و مدرسه گزارش کردند و از برقراری ارتباط با دیگران حس کلی بهتری داشتند (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲).

در زمینه پیوند با مدرسه قربانی‌ها به عنوان گروه دیگری از دانش‌آموزان درگیر، نتایج پژوهش پرآپ و پگرو (۲۰۱۲) که به مطالعه انواع قربانی شدن مدرسه-محور (یعنی قربانی‌های خشونت، اموال و قدری) در ۱۰/۴۴۰ دانش‌آموز پایه دهم پرداخته بودند نشان داد که هر سه نوع قربانی شدن با پیوند اجتماعی ضعیف به مدرسه رابطه دارد. زیرا قربانی شدن مدرسه-محور با کاهش سه عنصر پیوند اجتماعی یعنی دلستگی، تعهد و باور به هنجارها و قوانین مدرسه همراه است. با این تفاوت که قربانی‌های خشونت و اموال، تعهد ضعیفی به ارزش‌ها و هنجارهای مدرسه دارند، اما قربانی‌های قدری به غیر از تعهد، دلستگی و باور ضعیفی نیز به مدرسه نشان می‌دهند (پرآپ و پگرو، ۲۰۱۲؛ سودراستروم و الرود، ۲۰۰۶؛ محبی و همکاران، ۲۰۱۶). نتایج پژوهش دیگری که در آن رابطه دو نوع قربانی شدن اینترنتی و مدرسه-محور با پیوند با مدرسه ۲۰/۴۰۶ دانش‌آموز دوره متوسطه مطالعه شده بود نشان داد دانش‌آموزانی که پایین‌ترین سطح دلستگی به مدرسه را گزارش کرده بودند، احتمال قربانی شدن مدرسه-محور و اینترنتی در آن‌ها سه برابر (۱۴/۹٪ در برابر ۵/۶٪) بیشتر از دانش‌آموزانی بود که بالاترین سطح دلستگی به مدرسه را داشتند (اشنايدر و همکاران، ۲۰۱۲). همچنین، نتایج مدل میانجی‌گری موریسون و همکاران (۲۰۱۲) نشان داد پیوند با مدرسه و اعتقاد به هنجارهای همسالان در مورد تحصیل، ارتباط بین قربانی شدن از سوی همسال و بروز مشکلات رفتاری بعدی را تبیین می‌کند. به عبارتی، وقتی دانش‌آموزی از سوی همسال خود مورد آزار و اذیت قرار می‌گیرد، اگر پیوند ضعیفی به مدرسه و هنجارهای تحصیلی همسالان داشته باشد، مشکلات رفتاری بعدی را نشان خواهد داد. در حالی که پیوند مستحکم به هنجارهای مدرسه و همسالان از بروز مشکلات

بعدی بازداری می‌کند. برخلاف این یافته‌ها، دمانت و ون‌هات (۲۰۱۲) و کانینگام (۲۰۰۷) نظر مساعدتری نسبت به وضعیت پیوند با مدرسه دانش‌آموزان قربانی دارند. در این میان، دمانت و ون‌هات (۲۰۱۲) معتقدند قربانی‌ها گروهی هستند که از لحاظ پیوند با مدرسه، بین دو گروه قدرها و قدر/قربانی‌ها قرار گرفته‌اند. یعنی اگر بخواهیم دانش‌آموزان واجد رفتارهای قدری را از لحاظ کیفیت دلیستگی و پیوند با مدرسه (از بیشتر به کمتر) رتبه‌بندی کنیم، به ترتیب قدرها، قربانی‌ها و در نهایت قدر/قربانی‌ها قرار دارند. در پژوهش کانینگام (۲۰۰۷) نیز گروه قربانی‌ها از نظر کیفیت پیوند با مدرسه، در حد وسط بین دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قدری (دارای بالاترین میزان پیوند با مدرسه) و قدر/قربانی‌ها (دارای پایین‌ترین میزان پیوند با مدرسه) قرار گرفته‌اند.

هر چند مبتنی بر شواهد پژوهشی، یافته‌های مختلف و گاه‌آ خد و نقیضی در مورد کیفیت پیوند با مدرسه دو گروه قدر و قربانی‌ها به چشم می‌خورد، با این حال قدر/قربانی‌ها تنها گروه دانش‌آموزان واجد رفتارهای قدری هستند که اکثر پژوهشگران، پایین‌ترین میزان پیوند با مدرسه را به آن‌ها نسبت داده‌اند. در این زمینه کانینگام (۲۰۰۷) معتقد است قدر/قربانی‌ها در مقایسه با دو گروه قدرها و قربانی‌های خالص از لحاظ پیوند با مدرسه بیشترین تفاوت را از گروه دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قدری یا عادی دارند. در حالی که دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قدری هم دلیستگی و هم تعهد بالا، قدرها دلیستگی بالا و تعهد پایین، و قربانی‌ها تعهد بالا و دلیستگی پایینی را به مدرسه گزارش کرده بودند، با این حال قدر/قربانی‌ها تنها گروهی بودند که پایین‌ترین سطح دلیستگی و تعهد به قوانین و ارزش‌های مدرسه را داشتند. آنور (۲۰۰۵) نیز که به مطالعه و بررسی پیوند با مدرسه ۲/۴۲۷ دانش‌آموز در سه گروه قدرهای خالص، قربانی‌های خالص و قربانی‌های پرخاشگر (یا قدر/قربانی‌ها) پرداخته بود به این نتیجه دست یافت که قدر/قربانی‌ها الگوی رفتاری متفاوتی نسبت به قربانی و قدرهای خالص دارند. به این صورت که تجارت اجتماعی شدن (پیوند با مدرسه) آن‌ها شباهت بیشتری به قدرهای خالص دارد تا قربانی‌های خالص. به علاوه، قدر/قربانی‌ها بر این باور هستند که معلم‌انشان از آن‌ها حمایت نمی‌کنند یا حمایت کمی از آن‌ها دارند، که این یافته می‌تواند بیانگر واکنش خشونت‌آمیز معلم‌ان نسبت به این دسته از دانش‌آموزان واجد رفتارهای قدری باشد. با توجه به ارتباط بین رفتارهای قدری و پیوند با مدرسه، بررسی سازوکار حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه در برابر خطر ارتکاب قدری یا قربانی شدن اهمیت دارد که در ادامه به این موضوع پرداخته می‌شود.

