

Investigating the Mediation Role of Mentalization in Relationship between Attachment Style and Traumatic Events in Adolescent with Oppositional Defiant Disorder (ODD)

Zahra Novin¹, Farnaz Farshbaf Mani-sefat²

Received: 12. 4. 2023

Revised : 27. 6. 2023

Accepted: 10 . 10. 2023

Abstract

Objectives: The purpose of this study is to investigate the mediating role of mentalization in the relationship between attachment style and traumatic events in adolescents with signs of confrontational disobedience. **Method:** The statistical population of the current correlational description research was male teenagers who were studying in Urmia City schools in 2021-2022. The sample (n=384) was selected by staged cluster sampling method. The participated responded to Fonagy's reflection performance questionnaire, Hazen and Shiver's attachment styles, Ahmadi's traumatic events and Achenbach's adolescent behavior list. The data were analyzed using structural equation analysis, multiple regression, and Pearson's correlation using the SPSS-26 and the LISREL-8.8 software. **Findings:** Data analysis showed that mentalization plays a mediating role in the relationship between attachment styles and traumatic events in adolescents with signs of confrontational disobedience. The coefficient of direct effect of mentalization in attachment style and traumatic events on the signs of confrontational disobedience was 0.54 and its t-statistic was 7.95, which was significant at the level of 0.001. Also the coefficient of indirect effect was 0.38, which was significant at the 0.001 level. The overall effect was 0.91, which was significant at the 0.001 level. **Conclusion:** This research showed that mentalization plays a mediating role between attachment styles and traumatic events in adolescents with the signs of confrontational disobedience.

Keywords: *Mentalization, Attachment style, Traumatic events, Oppositional defiant disorder.*

بررسی نقش واسطه‌ای ذهنی‌سازی در رابطه سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نوجوانان با نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای

زهره نوین^۱، فرناز فرش‌باف مانی‌صفت^۲

تجدید نظر: ۱۴۰۲/۴/۶

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۱/۲۳

پذیرش نهایی: ۱۴۰۲/۷/۱۸

چکیده

هدف: هدف از پژوهش حاضر بررسی نقش واسطه‌ای ذهنی‌سازی در رابطه سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نوجوانان با نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای می‌باشد. **روش:** پژوهش حاضر توصیفی از نوع همبستگی است. در این تحقیق جامعه آماری، کلیه نوجوانان پسر که در سال ۱۴۰۰-۱۴۰۱ در مدارس شهر ارومیه مشغول به تحصیل بودند می‌باشد. تعداد نمونه ۳۸۴ نفر با روش نمونه‌گیری خوشه‌ای مرحله‌ای انتخاب شدند و به پرسشنامه‌های عملکرد تاملی فونگی، سبک‌های دلبستگی هازن و شیور و رویدادهای آسیب‌زا احمدی و سیاه رفتاری نوجوان انتخاب پاسخ دادند. داده‌ها با استفاده از تحلیل معادلات ساختاری، رگرسیون چندگانه، و همبستگی پیرسون و نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۶ و LISREL نسخه ۸.۸ مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند. **یافته‌ها:** تحلیل داده‌ها نشان داد ذهنی‌سازی در رابطه سبک‌های دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نوجوانان با نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای نقش واسطه‌ای دارد. ضریب اثر مستقیم ذهنی‌سازی در سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا بر نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای ۰/۵۴ و آماره تی آن ۷/۹۵ می‌باشد که در سطح ۰/۰۰۱ معنادار و همچنین ضریب اثر غیر مستقیم ۰/۳۸ می‌باشد که در سطح ۰/۰۰۱ معنادار است. و نیز اثر کلی ۰/۹۱ است که در سطح ۰/۰۰۱ معنادار می‌باشد. و تمامی مسیرها از معناداری و مدل از برازش مناسبی برخوردار می‌باشد. **نتیجه‌گیری:** نتایج این پژوهش نشان داد ذهنی‌سازی نقش واسطه‌ای بین سبک‌های دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای دارد.

واژگان کلیدی: ذهنی‌سازی، سبک دلبستگی، رویدادهای آسیب‌زا، نافرمانی مقابله‌ای

1. Master's degree student, Department of Psychology, Urmia Branch, Islamic Azad University, Urmia, Iran.

2. **Corresponding author:** Assistant Professor, Department of Psychology, Urmia Branch, Islamic Azad University, Urmia, Iran. **Email:** Farshbaf@iaurmia.ac.ir

۱. دانشجوی کارشنارشناسی ارشد، گروه روانشناسی، واحد ارومیه، دانشگاه آزاد اسلامی ارومیه، ایران

۲. **نویسنده مسئول:** استادیار، گروه روانشناسی، واحد ارومیه، دانشگاه آزاد اسلامی ارومیه، ایران.

مقدمه

از آنجایی که کودکان به دلیل اینکه از گروه‌های سنی آسیب‌پذیر هستند، در معرض انواع مشکلات روانشناختی قرار دارند و تقریباً ۳۰ درصد کودکان و نوجوانان در طول زندگی خود، یک اختلال روانپزشکی قابل تشخیص را تجربه خواهند کرد. که یکی از شایع‌ترین این اختلال‌ها، اختلال نافرمانی مقابله‌ای است (محرم‌زاده، طاهر، آقایی، خان‌زاده، ۱۴۰۱). اختلال نافرمانی مقابله‌ای جزء اختلال‌های برون‌سازی محسوب می‌شود که مهمترین مشخصه-های این اختلال وجود دو دسته نشانه‌های هیجانی مانند خشم و رفتارهایی مانند: رفتارهای تخاصمی، نافرمانی و... می‌باشد پنجمین راهنمای تشخیصی و آماری اختلالات روان‌پزشکی^۱، اختلال نافرمانی مقابله‌ای را الگوی مکرر و مداوم خلق خشمگین/ تحریک پذیر، رفتار جر و بحث/ نافرمانی یا کینه جویی معرفی کرده است. افراد مبتلا به این اختلال، نشانه‌های خلق خشمگین/ تحریک‌پذیر را بروز می‌دهند و ملاک‌های اختلال مذکور باید حداقل به مدت شش ماه دوام داشته باشد و حداقل چهار نشانه از موارد ذکر شده داشته باشد (انجمن روان‌پزشکی آمریکا، ۲۰۱۳). رفتارهای منفی‌گرانه و لجبازی به شکل یکدندگی مستمر، مقاومت در برابر درخواست-های دیگران و عدم تمایل به مصالحه و سلطه‌پذیری و جر و بحث با بزرگسالان یا همسالان ظاهر می‌شوند (بونهام، شنلی، واترز و الوین^۲، ۲۰۲۰). این کودکان عاطفه منفی بیشتری را تجربه می‌کنند و سازگاری عاطفی کمتری نسبت به کودکان بهنجار دارند، در زمینه اجتماعی و آموزشی نیز رفتارهای ناسازگارانه‌ای را ابراز می‌کنند و به راحتی با محیط خود سازگار نمی‌شوند (فلاح‌نژاد، کاظمی، پزشک، مجد رضایی، رسولی، ۱۳۹۵). بسیاری از کودکان که این تشخیص

