

Research Paper

The Role of Parenting Styles, Parental Stress and Executive Functions Deficits in Predicting the Children's Internalizing and Externalizing Problems



Seyyedeh Faezeh Khoshkerdar^{*1}, Majid Baradaran², Farzaneh Ranjbar Noushari²

1. M.A. in General Psychology, Payame Noor University, Astaneh Ashrafiyeh, Iran

2. Assistant Professor, Department of Psychology, Payame Noor University, Tehran, Iran

Citation: Khoshkerdar SF, Baradaran M, Ranjbar Noushari F. The role of parenting styles, parental stress and executive functions deficits in predicting the children's internalizing and externalizing problems. Quarterly Journal of Child Mental Health. 2020; 7(2): 156-168.

<http://dx.doi.org/10.29252/jcmh.7.2.14>

ARTICLE INFO

ABSTRACT

Keywords:

Parenting styles,
parental stress,
executive functions,
internalizing and
externalizing problems

Background and Purpose: The problems of childhood can be generally divided into two large, but overlapping groups of internalizing and externalizing problems. Internalizing and externalizing behavioral problems can negatively affect the different functions of children and adolescents. Present study aimed to investigate the role of parenting styles, parental stress and children's executive functions deficits in predicting the children's internalizing and externalizing problems.

Method: The present research was a descriptive correlational study. The study population included all the male primary school students in district 2 of Rasht city in the academic year of 2018-2019 and their parents. From this population, a sample of 375 students was selected by multistage cluster sampling. They completed Parenting Stress Index (Abidin, 1990), Parenting Questionnaire (Frick, 1991), Barkley Deficits in Executive Functioning Scale (Barkley, 2011), and Child Behavior Checklist (Achenbach & Rescorla, 2001). Data were analyzed by Pearson correlation coefficient and step-wise regression method.

Results: Findings showed that there was a significant negative correlation between positive parenting, father involvement and awareness and children's internalizing and externalizing problems. It was also found that corporal punishment, poor monitoring and authority had a significant positive correlation with children's internalizing and externalizing problems. Also, results showed that parental stress and children's executive functions deficits (and its components) had a significant positive correlation with children's internalizing and externalizing problems ($P > 0.01$). Results of regression indicated that executive functions, father involvement, corporal punishment, authority, awareness, positive parenting, and poor monitoring were predictors of internalizing problems, whereas father involvement, executive functions, positive parenting, stress, corporal punishment, emotional self-regulation, awareness, authority, and poor monitoring were predictors of children's externalizing problems ($P > 0.01$).

Conclusion: Based on the findings of this study, it can be concluded that positive parenting, father involvement and awareness are negative predictors of children's internalizing and externalizing problems, whereas corporal punishment, poor monitoring, authority, parental stress, and children's executive functions deficits are positive predictors of children's internalizing and externalizing problems. Findings of the present study can help to the development and implementation of effective preventive and therapeutic interventions for behavioral disorders in children.

Received: 21 jan 2019

Accepted: 28 May 2019

Available: 21 Sep 2020

* Corresponding author: Seyyedeh Faezeh Khoshkerdar, M.A. in General Psychology, Payame Noor University, Astaneh Ashrafiyeh, Iran.
E-mail addresses: Faezkhoshkerdar@gmail.com

نقش سبک‌های والدگری، تنبیه‌گی والدین، و نارسایی در کنش‌های اجرایی در پیش‌بینی مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود کودکان

سیده فائزه خوشکردار^{*}، مجید برادران^۱، فرزانه رنجبر نوشری^۲

۱. کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه پیام نور، آستانه اشرفیه، ایران

۲. استادیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران

چکیده

مشخصات مقاله

کلیدواژه‌ها:

سبک‌های والدگری،

تبنیه‌گی والدین،

کنش اجرایی،

مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود

زمینه و هدف: مشکلات دوران کودکی را می‌توان به طور کلی به دو گروه بزرگ ولی همپوش درون‌نمود و برون‌نمود تقسیم کرد. مشکلات رفتاری درون‌نمود و برون‌نمود در سنین کودکی و نوجوانی بر کار کرد افراد در زمینه‌های مختلف، تأثیر منفی بسیاری به جا می‌گذارند. پژوهش حاضر با هدف تعیین نقش سبک‌های والدگری، تنبیه‌گی والدین، و نارسایی در کنش‌های اجرایی کودکان در پیش‌بینی مشکلات رفتاری درون‌نمود و برون‌نمود کودکان انجام شده است.

روش: پژوهش حاضر توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه آماری شامل تمامی دانش‌آموزان پسر مقطع ابتدایی ناحیه ۲ شهر رشت و والدین آنها در سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸ بودند. از این جامعه، ۳۷۵ دانش‌آموز به روش خوشبازی چندمرحله‌ای به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند که به پرسشنامه‌های شاخص تنبیه‌گی والدین (آبیدین، ۱۹۹۰)، پرسشنامه والدگری (فریک، ۱۹۹۱)، مقیاس نارساکنش‌وری اجرایی (بارکلی، ۲۰۱۱)، و چک‌لیست رفتار کودک (آنخباخ و رسکولار، ۲۰۰۱) پاسخ دادند. جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش‌های آماری ضریب همبستگی پیرسون و روش رگرسیون گام به گام استفاده شد.