### سازوکار حفاظت‌کنندگی پیوند با مدرسه در برابر قدری و قربانی شدن

مبتنی بر نظریه کنترل اجتماعی (هیرشی، ۱۹۶۹) و الگوی رشد اجتماعی (کاتالانو و هاوکینز، ۱۹۹۶)، کیفیت پیوند دانش‌آموزان با مدرسه می‌تواند به دلیستگی آن‌ها با عوامل زیان‌آور (مثل پیوند با همسالان منحرف) تأثیر بگذارد. برخلاف آن پیوند اجتماعی رشیدیافته، عامل حفاظت‌کننده‌ای در برابر خطر است (کاتالانو و همکاران، ۲۰۰۴). از همین دو پژوهشگران، پیوند با مدرسه را نیز که بخشی از پیوند اجتماعی است، به عنوان عامل حفاظت‌کننده یا سپری در برابر

بسیاری از رفتارهای نامطلوب از جمله قلدری دانسته‌اند (برزگر بفرویی و همکاران، ۱۳۹۵؛ پایین و وندبوش، ۲۰۱۵؛ پاپ و پاگترو، ۲۰۱۲؛ چان و ونگ، ۲۰۱۵؛ خضری و ابراهیمی‌قوام، ۱۳۹۴؛ دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷؛ موریسون و همکاران، ۲۰۱۲).

اینکه چگونه پیوند مستحکم با مدرسه می‌تواند عامل حفاظت‌کننده‌ای در برابر قلدری باشد، مطالعه شده است. در این زمینه، عده‌ای از پژوهشگران معتقدند پیوند اجتماعی موفق با مدرسه باعث ایجاد جهت‌گیری مثبت نسبت به اهداف آموزشی و پیشرفت تحصیلی دانش‌آموزان می‌شود. آن‌ها بر این باور هستند که ارتباط کارآمد با معلمان و سایر کارکنان مدرسه که به دنبال دلبستگی به آن‌ها شکل می‌گیرد، نوجوانان را برمی‌انگیزاند تا اهداف آموزشی را دنبال کنند. زیرا نوجوانان دوست ندارند بزرگسالانی که به آن‌ها دلبسته هستند را نالمید کنند (ویلسون، ۲۰۰۴؛ هیرشی، ۱۹۶۹). به علاوه، درونی کردن هنجارها و ارزش‌های مدرسه یا به عبارتی تعهد تحصیلی، دانش‌آموزان را برمی‌انگیزاند تا برای انجام تکاليف درسی زمان صرف کنند و برای رسیدن به اهداف آموزشی تلاش نمایند (پاپ و پگرو، ۲۰۱۲)، و در نتیجه به سمت بزهکاری دوران نوجوانی کشیده نشوند (چایی و چان، ۲۰۱۳؛ ۲۰۱۲). یکی دیگر از مهم‌ترین سازوکارهای حفاظت‌کننده‌ی پیوند با مدرسه در برابر خطر ارتکاب قلدری آن است که از طریق ایجاد مشغولیت تحصیلی در دانش‌آموزان، مانع بروز این رفتار ناهمساز با قوانین و هنجارهای مدرسه می‌شود. این سازوکار به ویژه در میان دانش‌آموزان فاقد رفتارهای قلدری دیده می‌شود. به طوری که آن‌ها به دلیل داشتن سطوح بالایی از پیوند با مدرسه، محیط مدرسه را حمایت‌گر، مراقبت‌کننده و رشددهنده باورها و رفتارهای جامعه‌پسند می‌دانند و سطوح پایینی از قلدری و قربانی شدن را گزارش می‌کنند (کانینگام، ۲۰۰۷؛ محبی و همکاران، ۲۰۱۶).

نکته جالبی که در این میان وجود دارد آن است که به اعتقاد عده‌ای، ارتباط با مدرسه زمانی می‌تواند یک عامل حفاظتی در برابر شروع رفتارهای مضر سلامت باشد که نوجوانان یک ارتباط یا پیوند مطابق با قواعد را تجربه کنند. یعنی به افرادی دلبسته شوند که یا رفتارهای جامعه‌پسند دارند، یا رفتارهای موافق با قواعد را برای دیگران تنظیم می‌کنند. همچنین، به افرادی که قراردادها و مقررات مدرسه را نادیده می‌گیرند (یعنی افراد واجد رفتارهای ناهمسو با هنجارهای جامعه) دلبسته شوند (مکنیلی و فالسی، ۲۰۰۴). بنابراین، یکی از دلایل اینکه در برخی از پژوهش‌ها، پیوند با مدرسه نتوانسته است مانع در برابر ارتکاب قلدری باشد (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷)، این است که پیوند اجتماعی این دانش‌آموزان، نشانگری از یک ارتباط غیررسمی به گروه‌های منحرف همسالان بوده است که در این صورت پیوند با مدرسه به جای اینکه یک عامل حفاظت‌کننده باشد بیشتر عامل خطری برای مشغولیت در رفتارهای مضر سلامت همچون قلدری شده است (مکنیلی و فالسی، ۲۰۰۴). دلیل دیگر این است که ثابت شده است که درگیری بیشتر در این‌گونه فعالیت‌های گروهی ناسالم، نه تنها خطر درگیری در رفتارهای پرخطر، بلکه احتمال ارتکاب بزهکاری واقعی را نیز افزایش می‌دهد (چان و چایی، ۲۰۱۳).