را دریافت کرده‌اند از یک اختلال روانی دیگری هم رنج می‌برند (رحیمی، سجادی، محمدی، خرمایی، ۱۳۹۳). شیوع اختلال نافرمانی مقابله‌ای بین ۱ تا ۱۱ درصد است، به طوری که میانگین بر آورد شیوع در حدود ۳/۳ درصد است. میزان اختلال نافرمانی مقابله-ای ممکن است بسته به سن و جنسیت کودک فرق کند. به نظر می‌رسد که این اختلال قبل از بلوغ، در پسرها مقداری بیشتر از دخترها شایع باشد (انجمن روانپزشکی آمریکا، ۲۰۱۳).

یکی از عواملی که بر بروز اختلال نافرمانی مقابله‌ای تاثیر گذار می‌باشد رفتار والدین با کودک است. ناکامی در شکل دادن دلبستگی ایمن در ماه-های اولیه‌ی زندگی می‌تواند تاثیرات منفی بر رفتارهای کودکی و نیز بزرگسالی داشته باشد (همیلتون و آرماندو^۳، ۲۰۰۸). دلبستگی پیوند عاطفی نسبتاً پایداری است که بین کودک و یک یا تعداد بیشتری از افرادی که با وی در تعامل عاطفی منظم دائمی هستند، ایجاد می‌شود (خوشابی، ابوحمزه، ۱۳۹۹). شکست در برقراری رابطه دلبستگی بین مادر و کودک سرآغاز مشکلات هیجانی و رفتاری در دوران بعدی تحول کودک است. تجارب اولیه مادر و کودک می‌تواند به دلبستگی ناایمن و در نتیجه مشکلات روانشناختی در بزرگسالی منجر شود (کاریگ، هرناندز، مورتی و پپلر^۴، ۲۰۲۰).

کودکانی که تشخیص اختلال نافرمانی مقابله‌ای برایشان داده شده است غالباً دچار مشکلات دلبستگی و رفتاری، غفلت یا آسیب‌های دوران اولیه کودکی می‌باشند. در واقع آنچه برای سلامت کودک ضروری است، تجربه ارتباط گرم، صمیمی و مداوم با مادر یا جانشین دائم وی می‌باشد. بسیاری از اشکال روان آزرده‌گی‌ها و اختلال‌های شخصیت حاصل محرومیت کودک از مراقبت مادرانه و یا عدم ثبات

رابطه کودک با چهره دلبستگی است (تئول، ژرمن، چوتگ، هرل، مارکل^۵ ۲۰۱۶).

مسئله دیگری که در رابطه با کودکان و بزرگسالان اختلال نافرمانی مقابله‌ای نقش دارد رویارویی با رویدادهای آسیب‌زا می‌باشد یک رویداد در صورتی آسیب‌زا در نظر گرفته می‌شود که فرد، مواجه با مرگ واقعی یا تهدید به مرگ، جراحت جدی یا خشونت جنسی را به‌صورت مستقیم تجربه کند، شاهد باشد که برای دیگران رخ داده است یا رخ دادن رویدادهای آسیب‌زا برای اعضای خانواده یا دوستان خود آگاهی داشته باشد (انجمن روان‌پزشکی آمریکا، ۲۰۱۳). رویارویی با حوادث آسیب‌زا، پدیده‌ای متداول است به‌طوری که میزان شیوع در طول عمر تخمینی این حوادث در مطالعات مختلف از ۲۶ تا ۹۲ درصد برای مردان و از ۷/۱۷ تا ۱/۸۷ درصد برای زنان گزارش شده است (کریم^۶ و همکاران، ۲۰۰۱). گرچه ممکن است مبهم به‌نظر آید، اما باید بپذیریم که تقریباً تمامی آشفته‌گی‌های کودک و خانواده از فرایندها و عوامل مخاطره‌آمیز یا چندگانه ناشی می‌شوند که برهم کنشی دوسویه‌ای با یک‌دیگر دارند. رویدادهای محیطی در خانواده یا مدرسه تأثیر قابل ملاحظه‌ای بر فرایند تحول کودک بر جای می‌گذارد (کیندرمن، ۲۰۰۵).

یکی از دیگر از مشکلاتی که کودکان دارای اختلال نافرمانی مقابله‌ای دارند، نقص در نظریه ذهن است (غفاری و همکاران، ۱۳۹۱). در تعریف نظریه ذهن، لسل^۷ (۲۰۱۸) آن را به‌عنوان قدرت ذهن انسان برای تصور کردن حالت‌های ذهنی خود و دیگران تعریف می‌کند. به‌عبارتی، داشتن نظریه ذهن، ما را به شناخت هیجانات، درک باورها، امیال، پیش‌بینی و تبیین رفتارهای دیگران قادر می‌سازد (کال و تومازولو^۸، ۲۰۱۸؛ بودن، دودل و کالبل^۹،

۲۰۱۰). تابنر و همکاران (۲۰۱۳) در پژوهشی به بررسی واسطه‌ای ذهنی‌سازی در رابطه بین تجربیات آسیب‌زا اولیه و رفتار پرخاشگرانه در نوجوانی پرداختند. یافته‌های این مطالعه از درک ذهنیت‌سازی به‌عنوان یک عامل محافظتی برای رابطه بین تجربه سوء استفاده اولیه و ایجاد رفتار پرخاشگرانه حمایت می‌کند. به اعتقاد فوناگی^{۱۰} (۲۰۱۸)، دو مولفه نظم‌جویی هیجان و دلبستگی با ظرفیت ذهنی‌سازی رابطه نیرومندی دارند. بر اساس صورت‌بندی جدید وی از دیدگاه دلبستگی، ظرفیت ذهنی‌سازی تعیین‌کننده مهمی در سازماندهی خود و گسترش ظرفیت نظم‌جویی آن و به تبع آن نظم-جویی هیجان از طریق تعامل و در روابط بین فردی شکل می‌گیرد. این ظرفیت که فوناگی (۲۰۱۸) آن را ذهنی‌سازی یا کنش‌وری تاملی می‌نامد، عبارت است از توانایی فرد در درک حالت‌های درونی مانند احساس‌ها، باورها، خواسته‌ها و حالت‌های درونی خود و دیگران، ذهنی‌سازی نوعی انعکاس خود و مولفه بین فردی است. این ترکیب برای فرد ظرفیتی ایجاد می‌کند تا واقعیت درونی و بیرونی را تشخیص دهد و فرایندهای ذهنی و هیجانی درون روانی را از تعامل-های بین فردی متمایز کند. از نظر وی، ذهنی‌سازی تنها یک نمو یافتگی ژنتیک نیست، بلکه ساختاری است که از نوزادی تا کودکی تحول می‌یابد و تحول آن به تعامل با ذهنی نمو یافته‌تر (مراقب) وابستگی دارد.