یافته‌ها: بر اساس نتایج به دست آمده بین والدگری مثبت، مشارکت پدر، و اطلاع با مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود کودکان همبستگی منفی معنادار؛ و بین تبیه بدنی، نظارت ضعیف، و اقتدار با مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود کودکان، همبستگی مثبت معنادار وجود دارد. همچنین مشخص شد که بین دو متغیر تنبیه‌گی والدین و نارسایی در کنش‌های اجرایی کودکان (و مؤلفه‌های آن) با مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود کودکان، همبستگی مثبت معنادار وجود دارد ($P < 0.01$). نتایج رگرسیون نیز نشان داد که کنش اجرایی، مشارکت پدر، تبیه بدنی، اقتدار، اطلاع، والدگری مثبت، و نظارت ضعیف، قادر به پیش‌بینی مشکلات درون‌نمود؛ و همچنین مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تنبیه‌گی، تبیه بدنی، خودنظم‌جویی هیجانی، اطلاع، اقتدار، و نظارت ضعیف، قادر به پیش‌بینی مشکلات برون‌نمود کودکان هستند ($P < 0.01$).

نتیجه‌گیری: بر اساس یافته‌های این پژوهش می‌توان نتیجه گرفت والدگری مثبت، مشارکت پدر و اطلاع، پیش‌بینی کننده‌های منفی؛ و تبیه بدنی، نظارت ضعیف، اقتدار، تنبیه‌گی والدین، و نارسایی در کنش اجرایی، پیش‌بینی کننده‌های مثبت مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود کودکان هستند. یافته‌های مطالعه حاضر می‌تواند در تدوین و اجرای مداخله پیشگیرانه و درمانی مؤثر در زمینه اختلالات رفتاری کودکان، کمک قابل توجهی کند.

دریافت شده: ۹۷/۱۱/۰۱

پذیرفته شده: ۹۸/۰۳/۰۷

منتشر شده: ۹۹/۰۶/۳۱

* نویسنده مسئول: سیده فائزه خوشکردار، کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه پیام نور، آستانه اشرفیه، ایران.

رایانامه: Faezekhoshkerdar@gmail.com

تلفن: ۰۱۳-۴۲۱۳۹۰۴۳

مقدمه

پیگیری می‌کنند و بر این باور هستند که فرد دچار اختلال نیست، بلکه الگوهای تعامل درون نظام اجتماعی مشکل دارد. از آنجا که خانواده شبکه اصلی ارتباط اجتماعی کودکان را تشکیل می‌دهد، پس در واقع الگوی تعامل درون خانواده ناکارآمد است و اغلب همان الگوی تعاملی است که در خانواده‌های درمانی، هدف تغییر قرار می‌گیرد.^(۶) یکی از متغیرهای مهم که به نظر می‌رسد نقش مهمی در تبیین مشکلات درون‌نmod و بروند کودکان دارد، سبک‌های والدگری^۴ است. از نظر بليست (به نقل از^(۷)) والدگری عمدتاً به چهار گونه که بر طبق ابعاد صمیمیت یا مسئولیت و خواستنی بودن یا میزان مهارگری که والدین نشان می‌دهند، متفاوت هستند. سبک والدگری مستبدانه^۵ به صورت صمیمیت و مسئولیت کم و انتظارات و مهارگری زیاد مشخص می‌شود. سبک والدگری مقتدرانه^۶ به صورت صمیمیت، مسئولیت و خواستنی بودن زیاد؛ و سبک والدگری آسان‌گیر^۷ به صورت صمیمیت زیاد و خواستنی بودن کم، تعریف می‌شود. همچنین سبک والدگری بی‌توجه^۸، صمیمیت و خواستنی بودن کم را شامل می‌شود. ارتباط بین سبک‌های والدگری و مشکلات رفتاری کودکان و نوجوانان، در پژوهش‌های متعدد، معنadar گزارش شده و هر اندازه مقدار حمایت و پاسخ‌دهی والدین در شیوه والدگری بیشتر باشد، میزان مشکلات رفتاری فرزندان هم کمتر خواهد بود.^(۹) زمانی که والدین مهارگری بیشتری نسبت به موقعیت داشته باشند می‌توانند مدیریت مؤثرتری در ایفای نقش والدگری خویش داشته باشند و بدون اینکه مجبور باشند در مورد مقررات خود با فرزندان‌شان مجادله کنند، محدودیت‌های مؤثری می‌توانند برای آنها وضع کنند.^(۱۰) بر اساس یافته‌های فراتحلیل گودمن و همکاران، تعامل والد-کودکی که همراه با خصوصیت متقابل، بدینی، و مهارگری بیش از حد و خشونت باشد، یک عامل پیش‌بینی کننده است و در بسیاری از آسیب‌های دوران کودکی دخالت دارد.^(۱۱) این کیفیت تعامل والد-فرزنده همچنین در چگونگی بررسی و تفسیر کودک از جهان اطراف خود تأثیرگذار است.^(۱۲)