علاوه بر این، شناسایی سازوکار حفاظت‌کننده پیوند با مدرسه در برابر خطر قربانی شدن نیز اهمیت دارد (موریسون و همکاران، ۲۰۱۲). مروری بر تاریخچه پژوهشی در این زمینه بیانگر آن است که عده‌ای از محققان معتقد به اثر مستقیم پیوند با مدرسه بر قربانی شدن یا بالعکس هستند. عده‌ای از آن‌ها از اثرات متقابل و دوسویه این دو سازه یاد می‌کنند و در نهایت عده‌ای دیگر سازوکار و نقش میانجی‌گرهای کلیدی را در این زمینه مهم می‌دانند. در این میان، کسانی که قربانی شدن مدرسه-محور را عاملی برای پیوند اجتماعی (یا پیوند با مدرسه) ضعیف می‌دانند (پاپ و پاگنرو، ۲۰۱۲)، بر این اعتقادند که وقتی دانشآموزی از سوی همسال مورد آزار و اذیت قرار می‌گیرد، اعتماد خود را به معلم از دست داده و به این باور می‌رسد که در آینده سیستم مدرسه توانایی حفاظت از او را در برابر همسالان نخواهد داشت، که این احساس بی‌اعتمادی به معلمان و مدرسه، از ایجاد یک ارتباط حمایت‌گرانه بین دانشآموز و معلمان جلوگیری می‌کند (پایپسکی و گرگوری، ۲۰۰۹). نبود این ارتباط حمایت‌گرانه نیز باعث می‌شود که دانشآموز در هنگام تجربه مشکلات آموزشی و یا سایر مسائل، معلم را در جریان اتفاق نگذارد و در نتیجه‌ی آن دلبستگی رشد نمی‌کند (کاتالانو و همکاران، ۲۰۰۴؛ ویلسون، ۲۰۰۴؛ هیرشی، ۱۹۶۹). به عبارتی، نوجوانان قربانی به احتمال بیشتری پیوند اجتماعی ناکامل یا ناموفق را نسبت به مدرسه تجربه می‌کنند و این شرایط با پیامدهای تحصیلی منفی همراه می‌شود (شوارتز، گورمن، ناکاماتو و توبلین<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵؛ کاتالانو و همکاران، ۲۰۰۴). برخلاف آن، عده‌ای دیگر از محققان معتقدند که عوامل مربوط به همسالان و مدرسه، عوامل «حفظ‌کننده» یا «خطری» در برابر قربانی شدن و سایر مشکلات رفتاری دانشآموزان هستند (سودراستروم و الود، ۲۰۰۶؛ کریک<sup>۲</sup> و همکاران، ۱۹۹۹؛ هانیش و گائرا<sup>۳</sup>، ۲۰۰۰). به عبارتی، اگر دانشآموزان پیوند مستحکمی به مدرسه داشته باشند، از خطر قربانی قدری شدن محفوظ خواهند ماند (پایین و وندبوش، ۲۰۱۵). در حالی که ارتباط و پیوند ضعیف با مدرسه آن‌ها را مستعد قربانی شدن می‌کند.

پژوهشگرانی که در مورد ارتباط پیوند با مدرسه و قربانی شدن، معتقد به اثرات دوسویه یا متقابل هستند، بر این باورند که دانشآموزان قربانی، در خانه و مدرسه احساس خوبی ندارند؛ از طرفی، دانشآموزانی که در مدرسه شایسته نباشند، مستعد قربانی شدن هستند (کوکندرفر و لید، ۱۹۹۶؛ لید، کوکندرفر و کولمن<sup>۴</sup>، ۱۹۹۷). علاوه بر کشف ماهیت ارتباط مستقیم و متقابل بین قربانی شدن و مشکلات رفتاری، فهم میانجی‌گرهای کلیدی این ارتباط نیز مهم است. در این زمینه، موریسون و همکاران (۲۰۱۲) معتقدند علی‌رغم وجود شواهدی که بیانگر تجربه پیامدهای منفی بعدی از سوی قربانی‌ها است، با این حال بعضی از قربانی‌ها در برابر خطری که ممکن است بعدها آن‌ها را تهدید کند، تاب‌آوری و تحمل نشان می‌دهند. این پژوهشگران توضیح می‌دهند که پیوند با مدرسه و اعتقاد به هنجارهای مثبت‌گروه همسالان، واسطه‌هایی هستند که در این میان از قربانی‌ها در برابر خطر درگیری در مشکلات رفتاری بعدی محافظت می‌کند. استادرلر، فیفل،

1 Schwartz, Gorman, Nakamoto & Toblin

2 Crick

3 Hanish & Guerra

4 Coleman

روهرمان، ورمیرن و پوستکا<sup>۱</sup> (۲۰۱۰) نیز دریافتند پیوند با مدرسه (یعنی حمایت معلم، دلیستگی به مدرسه و جو مدرسه) نوجوانان دختر و پسر را از پیامدهای منفی قربانی شدن، مثل خطر ابتلاء به مشکلات سلامت روان محافظت می‌کند. آن‌ها معتقدند که پیوند با مدرسه، بین قربانی شدن از سوی همسالان و بروز مشکلات رفتاری بعدی به عنوان یک تسهیل‌گر عمل می‌کند. بنابراین، با توجه به نقشی که پیوند مثبت با مدرسه در حفاظت از بروز رفتارهای قلدri یا قربانی شدن دارد، بررسی برنامه‌های مداخله‌ای کارآمد در این زمینه ضرورت دارد.