یافته‌های این پژوهش می‌تواند در مورد نقش رفتار والدین بر کودک و رفتار وی بر والدین، در صورت نیاز تغییر رفتار والدین و مطالعه تأثیر این تغییر بر رفتار کودک حائز اهمیت باشد. و از این طریق به والدین سبک‌های دلبستگی بهتری را رهنمود شد. و از سوی دیگر، با پژوهش در این

حیطه می‌توان رفتارهای مشکل‌ساز و یا ترومای آسیب‌زای کودک را تشخیص داد و میزان تاثیر این رفتارها بر بروز اختلال نافرمانی مقابله‌ای را بررسی کرد. و نیز مشخص نمودن نقش متغیر واسطه‌ای در رابطه بین مفاهیمی که نافرمانی را پیش‌بینی می‌نمایند باعث می‌شود که در آموزش و درمان کودکان مبتلا به اختلال نافرمانی مقابله‌ای و خانواده‌های آنان به‌صورت دقیق‌تر کار شود.

با توجه به گفته‌های مذکور عامل سبک دلبستگی و رویداد آسیب‌زا در افراد با نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای رابطه دارند، از طرف دیگر سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا بر ذهنی‌سازی تاثیر دارد، بنابراین مهم‌ترین مسئله پژوهش این است که: تاکنون نقش واسطه‌ای ذهنی‌سازی با متغیرهای سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای کار نشده است.

روش کار

پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی از نوع همبستگی و جامعه آماری آن، دانش‌آموزان پسر پایه هفتم تا نهم شهر ارومیه که در سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰ مشغول به تحصیل بودند. حجم نمونه، به تعداد ۳۸۴ نفر بودند. به این به این صورت که هر دو ناحیه آموزش و پرورش شهر ارومیه ۴ مدرسه به صورت تصادفی و از هر مدرسه دو کلاس برای حضور در نمونه انتخاب شدند و در کلاس‌های تعیین شده پرسشنامه‌ها تکمیل شد. در این پژوهش روش تحلیل داده‌ها در بخش آمار توصیفی میانگین، میانه، انحراف معیار ... و در بخش آمار استنباطی از همبستگی و رگرسیون چند گانه استفاده شد و داده با استفاده از نرم افزار SPSS و تحلیل مسیر با نرم افزار LISREL انجام شد.

ابراز

پرسشنامه عملکرد تاملی توسط فونانگی همکاران، (۲۰۱۶) طراحی شده است. این پرسشنامه خود گزارش‌دهی ۱۴ ماده دارد. برای مولفه اطمینان^{۱۱}، سوالات ۱ تا ۹ و برای عدم اطمینان^{۱۲}، سوالات ۱۰ تا ۱۴ به‌صورت مستقیم در یک مقیاس لیکرت ۷ درجه‌ای از کاملاً موافقم تا کاملاً مخالفم نمره‌گذاری می‌شود. همسانی درونی ابزار با روش آلفای کرونباخ که برای زیر مقیاس اطمینان و عدم اطمینان به ترتیب برابر ۰/۸۸ و ۰/۶۶ به دست آمد (دروگر، فتحی‌آشتیانی و اشرفی، ۱۳۹۹).

پرسشنامه سبک دلبستگی این مقیاس توسط هازن و شاور^{۱۳} (۱۹۸۷) ساخته شده و دارای ۳۶ سوال می‌باشد. در ایران فرم ۱۵ گویه این مقیاس با استفاده از مواد آزمون دلبستگی هازن و شاور ساخته شده و در دانشگاه تهران هنجاریابی شده است. که به هر یک از سه سبک دلبستگی ایمن، اجتنابی و دوسوگرا، ۵ گویه تعلق می‌گیرد. هازن و شاور (۱۹۸۷) روایی صوری و محتوایی را خوب گزارش نمودند و روایی سازه آن را در حد بسیار مطلوب گزارش نمودند و پایایی آلفای کرونباخ این پرسشنامه، برای کل آزمون سبک دوسوگرا، سبک اجتنابی، سبک ایمن به ترتیب ۰/۷۵، ۰/۸۳، ۰/۸۱، ۰/۷۷ به‌دست آمد که پایایی مطلوبی را نشان می‌دهد.

پرسشنامه رویدادهای آسیب‌زا این پرسشنامه توسط احمدی (۱۳۸۹) ساخته شده است. این مقیاس ۲۳ گویه دارد. تروماهای قبل از سن ۱۸ سالگی را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. در این پرسشنامه مقیاس لیکرت ۲ درجه‌ای به صورت بلی و خیر می‌باشد. پاسخ بلی نمره یک و پاسخ خیر نمره صفر را برای فرد به همراه دارد. در پژوهش حاضر پایایی این مقیاس به‌روش آلفای کرونباخ و تنصیف ۰/۸۹ و ۰/۹۱ به

رفتاری که مجموعه ناهمگونی از مشکلات و ناراحتی-های مختلف نظیر نافرمانی، غذا نخوردن و... را در بر می‌گیرد. که در این پژوهش از مقیاس‌های (رفتارهای قانون‌گریز و رفتارهای پرخاشگرانه) برای نافرمانی مقابله‌ای، که سوالات این دو عامل به تعداد ۳۲ سوال می‌باشد، استفاده شده است (ودادیان، ۱۳۹۰).

یافته‌ها

مشخصات توصیفی مشارکت‌کنندگان بر حسب سن، که میانگین سنی مشارکت‌کنندگان ۱۴/۶۷ (انحراف معیار = ۱/۰۷ سال) است.

شاخص‌های توصیفی مربوط به متغیرهای

پژوهش

به‌منظور بررسی ویژگی‌های روانی و اندازه‌گیری متغیرهای مستقل، پرسشنامه‌های پژوهش به مشارکت‌کنندگان داده شد که در جدول ۱ به بررسی شاخص‌های توصیفی پرسشنامه‌ها پرداخته شد.

جدول ۱ شاخص‌های توصیفی مربوط به پرسشنامه‌ها

زیر مقیاس‌ها	میانگین	معیار	کمینه	بیشینه	چولگی	کشیدگی	N
اطمینان	۳۵/۳۹	۱۱/۷۱	۹	۶۳	-۰/۱۸۴	-۰/۴۳۱	۳۸۴
عدم اطمینان	۱۵/۵۷	۵/۷۷	۵	۳۵	۰/۱۴۶	-۰/۲۷۸	۳۸۴
سبک ایمن	۱۳/۳۹	۴/۰۹	۵	۲۵	۰/۲۴۲	-۰/۱۴۲	۳۸۴
سبک اجتنابی	۱۵/۶۰	۴/۲۲	۵	۲۵	-۰/۲۳۸	۰/۱۱۰	۳۸۴
سبک دوسوگرا	۱۳/۲۱	۴/۴۴	۵	۲۵	۰/۱۶۹	-۰/۳۵۵	۳۸۴
رویدادهای آسیب‌زا	۶/۱۸	۳/۹۲	۰	۱۸	۰/۷۱۰	۰/۰۵۸	۳۸۴
رفتارهای قانون‌گریز	۷/۲۳	۴/۶۷	۰	۲۵	۰/۹۷۷	۱/۰۱۸	۳۸۴
رفتارهای پرخاشگرانه	۸/۷۶	۵/۹۵	۰	۲۵	۱/۰۵۸	۱/۳۳۹	۳۸۴
نمره کل ODD	۱۷/۹۵	۱۰/۶۳	۲	۵۸	۱/۴۳۸	۱/۸۳۲	۳۸۴

(انحراف معیار ۴/۲۲)، سبک‌دلبستگی دوسوگرا (۱۳/۲۱) (انحراف معیار ۴/۴۴)، میانگین نمره رویدادها-ی آسیب‌زا ۶/۱۸ (انحراف معیار ۳/۹۲)، میانگین نمره عامل رفتار قانون‌گریز ۷/۲۳ (انحراف معیار رفتار قانون‌گریز ۴/۶۷)، رفتار پرخاشگرانه ۸/۷۶ (انحراف

دست آمد. جهت تعیین روایی سازه این مقیاس، در مطالعه خود از یک نسخه تک ماده‌ای استفاده کرده که پاسخ به آن روی یک مقیاس هفت درجه ای از ۱ (بسیار کم) تا ۷ (بسیار زیاد) مشخص می‌گردند و ضریب همبستگی به‌دست آمده ۰/۸۹ می‌باشد.

پرسشنامه سیاهه رفتاری اخنباخ فرم

مشکلات رفتاری نوجوانان، یک مقیاس خودارزیابی برای سنین ۱۱ تا ۱۸ سال است که برای نوجوانان با حداقل تحصیلات در حد پایه پنجم ابتدایی در مدت زمان ۱۵ دقیقه قابل پاسخگویی است. این مقیاس ۱۱۳ سوالی، است و مقیاس لیکرت سه درجه‌ای (۰، ۱، ۲) می‌باشد. مقیاس‌ها این پرسشنامه ۱۱۳ سوالی عبارتند از: ۱- گوشه‌گیری، ۲- شکایت جسمانی، ۳- افسردگی/اضطراب، ۴- مشکلات اجتماعی، ۵- مشکلات تفکر، ۶- مشکلات توجه، ۷- رفتار قانون‌گریز، ۸- رفتار پرخاشگرانه و همچنین زیرمقیاس سایر مشکلات

جدول ۱ مشخصات توصیفی پرسشنامه‌ها را نشان می‌دهد. همان‌طور که در جدول قابل مشاهده است میانگین نمره عامل اطمینان ۳۵/۳۹ (انحراف معیار ۱۱/۷۱)، عامل عدم اطمینان ۱۵/۵۷ (انحراف معیار ۵/۷۷)، میانگین سبک دلبستگی ایمن ۱۳/۳۹ (انحراف معیار ۴/۰۹) سبک دلبستگی اجتنابی ۱۵/۶۰

معیار ۵/۹۵، و میانگین نمره کل نافرمانی مقابله ای ۱۷/۹۵ (انحراف معیار ۱۰/۶۳) می باشد.

ضرایب همبستگی متغیرها

به منظور پاسخگویی به سوالات تحقیق مبنی بر وجود

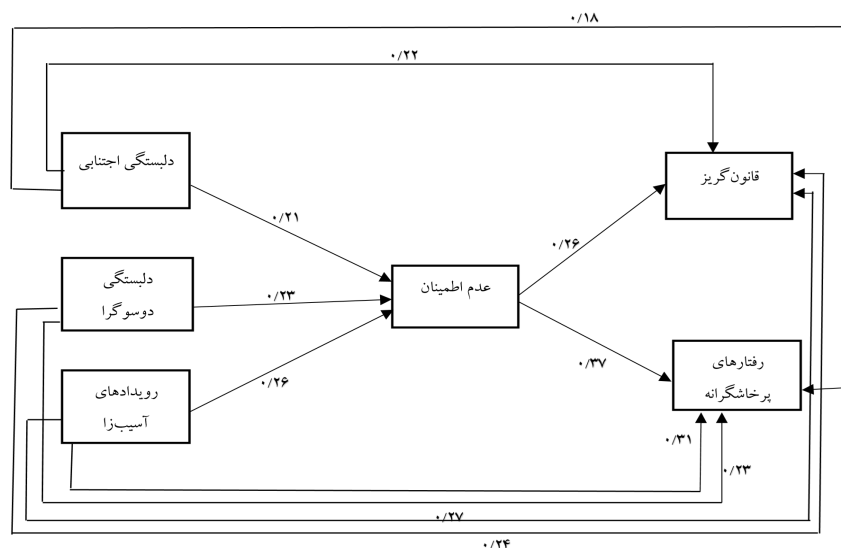
جدول ۲ ضرایب همبستگی متغیرهای پیش بین، متغیر ملاک و متغیر واسطه ای

متغیر	(۱)	(۲)	(۳)	(۴)	(۵)	(۶)	(۷)	(۸)	(۹)
رویداد آسیبزا	۱	-	-	-	-	-	-	-	-
(۱)									
اطمینان	۰/۰۹	۱	-	-	-	-	-	-	-
(۲)									
عدم اطمینان	۰/۲۵**	-۰/۲۱**	۱	-	-	-	-	-	-
(۳)									
سبک ایمن	-۰/۳۰**	۰/۱۶*	-۰/۱۳*	۱	-	-	-	-	-
(۴)									
سبک اجتنابی	۰/۲۱**	۰/۰۳	۰/۲۶**	-۰/۲۳**	۱	-	-	-	-
(۵)									
سبک دوسوگرا	۰/۲۵**	-۰/۱۱*	۰/۲۱**	-۰/۰۶	۰/۳۴**	۱	-	-	-
(۶)									
قانون گریز	۰/۵۰**	۰/۰۶	۰/۲۸**	-۰/۱۸**	۰/۲۰**	۰/۱۷**	۱	-	-
(۷)									
رفتار پرخاشگرانه	۰/۵۳**	۰/۰۷	۰/۲۴**	-۰/۱۸**	۰/۲۱**	۰/۲۱**	۰/۷۰**	۱	-
(۸)									
نمره کل ODD	۰/۷۶**	-۰/۱۱*	۰/۴۸**	-۰/۲۵**	۰/۴۹**	۰/۵۳**	۰/۹۰**	۰/۹۴**	۱
(۹)									