### مداخلاتی برای دانش‌آموzan واجد رفتارهای قلدri

اکثر پژوهشگرانی که در مورد پیوند با مدرسه دانش‌آموzan واجد رفتارهای قلدri مطالعه کردند، به راهبردهایی برای افزایش پیوند با مدرسه و کاهش قلدri و قربانی شدن آن‌ها اشاره کردند. در این زمینه، کاتالانو و همکاران (۲۰۰۴)، نقل از چان و ونگ، ۲۰۱۵ و کانینگام (۲۰۰۷) افزایش پیوند با مدرسه دانش‌آموzan قلدri را به عنوان یکی از بهترین راهکارها برای کاهش قلدri عنوان کردند. آن‌ها معتقدند که افزایش شایستگی اجتماعی (یعنی تشویق برای برقراری تعاملات اجتماعی با همسالان) و هیجانی (یعنی پرورش احساس تعلق اجتماعی به همسالان) دانش‌آموzan در مدرسه با هدف بهبود قابلیت‌های تحصیلی آن‌ها، باید مورد توجه قرار گیرد (حضری و ابراهیمی‌قوام، ۱۳۹۴؛ کانینگام، ۲۰۰۷؛ محبی و همکاران، ۱۳۹۷). پایین و وندبوش (۲۰۱۵)، گائو و چان (۲۰۱۵) و محبی و همکاران (۲۰۱۶) نیز بر این باورند که بهره‌مندی از مشارکت معلمان، مدیران و سایر کارکنان مدرسه برای غلبه بر قلدri به عنوان یک رفتار ناهمراه‌گ با هنجارهای مدرسه، یکی از بهترین راهبردها است. زیرا تغییر جو مدرسه از طریق افزایش مشغولیت و موفقیت تحصیلی دانش‌آموzan قلدri می‌تواند اثر مستقیمی بر کاهش قلدri اینترنتی و مدرسه-محور داشته باشد، و این مهم از طریق آگاهی‌دهی به معلمان، معاونان و سایر کارکنان مدرسه و بهره‌مندی از حمایت آن‌ها امکان‌پذیر است (اشنایدر و همکاران، ۲۰۱۲). به علاوه، افزایش تعهد دانش‌آموzan قلدri و قلدri/قربانی نسبت به انتظارات تحصیلی، آموزشی و رفتاری مدرسه (کانینگام، ۲۰۰۷) و آموزش کنترل خشم (برزگر بفرویی و همکاران، ۱۳۹۵) از جمله مداخلاتی است که به منظور افزایش پیوند با مدرسه این گروه‌ها پیشنهاد شده است.

علاوه بر این، با توجه به اینکه قلدri/قربانی‌ها پیامدهای منفی هم ارتکاب قلدri و هم قربانی شدن را تجربه می‌کنند (سانگ، چن، بین<sup>۲</sup> و والک<sup>۳</sup>، ۲۰۱۸) و در مقایسه با سایر گروه‌ها، پیوند ضعیف‌تری به مدرسه دارند (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷)، در نتیجه به حمایت بیشتری نیاز دارند. این امر از طریق اجرای برنامه‌های ضد-قلدri در مدرسه و دانش‌افزایی و آگاهی‌دهی به معلمان در مورد وضعیت قلدri/قربانی‌ها امکان‌پذیر است (چن، ۲۰۱۸؛ چو و لی، ۲۰۱۸). علاوه بر این، چون قربانی و قلدri/قربانی‌ها قادر منابع حمایتی مهم هستند؛ به حمایت گروه همسالان نیاز بیشتری دارند

1 Stadler, Feifel, Rohrmann, Vermeiren & Puoustka

2 Sung

3 Yen

4 Valcke

(دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲). علاوه بر همسالان، قربانی و قدر/قربانی‌ها حمایت معلمان را نیز ضعیف ادارک می‌کنند (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲)، بنابراین یک راهبرد کارآمد برای افزایش دلستگی به معلمان، به ویژه در قربانی‌ها آن است که معلمان از رفتار قدری به عنوان یک عمل ناهماهنگ با قوانین کلاس یاد کنند و در کنار آن محیطی برای قربانی‌ها فراهم کنند که آن‌ها به راحتی بتوانند درباره تجارب خود با معلمان صحبت نمایند (فکس، پیچپرز و ورلوو-ونهوریک<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵). راه دیگر برای افزایش پیوند با مدرسه دانشآموزان قربانی، فراهم‌سازی بستر مناسب برای ارتباط این گروه با همسالانی است که در فعالیت‌های مدرسه مشارکت مثبت و فعالانه‌ای دارند. به علاوه، ایجاد فرصت‌هایی برای مشارکت مثبت قربانی‌ها در فعالیت‌های مدرسه می‌تواند به بهبود پیوند با مدرسه آن‌ها کمک کند. این مشغولیت مثبت می‌تواند از طریق: (الف) فراهم کردن فرصت‌هایی برای مشارکت فعالانه و موفق در فعالیت‌های تحصیلی، اجتماعی، ورزشی و هنری مدرسه، (ب) فراهم کردن سازوکارهایی برای شناسایی و پاداش دادن به اینگونه مشارکت‌های دانشآموزان، (ج) فراهم کردن فرصت‌هایی برای ارتباط مناسب –یعنی معلم-با-دانشآموز و دانشآموز-با دانشآموز جوان‌تر، (د) آموزش از طریق یادگیری مشارکتی، و (ه) ارائه بازخورد مثبت باشد. مجموع این مطالب بر اهمیت اجرای مداخله‌های مدرسه-محوری که با هدف افزایش روابط مثبت دانشآموزان با معلمان، همسالان و هنجارهای تحصیلی طراحی می‌شوند، اشاره دارد (کانینگام، ۲۰۰۷؛ محبی و همکاران، ۱۳۹۶؛ موریسون و همکاران، ۲۰۱۲). به علاوه، بزرگ‌بفروی و همکاران (۱۳۹۵) معتقدند اجرای برنامه‌های ضد-قدرهای با هدف بهبود مهارت‌های ارتباطی و رفتارهای جرأتمندانه یا قاطعانه قربانی‌ها از جمله راهبردهایی است که می‌تواند عاملی حفاظت‌کننده در برابر خطر قربانی شدن آن‌ها باشد.