**P<0/01 و *P<0/05

با سطح اطمینان ۹۹ درصد معنادار و از نظر شدت در سطح ضعیف تا متوسط می باشد. به منظور آزمون نقش واسطه ای ذهنی سازی در رابطه سبک دلبستگی و رویدادهای آسیبزا در نوجوانان با نشانه های نافرمانی مقابله ای مدل مورد نظر پژوهش، از نظر روش معادلات ساختاری انجام شد. که نتایج آن در قالب مدل نهایی در دیاگرام زیر ارائه گردیده است.

نتایج جدول ۲ نشان می دهد زیر مقیاس اطمینان با عدم اطمینان، سبک دلبستگی ایمن و دوسوگرا همبستگی معنادار دارند. عامل عدم اطمینان با سبک دلبستگی ایمن رابطه معناداری منفی، سبک دلبستگی اجتنابی و دلبستگی دوسوگرا و رفتارهای پرخاشگرانه و قانون گریز و نمره کل نافرمانی مقابله ای رابطه مثبت معنادار دارند. همبستگی از نظر معناداری



همان‌گونه که در دیاگرام مشاهده می‌شود، سبک‌های دلبستگی در عامل دلبستگی اجتنابی، دلبستگی دوسوگرا و نیز متغیر رویدادهای آسیب‌زا به‌طور مستقیم و هم از طریق ذهنی‌سازی در عامل عدم اطمینان (اثر غیر مستقیم یا واسطه‌ای) دارای ضربی معنادار بر نشانگان نافرمانی مقابله‌ای (عامل رفتارهای پرخطر/پرخاشگرانه و قانون‌گریز) دارد. که در این میان دلبستگی ایمن به‌صورت مستقیم و یا از طریق ذهنی‌سازی در عامل عدم اطمینان (غیر مستقیم واسطه‌ای) ضریب معناداری بر نشانگان نافرمانی مقابله

ای نداشته است. و نیز عامل اطمینان (ذهنی‌سازی) به غیر از دلبستگی ایمن با هیچ‌کدام از متغیرهای دلبستگی اجتنابی، دلبستگی دوسوگرا، رویدادهای آسیب‌زا و عوامل نافرمانی مقابله‌ای رابطه معناداری نشان نداده است که بر این اساس این متغیرها به دلیل معنادار نبودنشان با متغیرهای دیگر وارد دیاگرام نشده‌اند.

در جدول ۳ و ۴ شاخص‌های برازش، آماره تی و ضرایب تاثیر اثرات مستقیم، غیر مستقیم و اثرات کل گزارش شده است.

جدول ۳ برازش مدل شاخص‌های ساختاری

شاخص برازش	مقدار قابل قبول	مقدار مدل	نتیجه برازش
GFI	> 0.9	0.96	مناسب
RMR	نزدیک به صفر	0.001	مناسب
NFI	> 0.9	0.98	مناسب
CFI	> 0.9	0.98	مناسب
RFI	> 0.9	0.99	مناسب
IFI	> 0.9	0.99	مناسب
PGFI	> 0.50	0.73	مناسب
RMSEA	< 0.08	0.01	مناسب
CMIN/DF	کمتر از 5	1/22	مناسب

جدول ۴ ضرایب تاثیر و آماره تی اثر مستقیم و غیر مستقیم مدل

مسیرها	ضریب تاثیر	آماره تی	sobel	VIF	نتیجه
اثر مستقیم	0.54	7.95	10.52/4	0.45	0.001
اثر غیر مستقیم	0.38	-	-	-	0.001
اثر کل	0.92	-	-	-	0.001

همان‌طور که در جدول ۳ مشاهده می‌شود شاخص‌های برازش IFI؛ RFI؛ CFI؛ NFI؛ GFI؛ نشان می‌دهند که نتایج مدل قابل اعتماد بوده و این شاخص‌ها همگی بیش‌تر از حد مورد نظر برآورد شده‌اند که این آماره بزرگ‌تر از ملاک ۰/۰۹ بوده است. همچنین معیار خطای RMSEA نیز برابر ۰/۰۱ برآورد شده که این مقدار کوچک‌تر از حد مجاز ۰/۰۸ بوده است بر این اساس از برآوردهای ارائه شده می‌توان نتیجه گرفت که مدل تست شده در جامعه مورد نظر از برازش مناسبی برخوردار می‌باشد. پس از بررسی شاخص‌های برازش مدل، در جدول (۴) ضریب تاثیر اثر مستقیم ۰/۵۴ و آماره تی آن ۷/۹۵ می‌باشد که در سطح ۰/۰۰۱ معنادار است. همچنین ضریب تاثیر اثر غیر مستقیم ۰/۳۸ می‌باشد که در سطح ۰/۰۰۱ معنادار است. و همچنین اثر کلی نیز ۰/۹۱ است که در سطح ۰/۰۰۱ معنادار است. که در بررسی اثرات مستقیم، غیر مستقیم و اثرات کل نشان می‌دهد که ذهنی‌سازی در رابطه سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای نقش واسطه‌ای دارد و تمامی مسیرها از معناداری و برازش مناسبی برخوردارند.

بحث و نتیجه‌گیری

این پژوهش با هدف تعیین نقش واسطه‌ای ذهنی‌سازی در رابطه سبک دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای انجام شد. نتایج پژوهش بر اساس مدل مفروض، سبک دلبستگی با واسطه‌گری ذهنی‌سازی نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای را پیش‌بینی می‌کند. این یافته همسو است با پژوهش، دروگر و آشتیانی (۱۳۹۹)، که نتایج پژوهش نشان داد ذهنی‌سازی در رابطه بین سبک دلبستگی و نظم-جویی هیجانی با اضطراب اجتماعی نقش واسطه‌ای دارد. و با پژوهش کازمیرچاک و همکاران (۲۰۲۱)،

همسو می‌باشد که نتایج پژوهش نشان داد که سبک‌های دلبستگی در نوجوانان، بیش‌فعالی و نافرمانی مقابله‌ای را پیش‌بینی می‌کند همسو می‌باشد. و نیز با نتایج پژوهش واله و همکاران (۲۰۲۲) که نشان داد مولفه‌های ذهنی‌سازی و دلبستگی روابط آموزشی را پیش‌بینی می‌کند، و مطالعه شفیع‌پور و همکاران (۱۳۹۴) که نشان داده، سبک فرزندپروری مقتدرانه نقش مهمی در پیشگیری از مشکلات رفتاری در کودکان دارد، همسو می‌باشد.

بررسی مدل مفروض، رویدادهای آسیب‌زا با واسطه‌گری ذهنی‌سازی نشانه‌های نافرمانی مقابله‌ای را پیش‌بینی می‌کند. این یافته همسو است با نتایج پژوهش، صفری موسوی (۱۴۰۰)، که نتایج پژوهش نشان داد سبک دلبستگی ناایمن به‌طور مستقیم به واسطه ذهن‌آگاهی به‌صورت غیر مستقیم بر ذهنی‌سازی تاثیر دارد و تجارب آسیب‌زا فقط به‌صورت مستقیم توانسته بر ذهنی‌سازی موثر بوده باشد. و نیز با نتایج پژوهش شفیع نادری و همکاران (۱۴۰۱)، همسو است، که نتایج نشان داد آموزش ذهن‌آگاهی کودک محور بر پرخاشگری دانش‌آموزان اثر بخشی معنادار دارد. و با نتایج مطالعه میکولاجوسکی و همکاران (۲۰۲۲)، همسو است که نتایج پژوهش نشان داد اختلال نافرمانی مقابله‌ای ترومای بین فردی و ترومای غیر بین فردی را پیش‌بینی می‌کند. و با نتایج پژوهش اطمینان (۱۳۹۷)، همسو می‌باشد که نشان داده است کودکان مبتلا به اختلال نافرمانی-مقابله‌ای در نظریه ذهن (امیال، باورها و هیجان‌ها) دچار نارسایی هستند و همین مسئله در آن‌ها منجر به بروز اختلال‌های رفتاری می‌گردد. و نیز با نتایج پژوهش فرنی و همکاران (۱۳۹۹)، همسو است که نتایج نشان داد آموزش ذهن بر مهارت اجتماعی دانش-آموزان اختلال نافرمانی مقابله‌ای موثر است. برای

دارند و این کودکان بیشتر در معرض اختلالات رفتاری قرار می‌گیرند.

با توجه به یافته‌ها می‌توان نتیجه گرفت کودکانی که از ابتدای تولد امنیت حاصل از وجود مادر را به‌طور کافی احساس نمایند، در زمان مناسب مادر را در دسترس نیافته و تماس جسمی مناسب را با مادر خود نداشته باشند، نمی‌توانند به مادر و به‌طور کلی به اطرافیان خود اعتماد کنند و این در حالی است که اعتماد پایه اصلی ارتباط به والدین و اطرافیان محسوب می‌شود. ارتباط والد-کودک با عدم وجود اعتماد، ارتباطی ایمن و مطلوبی محسوب نمی‌شود و نتیجه ایجاد رفتارهای مقابله‌ای و منفی‌کارانه کودک در برابر مادر و اطرافیان خواهد بود. عدم تصحیح این ارتباط و تداوم نایمینی دلبستگی برای کودک پیامدی همچون اختلال نافرمانی مقابله‌ای خواهد داشت. و نیز با تجربه کودک و یا شاهد بودن کودک به ترومای آسیب‌زا منجر به یادگیری خشم در فرد شده و تجربه رویدادهای آسیب‌زا در دوران کودکی و یا نوجوانی می‌تواند به شکل‌گیری نگرش‌های ناکارآمد؛ به‌ویژه باورهای مرتبط به خودناکارآمدی، نایمینی، و غیره منجر شده، و میزان عواطف منفی فرد را افزایش دهد و این نیز به نوبه خود ایجاد اختلالات رفتاری که به ویژه در کودکان و نوجوانان ایجاد اختلال نافرمانی مقابله‌ای را خواهد داشت. همچنین کودکان با اختلال نافرمانی مقابله‌ای در مؤلفه ذهنی‌سازی دچار نارسایی-هایی هستند. به این معنا که هر چقدر فرد در مولفه ذهنی‌سازی که توانایی درک فرد نسبت به رفتارهای خود و دیگران می‌باشد عملکرد ضعیف از خود نشان دهد به‌همان نسبت اختلالات رفتاری به‌خصوص در کودکان اختلال نافرمانی مقابله‌ای شدیدتر می‌باشد. و نیز افرادی که سبک دلبستگی ایمن دارند نسبت به اتفاقات جهان پیرامون خود به‌صورت ایمن و با طیب

تبیین رابطه سبک‌های دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا در نشانگان نافرمانی مقابله‌ای از نظر دیدگاه ذهنی‌سازی می‌توان به تاثیر ترومای رشدی بر شکل-گیری دلبستگی اشاره کرد. ترومای اولیه در روابط دلبستگی کودک، اغلب با آشفتگی در رشد توانایی-های ذهنی‌سازی مناسب یا ارتباط هستند (آلن لما و فوناگی، ۲۰۱۲). دو حالت عملکرد پیش ذهنی‌سازی قبل از این که کودک ظرفیت ذهنی‌سازی را در خود رشد دهد و آن را به‌طور کامل تجربه کند، وجود دارد (تارگت، فوناگی، ۲۰۱۸). حالت معادل روانی که شامل این تفکر است که هر آنچه در دورن تجربه می‌شود، در دنیای بیرون نیز اتفاق می‌افتد و دوم حالت نماینده (معرف) که شامل تجربه احساسات و ایده‌هایی است که صرفاً نماینده و معرف هستند و تاثیر کمی بر دنیای خارجی دارند (همان منبع). در نهایت در طی سال‌های چهارم یا پنجم رشد، ظرفیت ذهنی‌سازی با تلفیق دنیای درونی و بیرونی رشد می‌یابد. برای وقوع رشد، کودک باید از توانایی شناختی برای درک افکار و احساسات برخوردار باشد و این حالات ذهنی توسط والدین باثبات منعکس می‌شود. تعارضات زودرس در روابط دلبستگی می‌تواند احتمال شکست در رشد توانایی ذهنی‌سازی را افزایش دهد که این مسئله به نوبه خود می‌تواند در طول عمر و در مواجهه با موقعیت‌های گوناگون خود را نشان دهد؛ بنابراین می‌توان این‌گونه استنباط کرد که افراد مبتلا به رویدادهای آسیب‌زا که در دوران کودکی مورد انواع سوء استفاده (جسمی، جنسی، غفلت) قرار گرفته‌اند، غالباً از این فرایند یادگیری بی‌بهره هستند و بنابراین مشکلات بالقوه‌ای در ظرفیت ذهنی‌سازی دارند. از دیدگاه شناختی نیز، قربانیان آسیب‌های طولانی مدت، شناخت‌های ناکارآمدی در بازه خود و دیگران