### نتیجه‌گیری

هدف از انجام پژوهش حاضر، مروری بر تاریخچه پژوهش‌های انجام شده در زمینه قدری مدرسه-محور و پیوند با مدرسه بود. نتایج این مطالعه نشان داد که اگر بخواهیم پیوند با مدرسه گروه‌های مختلف واجد رفتارهای قدری را در پیوستاری از کم به زیاد مشخص کنیم، می‌توان چنین گفت که قدر/قربانی‌ها در انتهای طیف، قربانی‌ها در میانه و قدرها در ابتدای آن قرار دارند. اگرچه بعد از دانشآموزان قادر رفتارهای قدری، دانشآموزان قدر پیوند بالاتری به مدرسه نشان می‌دهند، اما به نظر می‌رسد که این نوع پیوند و دلستگی به مدرسه، یک نوع دلستگی غیرمرسوم، یعنی پیوند به گروه‌های منحرف و هنجارهای مورد قبول آن‌ها باشد (چان و چایی، ۲۰۱۳؛ دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷). پژوهشگران در پاسخ به این سؤال که چرا بعضی از قدرها احساس امنیت و راحتی بیشتری در مدرسه دارند که به موجب آن پیوند بالاتری را به مدرسه گزارش می‌کنند، این گونه پاسخ داده‌اند که قدرها اغلب در برخورد با همسالان و معلمان افرادی اجتماعی هستند، در بین همسالان نیز جایگاه بالاتری دارند یا به عنوان فردی محبوب انتخاب می‌شوند. نتیجه تجربه این اتفاق‌های مثبت باعث می‌شود که قدرها این طور ادراک کنند که بزرگسالان رفتارهای قدری آن‌ها را پذیرفته و تحمل

می‌کنند (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷). برخلاف آن، مرور تاریخچه نشان داد که قلدر/قربانی‌ها بیشتر از سایر گروه‌های درگیر، پیوند ضعیف با مدرسه را تجربه می‌کنند. در تبیین این مطلب می‌توان چنین استدلال کرد که قلدر/قربانی‌ها به دلیل تجربه همزمان قلدri و قربانی شدن، در خطر بالایی برای ابتلاء به مشکلات روانی-اجتماعی هستند (نانسل و همکاران، ۲۰۰۱؛ هاینی و همکاران، ۲۰۰۱)؛ و این مشکلات زمینه را برای بدرفتاری معلمان با آن‌ها فراهم می‌کند. به عبارت دیگر، قلدر/قربانی‌ها در مقایسه با قلدرها، کارکردهای روانی-اجتماعی ضعیفتری دارند؛ و نمی‌توانند همانند قلدرها به طور کارآمدی قلدri‌شان را از معلمان پنهان کنند و مجموع این عوامل باعث می‌شود که رفتارهای قلدرمابانه آن‌ها بیشتر به چشم آید و در نتیجه پیامدهای منفی را به دنبال انجام این رفتارها دریافت کنند (دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲).

به علاوه، نتایج پژوهش مروری حاضر نشان داد که پیوند با مدرسه به شکل مستقیم، متقابل یا دوسویه، و واسطه‌ای از خطر درگیر شدن دانش‌آموزان در رفتار قلدri محافظت می‌کند. لازم به ذکر است که پیوند با مدرسه تنها زمانی می‌تواند نقش حفاظت‌گری خود را به خوبی ایفا کند که این پیوند و دلیستگی از نوع مثبت، مرسوم و مطابق با قراردادهای سازمان یا نهاد باشد. یعنی دلیستگی به گروه‌های منحرف در مدرسه و در نتیجه داشتن احساس پیوند بالا به مدرسه، نه تنها سپری در برابر قلدri نخواهد بود بلکه زمینه‌ساز درگیری در این رفتار نیز محسوب می‌شود (مکنیلی و فالسی، ۲۰۰۴). در این زمینه، کاتالانو و همکاران (۲۰۰۴) معتقدند کودکان از طریق چهار فرایند، اجتماعی می‌شوند: (الف) ادراک فرصت برای مشارکت در فعالیت‌ها و شروع تعامل با دیگران، (ب) مشارکت واقعی، (ج) مهارت برای مشارکت و تعامل، و (د) ادراک دریافت پاداش برای مشارکت و تعامل. بر اساس الگوی رشد اجتماعی، وقتی این چهار فرایند با یکدیگر هماهنگ باشند، پیوند اجتماعی (یعنی دلیستگی و تعهد بین فرد با سایر افراد و فعالیت‌های مربوط به واحد اجتماعی شدن) رشد می‌یابد. واحدهای اجتماعی شدن که کودک به آن‌ها پیوند می‌یابد شامل خانواده، مدرسه، همسالان و جامعه است. در این میان، مدرسه یکی از مهم‌ترین واحدهای اجتماعی شدن کودک است که در جلوگیری از بروز رفتارهای ضد-اجتماعی و بر عکس رشد رفتارهای سالم و مثبت دوران کودکی و نوجوانی، نقش مهمی دارد. زیرا روشی است که وقتی محیط مدرسه، میزان بالایی از همکاری بین معلمان و کارکنان، حمایت از دانش‌آموزان و نیز انتظارات واضح از دانش‌آموزان داشته باشند، سطوح پایینی از قلدri مشاهده خواهد شد (برزگر بفرویی و همکاران، ۱۳۹۵).

به علاوه، مرور مطالعات بیانگر اهمیت اجرای مداخله‌های مدرسه-محور روی گروه‌های واحد رفتارهای قلدri است (پایین و وندبوش، ۲۰۱۵؛ دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷؛ محبی و همکاران، ۱۳۹۶؛ محبی و همکاران، ۲۰۱۶). به طوری که کاربست مداخله و آموزش‌هایی که به افزایش مؤلفه‌های پیوند با مدرسه در گروه‌های مختلف واحد رفتارهای قلدri کمک کند، می‌تواند راهکار مناسبی برای کاهش این رفتارها در مدرسه باشد. در این میان، اجرای برنامه‌های ضد-قلدری، افزایش آگاهی معلمان در مورد پیوند با مدرسه، ارتقاء قابلیت‌های اجتماعی-هیجانی دانش‌آموزان قلدri، ضرورت مداخله در زمینه کنترل خشم دانش‌آموزان قلدri و قلدر/قربانی؛ افزایش حمایت معلمان و همسالان و بسترسازی مناسب

برای مشارکت فعال دانشآموزان قربانی در فعالیتهای مثبت مدرسه، از جمله مهم‌ترین راهبردها برای افزایش پیوند با مدرسه و در نتیجه کاهش قدری و قربانی شدن دانشآموزان است (پایین و وندبوش، ۲۰۱۵؛ دمانت و ون‌هات، ۲۰۱۲؛ کانینگام، ۲۰۰۷؛ محبی و همکاران، ۲۰۱۶). در نهایت، معلمان و مشاوران مدارس می‌توانند از طریق ایجاد روابط مثبت بین معلمان و دانشآموزان، احترام به همه اعضاء نهاد اجتماعی مدرسه، رعایت عدالت و سیاست‌های انصباطی یکسان و منصفانه و توجه به امنیت دانشآموزان، جو مثبت و سازنده‌ای را در مدرسه فراهم کنند که به پیوند مستحکم‌تر دانشآموزان به مدرسه منجر شود (برزگر بفروی و همکاران، ۱۳۹۵).

محدودیت پژوهش مروری حاضر آن است که چون تعداد محدودی از پژوهش‌ها، مبتنی بر دیدگاه‌های هیرشی (۱۹۶۹) و کاتالاتو و همکاران (۲۰۰۴) به مطالعه پیوند با مدرسه و قدری پرداخته‌اند، بنابراین مرور مقاله‌هایی که از رویکردهای متفاوت به مطالعه پیوند با مدرسه و قدری پرداخته‌اند، می‌تواند اطلاعات بیشتری در باره سازوکار حفاظت‌کننده‌ی پیوند با مدرسه به دست دهد. علاوه بر این، با توجه به یافته پژوهش حاضر که نشان داد احساس امنیت قدرها در مدرسه ناشی از ادراک آن‌ها از حمایت‌گری بزرگسالان از این رفتار است، بنابراین، به پژوهشگران پیشنهاد می‌شود که در مورد ماهیت دلیستگی قدرها به مدرسه و اینکه چگونه تحمل رفتار قدری توسط بزرگسالان و همسالان بر سطح دلیستگی قدرها تاثیر می‌گذارد، بیشتر مطالعه کنند (کانینگام، ۲۰۰۷). به پژوهش‌های طولی بیشتری در مورد پیوند با مدرسه دانشآموزان واجد رفتارهای قدری نیاز هست (چان و چایی، ۲۰۱۳). همچنین، پژوهشگران باید به انجام مطالعات کیفی در مورد اینکه آیا قدری نتیجه محبوبیت زیاد در بین همسالان است، یا همسالان به علت ترس از قربانی شدن، قدرها را محبوب می‌خوانند، ضرورت دارد.

برزگر بفروبي، کاظم؛ برزگر بفروبي، مهدى؛ خضرى، حسن (۱۳۹۵). نقش پيوند با مدرسه در وقوع زورگوبي دانشآموزان دوره متوسطه اول شهر يزد. *فصلنامه روانشناسی تربیتی*، ۴۲(۱۲)، ۴۰-۲۱.

خرسri، حسن؛ ابراهيمى قواM، صفرى (۱۳۹۴). بررسى نقش ميانجى زورگوبي و قربانى بودن در رابطه بين پيوند با مدرسه و عملکرد تحصيلى. *رويکردهای نوین آموزشی*، ۱۰(۲)، ۱۰۰-۸۱.

عادبدیني بباب، زليخا؛ ميرنسوب، ميرمحمد؛ محبى، مينا؛ ستايشى اظاهرى، محمد (۱۳۹۴). مقاييسه ترتيب تولد در دانشآموزان قلدر، قربانى و غيردرگير. اولين همايش ملي مدیريت، علوم تربیتی، روانشناسی و مطالعات آموزش و پرورش، خراسان رضوى، تربت حيدرية.

محبى، مينا؛ ميرنسوب، ميرمحمد؛ فتحى آذر، اسكندر؛ هاشمى، تورج (۱۳۹۶). كاهش قلدرى جسماني و بهبود شايستگى اجتماعى در دانشآموزان: از سنجش كنشى رفتار تا طراحى مداخله رفتاري. *فصلنامه روانشناسی تربیتی*، ۱۳(۴۶)، ۱۴۵-۱۷۰.

محبى، مينا؛ ميرنسوب، ميرمحمد؛ فتحى آذر، اسكندر؛ هاشمى، تورج (۱۳۹۷). مطالعه مقاييسه اى رفتار قلدرى، پيوند با مدرسه و شايستگى اجتماعى در دانشآموزان قلدر و طرفداران قلدرى. پژوهش در يادگيرى آموزشگاهى و مجازى، ۵(۴)، ۸۲-۷۱.

هاشمى، تورج؛ واحدى، شهرام؛ محبى، مينا (۱۳۹۴). رابطه ساختاري پيوند با مدرسه و والدين با رضايت تحصيلى و كتrol تحصيلى: نقش ميانجى گرى خودكارآمدی تحصيلى. *دوفصلنامه راهبردهای شناختی در يادگيرى*، ۳(۵)، ۲۰-۱.