خاطر می‌نگرند و لذا کمتر نیاز به لجبازی، مقاومت و سرسختی در برابر درخواست‌ها، نیازها و ناکامی‌ها نشان می‌دهند. آن‌ها احساس امنیت بیشتری نسبت به جهان و آینده دارند و دنیا را محل امنی برای زندگی کردن می‌پندارند لذا در مقابل ناکامی‌ها، شکست‌ها و ناهماهنگی‌های شناختی و اتفاقات بدی که در زندگی رخ می‌دهد به صورت معقول‌تر و با آرامش و ایمنی بیشتری پاسخ می‌دهند که جلوه بیرونی این آرامش به صورت رفتارهای معقول و کمتر لجبازانه دیده می‌شود و همچنین هر چقدر فرد در معرض استرس اضطراب و نگرانی، پرخاشگری، عدم برقراری ارتباط مطلوب که نتیجه عدم وجود محیط سالم و سبک دلبستگی نادرست است قرار گیرد سلامت روانی او نیز تحت تاثیر قرار می‌گیرد و زمینه اختلالات را در فرد فراهم می‌سازد و با توجه به اینکه فرزندان این خانواده‌ها در محیطی پر تنش، استرس‌زا و آسیب‌زا رشد می‌کنند در نتیجه مشکلات روانی و عاطفی را در سنین پایین تجربه می‌کنند که این موضوع این کودکان را بیشتر در معرض اختلالات به-خصوص اختلال نافرمانی مقابله‌ای قرار می‌دهد. همچنین ذهنی‌سازی در رابطه میان سبک‌های دلبستگی و نافرمانی مقابله‌ای نقش واسطه‌ای دارد و این به آن مفهوم است که ذهنی‌سازی می‌تواند رابطه میان سبک‌های دلبستگی با رفتارهای مقابله‌ای را تسهیل نماید. فردی که دارای دلبستگی ایمن است دنیا را محل امن و افراد را یاری‌رسان و کمک‌کننده می‌پندارد، حال اگر این فرد ذهنی‌سازی بالایی داشته باشد می‌تواند این دلبستگی ایمن را با سهولت بیشتری به رفتارهای کنترل‌کننده منتهی نماید. همچنین فردی که دلبستگی ناایمن دارد، این دلبستگی ناایمن در ظرفیت ذهنی‌سازی فرد تاثیر منفی گذاشته و این امر سبب ایجاد اختلال نافرمانی

مقابله‌ای در فرد می‌شود. و نیز رویدادهای آسیب‌زا و نافرمانی مقابله‌ای بر روی ذهنی‌سازی تاثیر دارد. فردی که رویدادهای آسیب‌زا را تجربه نموده است بیشتر از سایر افراد در معرض آسیب و استرس قرار می‌گیرد و احتمال پاسخ تکانشی وی به رویدادهای ناخوشایند بیشتر است، حال اگر این فرد رویدادهای آسیب‌زا را تجربه کرده باشد، ظرفیت ذهنی‌سازی او دچار مشکل شده که این اتفاق سبب ایجاد اختلال نافرمانی مقابله‌ای را در فرد بیشتر می‌کند. این پژوهش با محدودیت‌هایی نیز همراه بود. روش نمونه-برداری در این پژوهش، به صورت دردسترس و نمونه آن به دلیل محدودیت زمانی با سایر گروه‌های سنی را در بر نگرفته است. پیشنهاد می‌شود این پژوهش در گروه‌های سنی متفاوت نیز انجام شود. با توجه به این که نمونه حاضر از شهر ارومیه جمع‌آوری گردیده است بنابراین نمی‌توان اطلاعات به‌دست آمده از این پژوهش را برای کودکان و نوجوانان دیگر شهرها ارائه داد. در یک جمع‌بندی نهایی می‌توان گفت این پژوهش تنها از متغیر سبک‌های دلبستگی و رویدادهای آسیب‌زا برای پیش‌بینی رفتارهای مقابله‌ای با نقش واسطه‌ای ذهنی‌سازی استفاده شد، پیشنهاد می‌شود محققان بعدی از متغیرهای دیگری که به لحاظ نظری با رفتارهای مقابله‌ای در ارتباط می‌باشند استفاده نمایند.

سپاسگزاری

مقاله حاضر بر گرفته از پایان‌نامه کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد ارومیه می‌باشد. از تمامی افرادی که در این پژوهش ما را یاری رساندند، تشکر و قدردانی می‌نمایم.

پی‌نوشت

1. Diagnostic and statistical manual of mental disorder (DSM-5)
2. Bonham, Shanley, Waters & Elvin
3. Hamilton & Armando.

- the symptoms of social anxiety, Tehran Faculty of Science and Culture PhD Thesis.
- etminan M. (2017). ODD disorder with emphasis on theory of mind. 11th International Conference on Psychology and Social Sciences.
- Fallah Nejad M, Kazemi F, Doctor Sh, Majd Rezaei M, Rasouli. (2016). The effectiveness of visual storytelling on reducing externalizing and internalizing behaviors of children with oppositional defiant disorder. *Exceptional Children Quarterly*, Year 17, Number 3, 5-18. 20.1001.1.16826612.1396.17.3.5.9
- Farnia Faraji R, Rashidi A, Davari-Najad A, Salami p, Home M. (2019). The effectiveness of theory of mind training on the social skills of students with oppositional defiant disorder. *The title of Consultant Research Journal*, No. 74, Summer, pp. 91-105. 10.29252/jcr.19.74.91
- Fonagy P, Gergely G, Jurist E. L, & Target M. (2018). *Affect regulation, mentalization, and the development of the self*. Routledge. doi.org/10.4324/9780429471643
- Fonagy P. Lemma A. (2012). Does psychoanalysis have a valuable place in modern mental health services? Yes. *BMJ*, 344. https://doi.org/10.1136/bmj.e1211
- Fonagy P. Target M. (2018). An interpersonal view of the infant. In *Psychoanalysis and developmental therapy* (pp. 3-31). Routledge.
- Ghaffari A, Bigleri Sh. (2011). Investigating the effectiveness of social skills training in improving the theory of mind of aggressive students and the sustainable evaluation of its effect, *Journal of Modern Psychological Research*, No. 27, Volume 7.
- Hamilton S, & Armando J. (2008). Oppositional defiant disorder. *American family physician*, 78(7), 861-866.
- Hazan C, Shaver P. (1987). Romantic love conceptualized as an attachment process, *Journal of Personality and Social Psychology*, 42, 511-542. doi.org/10.1037/0022-3514.52.3.511
- Kaźmierczak-Mytkowska A, Butwicka A, Lucci K. D, Wolańczyk T, & Bryńska A. (2022). Attachment in adolescents with attention deficit hyperactivity disorder and oppositional defiant disorder. *PSYCHIATRIA POLSKA*, 56(3), 535-549. 10.12740/pp/onlinefirst/130366
- Kessler R. C, Sonnega A, Bromet E, Hughes M, Nelson C. B. (1995). Posttraumatic stress disorder in the National Comorbidity Survey. *Archives of general psychiatry*, 52(12), 1048-1057.
4. Craig, Hernandez, Moretti & Pepler.
5. Theule, Germain, Hurl, markel
6. creamer
7. Leslie
8. Call & Tomasello
9. Bodden, Dodel, & Kalble
10. Fonagy
11. Certainty
12. Uncertainty
13. Hazan & shaver