- Azagba, S. (2016). School bullying and susceptibility to smoking among never tried cigarette smoking students. *Preventive Medicine*, 85, 69-73.
- Battistich, V., Schaps, E., & Wilson, N. (2004). Effects of an elementary school intervention on students' "connectedness" to school and social adjustment during middle school. *Journal of Primary Prevention*, 24, 243-262.
- Catalano, R. F., & Hawkins, D. (1996). *The social development model: A theory of antisocial behavior*. In D. Hawkins (Ed.), *Delinquency and crime: Current theories* (pp. 149-197). Cambridge, UK: Cambridge University Press.
- Catalano, R. F., Haggerty, K. P., Oesterle, S., Fleming, C. B., & Hawkins, J. D. (2004). The importance of bonding to school for healthy development: Findings from the Social Development Research Group. *Journal of School Health*, 74(7), 252-261.
- Chan, H. C. O., & Chui, W. H. (2013). Social bonds and school bullying: A study of Macanese male adolescents on bullying perpetration and peer victimization. *Child Youth Care Forum*, 42, 599-616.
- Chan, H. C. O., & Wong, D. S. W. (2015). The overlap between school bullying perpetration and victimization: Assessing the psychological, familial, and school factors of Chinese adolescents in Hong Kong. *Journal of Child and Family Studies*, 24, 3224-3234.
- Chen, L. M. (2018). School-based anti-bullying strategies in Taiwan and their effects. *Studies in Educational Evaluation*, 59, 218-223.
- Cho, S., & Lee, J. M. (2018). Explaining physical, verbal, and social bullying among bullies, victims of bullying, and bully-victims: Assessing the integrated approach between social control and lifestyles-routine activities theories. *Children and Youth Services Review*, 91, 372-382.
- Chui, W. H., & Chan, H. C. O. (2012). An empirical investigation of social bonds and juvenile delinquency in Hong Kong. *Child and Youth Care Forum*, 41(4), 371-386.
- Chui, W. H., & Chan, H. C. O. (2013). Association between self-control and school bullying behaviors among Macanese adolescents. *Child Abuse and Neglect*, 37(4), 237-242.
- Chung, J. Y., Sun, M. S., & Kim, H. J. (2018). What makes bullies and victims in Korean elementary schools?. *Children and Youth Services Review*, 94, 132-139.

- Crick, N. R., Werner, N. E., Casas, J. F., O'Brien, K. M., Nelson, D. A., Grotjahn, J. K., & Markon, K. (1999). *Childhood aggression and gender: A new look at an old problem*. Lincoln, NE: University of Nebraska Press.
- Cunningham, N. J. (2007). Level of bonding to school and perception of the school environment by bullies, victims, and bully victims. *Journal of Early Adolescence*, 27(4), 457-478.
- Curran, D. J., & Renzetti, C. M. (2001). *Theories of Crime* (2nd ed). Needham Heights, MA: Allyn & Bacon.
- Demanet, J., & Van Houtte, M. (2012). The impact of bullying and victimization on students' relationships. *American Journal of Health Education*, 43, 2.
- Fekkes, M., Pijpers, F. I. M., & Verloove-Vanhorick, S. P. (2005). Bullying: Who does what, when and where? Involvement of children, teachers and parents in bullying behavior. *Health Education Research*, 20, 81-91.
- Gao, S. L., & Chan, K. L. (2015). Future orientation and school bullying among adolescents in rural China: The mediating role of school bonding. *January-March*, 1-9.
- Goodenow, C. (1993). The psychological sense of school membership among adolescents: Scale development and educational correlates. *Psychology in the Schools*, 30, 79-90.
- Hanish, L. D., & Guerra, N. G. (2000). The roles of ethnicity and school context in predicting children's victimization by peers. *American Journal of Community Psychology*, 28, 201-223.
- Haynie, D. L., Nansel, T., Eitel, P., Crump, A. D., Saylor, K., Yu, K, et al. (2001). Bullies, victims, and bully/victims: Distinct groups of at risk youth. *The Journal of Early Adolescence*, 21, 29-49.
- Hirschi, T. (1969). *Causes of delinquency*. University of California Press: Berkeley.
- Kochenderfer, B. J., & Ladd, G. W. (1996). Peer victimization: Cause or consequence of school maladjustment? *Child Development*, 67, 1305-1317.
- Ladd, G. W., Kochenderfer, B. J., & Coleman, C. C. (1997). Classroom peer acceptance, friendship, and victimization: Distinct relational systems that contribute uniquely to children's school adjustment? *Child Development*, 68, 1181-1197.
- Lambe, L. J., & Craig, W. M. (2017). Bullying involvement and adolescent substance use: A multilevel investigation of individual and neighbourhood risk factors. *Drug and alcohol dependence*, 178, 461-468.
- Li, R., Yao, M., Liu, H., & Chen, Y. (2019). Relationships among autonomy support, psychological control, coping, and loneliness: Comparing victims with nonvictims. *Personality and Individual Differences*, 138, 266-272.
- Loukas, A., Ripperger-Suhler, K. G., & Horton, K. D. (2009). Examining temporal associations between school connectedness and early adolescent adjustment. *Journal of Youth and Adolescence*, 38(6), 804-812.
- Maddox, S. J., & Prinz, R. J. (2003). School bonding in children and adolescents: Conceptualization, assessment, and associated variables. *Clinical Child and Family Psychology Review*, 6, 31-49.
- McNeely, C., & Falci, C. (2004). School connectedness and the transition into and out of health-risk behavior among adolescents: A comparison of social belonging and teacher support. *Journal of School Health*, 74(7), 284-292.
- Mishna, F., Khoury-Kassabri, M., Schwanc, K., Wiener, J., Craig, W., Beran, T., & et al. (2016). The contribution of social support to children and adolescents' self-perception: The

- mediating role of bullying victimization. *Children and Youth Services Review*, 63, 120-127.
- Mohebbi, M., Mirnasab, M., & Wiener, J. (2016). Parental and school bonding in Iranian adolescent perpetrators and victims of bullying. *School Psychology International, In press*.
- Nansel, T. R., Overpeck, M., Pilla, R. S., Ruan, W.J., Simons-Morton, B., & Scheidt, P. (2001). Bullying behaviors among U.S. Youth prevalence and association with psychosocial adjustment. *JAMA*, 285, 2094-2100.
- Olweus, D. (2013). School bullying: Development and some important challenges. *Annual Review of Clinical Psychology*, 9, 751-780.
- Pabian, S., & Vandebosch, H. (2015). Short-term longitudinal relationships between adolescents' (cyber) bullying perpetration and bonding to school and teachers. *International Journal of Behavioral Development*, 1-11.
- Popp, A. M., & Peguero, A. A. (2012). Social bonds and the role of school-based victimization. *Journal of Interpersonal Violence*, 27(17) 3366-3388.
- Pouwels, J. L., Lansu, T. A. M., & Cillessen, A. H. N. (2017). Adolescents' explicit and implicit evaluations of hypothetical and actual peers with different bullying participant roles. *Journal of Experimental Child Psychology*, 159, 219-241.
- Resnick, M., Ireland, M., & Borowsky, I. (2004). Youth violence perpetration: What protects? What predicts? Finding from the national longitudinal study of adolescent health. *Journal of Adolescent Health*, 35(5), 424.e421- 424.e410.
- Sangalang, C. C., Tran, A. G. T., Ayers, S. L., & Marsiglia, F. F. (2016). Bullying among urban Mexican-heritage youth: Exploring risk for substance use by status as a bully, victim, and bully-victim. *Children and Youth Services Review*, 61, 216-221.
- Schneider, S. K., O'Donnell, L., Stueve, A., Coulter, R. W. S. (2012). Cyberbullying, school bullying, and psychological distress: A regional census of high school students. *American Journal of Public Health*, 102 (1), 171-177.
- Schwartz, D., Gorman, A. H., Nakamoto, J., & Toblin, R. L. (2005). Victimization in the peer group and children's academic functioning. *Journal of Educational Psychology*, 97, 425-435.
- Short, J. (2009). The art of writing a review article. *Journal of Management*, 35(6), 1312-1317.
- Smith, P. K., López-Castro, L., Robinson, S., & Görzig, A. (2018). Consistency of gender differences in bullying in cross-cultural surveys. *Aggression and Violent Behavior (In Press)*.
- Soderstrom, I. R., & Elrod, P. (2006). Assessing student perceptions of school victimization and school safety: A psychometric assessment of relevant instruments. *Journal of School Violence*, 5(1), 5-28.
- Spriggs, A. L., Iannotti, R. J., Nansel, T. R., & Haynie, D. L. (2007). Adolescent bullying involvement and perceived family, peer and school relations: Commonalities and differences across race/ethnicity. *Journal of Adolescent Health*, 43, 106-114.
- Stadler, C., Feifel, J., Rohrmann, S., Vermeiren, R., & Puoustka, F. (2010). Peer victimization and mental health problems in adolescents: Are parental and school support protective? *Child Psychiatry & Human Development*, 41, 371-386.
- Sung, Y. H., Chen, L. M., Yen, C. F., & Valcke, M. (2018). Double trouble: The developmental process of school bully-victims. *Children and Youth Services Review*, 91, 279-288.
- Unnever, J. D. (2005). Bullies, aggressive victims, and victims: Are they distinct groups? *Aggressive Behavior*, 31, 153-171.

- Vergara, G. A., Stewart, J. G., Cosby, E. A., Lincoln, S. H., & Auerbach, R. P. (2018). Non-suicidal self-injury and suicide in depressed adolescents: Impact of peer victimization and bullying. *Journal of Affective Disorders*, (In Press).
- Krygsman, A., & Vaillancourt, T. (2019). Peer victimization, aggression, and depression symptoms in preschoolers. *Early Childhood Research Quarterly*, 47, 62-73.
- Vessey, J. A., Di Fazio, R. L., & Strout, T. D. (2013). Youth bullying: A review of the science and call to action. *Nursing Outlook*, 61, 337-345.
- Wang, X., Yang, L., Gao, L., Yang, J., Lei, L., & Wang, C. (2017). Childhood maltreatment and Chinese adolescents' bullying and defending: The mediating role of moral disengagement. *Child Abuse & Neglect*, 69, 134-144.
- Ybarra, M. L., Espelage, D. L., Valido, A., Hong, J. S., & Prescott, T. L. (2018). Perceptions of middle school youth about school bullying. *Journal of adolescence*, (In Press).

## The Protective Role of School Bonding against Risk of School Bullying and Victimization: A Review Study

Mina Mohebbi<sup>۱</sup>, Mirmahmoud Mirnasab<sup>۲</sup>

### Abstract

Bullying and victimization have revealed to be a common problem in schools all over the world. Although the protective role of students' school bonding has been discussed regarding the behaviors contrary to school norms as bullying in the approaches referred to as the social control theory and social development model, little information is available regarding the problem of bullying. In this study, the protective role of school bonding and its relationships are examined using studies that are based on the two above approaches to bullying. A literature review was utilized as a method of this study. Also, SAGE journals, Eric, PubFacts, PubMed, Science Direct, Springer and Google scholar databases were searched. The findings of the present study to increase the school bonding of the groups involved in bullying behaviors, some insights are provided on the construct of school bonding and the relationship with bullying, its protective mechanism against the risk of bullying and victimization, and strategies for the groups. In addition, the study's limitations and future recommendations are discussed.

**Keywords:** school bonding, victimization, school bullying, review study

1 (Corresponding Author): Ph.D in Educational Psychology, University of Tabriz, Minamohebbi66@yahoo.com  
2 Associate Professor of Department of Education, University of Tabriz