منابع

- Ahmadi. (2010). Trauma or traumatic events before the age of 18.
- American Psychological Association. (2013). Specialty guidelines for forensic psychology. *The American Psychologist*, 68(1), 7-19. 20.1001.1.16826612.1393.14.3.3.6
- Bodden M. E, Dodel R, & Kalble E. (2010). Theory of mind in Parkinson disease and related basal ganglia disorder: A systematic review. *Movement disorder*, 25(1), 13-27. doi.org/10.1002/mds.22818
- Bonham M. D, Shanley D. C, Waters A. M, & Elvin O. M. (2020). Inhibitory control deficits in children with oppositional defiant disorder and conduct disorder compared to attention deficit/hyperactivity disorder: A systematic review and meta-analysis. *Journal of Abnormal Child Psychology*, 1-24. doi.org/10.1007/s10802-020.00713.9
- Call J, Tomasello M. (2018). Does the chimpanzee have a theory of mind? 30 years later. *Trends in Cognitive Sciences*, 12, 187-192. doi.org/10.1016/j.tics.2008.02.010
- Craig S, G Hernandez C. S, Moretti M. M, & Pepler D. J. (2020). The Mediation Effect of Affect Dysregulation on the Association Between Attachment to Parents and Oppositional Defiant Disorder Symptoms in Adolescents. *Child Psychiatry & Human Development*, 1-11. doi.org/10.1007/s10578-020.01059.5
- creamer M. Burgess P. McFarlane A.C. (2001). Post-traumatic stress disorder: findings from the Australian national survey of mental health and wellbeing. *Psychological Medicine*, 31(7), 1237-1247. https://doi.org/10.1017/S0033291701004287
- Droger A. (2019). The relationship between attachment styles and difficulty in emotion regulation with social anxiety symptoms with the mediation of mentalization and the design of a protocol based on mentalization to reduce

- Shafi Naderi Z, Behrad M, Yidmelt, M. (2019). Effectiveness of child-centered mindfulness training on aggression in children with oppositional defiant disorder in elementary school, *Iranian Journal of Psychology and Behavioral Sciences*, Winter, No. 74, Volume 1, pp. 85-98.
- Taubner S, Hauschild S, Kasper L, Kaess M, Sobanski E, Gablonski TC, Schröder-Pfeifer P, Volkert J (2021). Mentalization-based treatment for adolescents with conduct disorder (MBT-CD): protocol of a feasibility and pilot study. Pilot and feasibility studies. Dec;7(1):1-0. doi.org/10.1186/s40814-021.00876.2
- Taubner S, White, L. O, Zimmermann J, Fonagy P, Nolte T. (2013). Attachment-related mentalization moderates the relationship between psychopathic traits and proactive aggression in adolescence. *Journal of abnormal child psychology*, 41(6), 929-938. doi.org/10.1007/s10802-013.9736.x
- Theule J, Germain S. M, Cheung K, Hurl K. E, Markel C. (2016). Conduct disorder/oppositional defiant disorder and attachment: A meta-analysis. *Journal of Developmental and Life-Course Criminology*, 2(2), 232-255. doi.org/10.1007/s40865-016.031.8
- Vadadian Z. (2011). The effectiveness of multi-family group therapy on resolving the conflict between parents and adolescents and reducing children's behavioral problems. Master's thesis in clinical psychology, Ferdowsi University of Mashhad.
- Valle A, Rinaldi T, Greco A, Pianta R, Castelli I, Marchetti A. (2022). Mentalization and attachment in educational relationships at primary school. *Ricerche di Psicologia-Open Access*, (1). doi.org/10.3280/rip2022oa13226.
1060. doi.org/10.1001/archpsyc-1995.03950240066012
- Khoshabi K, Abu Hamza A. (2006). John Bowlby attachment theory. First (2007), fourth (2019), Tehran, Danje Publishing House, pp. 168
- Kinderman P. (2005). A Psychological model of mental disorder. *Harvard Review of Psychiatry*, 13(4), 206-217. doi.org/10.1080/10673220500243349
- Leslie A.M. (2000). Theory of mind as a mechanism of selective attention. In M. S. Gazzaniga (Ed), *The new cognitive neurosciences*. Cambridge, MA: MIT Press, 1235-1247.
- Mikolajewski A. J, Scheeringa M.S. (2022). Links between oppositional defiant disorder dimensions, psychophysiology, and interpersonal versus non-interpersonal trauma. *Journal of Psychopathology and Behavioral Assessment*, 44(1), 261-275. doi.org/10.1007/s10862-021.09930.y
- Moharramzadeh S, Tahir M, Aghaei H, Khan Zadeh A. (2022). The effectiveness of anger management and parenting trainings on response inhibition of students with oppositional defiant disorder. *Exceptional Children Quarterly*, Year 23, Number 4, 117-130. 20.1001.1.16826612.1401.22.4.11.2
- Rahimi Ch, Sajadi M, Mohammadi N, Kharmaei F. (2014). The effect of therapeutic relationship method on reducing symptoms in children with oppositional defiant disorder. *Exceptional Children Quarterly*, 14th year, No. 3. 20.1001.1.16826612.1393.14.3.3.6
- Sayeda Shafipour Z, Sheikhi A, Mirzaei M, Ehsan Kazemnejad L. (2014). Parenting styles and their relationship with children's behavioral problems, *Nursing and Midwifery Journal*, No. 76, pp. 49-56.
- Seyyed Safari Mousavi S, Sadeghi M, Sephondi M. (2020). Causal model of insecure attachment style and traumatic experiences with the mediation of mindfulness on mentalization, *Journal of Psychological Methods and Models*, Volume 12, Number 46. 10.30495/jpmm.2022.27975.3395