کودکان به عنوان یکی از گروه‌های سنی آسیب‌پذیر در معرض انواع مشکلات روان‌شناسختی قرار دارند. آسیب‌پذیری در این سنین تحت تأثیر فرایند فعال تحول و مقتضیات خاص مراحل آن از یک سو، و مهار شرایط محیطی و موقعیتی کودک توسط بزرگسالان از سوی دیگر قرار دارد.^(۱۳) برخی از پژوهشگران مشکلات رفتاری را به دو دسته بزرگ مشکلات رفتاری درون‌نmod^۱ و بروند^۲ تقسیم کرده‌اند. مشکلات درون‌نmod شامل اختلال‌هایی است که نشانه‌های بیماری بیشتر بر خود فرد- و نه بر اطرافیان- تأثیر دارند؛ بنابراین، به خاطر این ماهیت پنهان، غالباً مدت‌ها نادیده گرفته می‌شوند؛ مانند افسردگی، اضطراب، و شکایات جسمانی. مشکلات بروند، الگوهای رفتاری سازش‌نایافته‌ای هستند که به سمت بیرون از کودک جهت دارند و بیشتر، اطرافیان کودک را تحت تأثیر قرار می‌دهند. همچنین، در برگیرنده دو گروه رفتارهای قانون‌شکن‌انه و پرخاشگرانه، و شامل اختلال‌هایی از جمله نارسایی توجه/فرون‌کنشی، اختلال رفتار هنجاری، و اختلال نافرمانی مقابله‌ای است.^(۲)

طبق بررسی‌های انجام شده حداقل ۱۰ تا ۲۰ درصد کودکان و نوجوانان که در سنین مدرسه هستند، گرفتار مشکلات قابل توجه و مداوم هیجانی یا رفتاری هستند.^(۳) میزان شیوع اختلالات هیجانی رفتاری در پژوهش غباری بناب، پرنده، حسین خازاده، مولی و نعمتی بر روی ۱۴۰۷ دانش‌آموز مقطع دبستان، ۲۰ درصد^(۴) و در پژوهش خدام، مدانلو، ضیایی و کشتکار بر روی ۲۶۰۰ کودک دستانی شهر گرگان، ۲۱ درصد برآورد شده است.^(۵)

درباره سبب‌شناسی اختلال‌های دوران کودکی، مدل‌های مختلفی مطرح شده است که بیشتر آنها به خود فرد می‌پردازند؛ این در حالی است که مدل‌های سیستمی که اثر سیستم اجتماعی اولیه بر کودک و اختلالات روان‌شناسختی بعدی او را مطرح کرده‌اند، ادعا می‌کنند که کانون آسیب، خود فرد نیست، بلکه در ارتباط‌های درونی اعضای خانواده است. در واقع، این مدل‌ها کانون اختلال را در نظام خانواده

1. Internalizing
2. Externalizing
3. Conduct disorder
4. Parenting styles

5. Authoritarian
- 6 . Authoritative
7. Permissive
8. Neglectful

خالق و رونر (۱۹) حاکی از آن است که کودکانی که والدین شان پذیرای آنها هستند، مشکلات رفتاری و نامنی کمتری را بروز می‌دهند و بر عکس، کودکانی که والدین شان آنها را طرد می‌کنند، مورد انتقاد، تهدید، تهاجم و رفتارهای خصم‌مانه قرار می‌گیرند و مشکلات رفتاری بیشتری را از خود بروز می‌دهند. یافته‌های پژوهش پاتنیک و همکاران (۲۰) نشان داد کودکانی که در خانواده‌های پرتنش و از لحاظ هیجانی بی‌ثبات زندگی می‌کنند، توانمندی کمتری در حفظ آرامش خود دارند و نمی‌توانند به موقع از نشانه‌های اضطراب و افسردگی رهایی یابند و هیجانات خود را تنظیم و مدیریت کنند.

طی سال‌های اخیر مشخص شده است که مغز برای کار کردن مؤثر، نیازمند نوعی سیستم اجرایی است که سایر نظام‌ها، توانایی‌ها و فرایندها را مهار کند (۲۱). کنش اجرایی^۱، اصطلاح نسبتاً مهمی است که به مجموعه متنوعی از توانایی‌های شناختی وابسته به هم اطلاق می‌شود که به طور استعاری تحت نام اجرایی گرد آمده است (۲۲). کنش‌های اجرایی، فرایندهای شناختی سطح بالایی هستند که مسئول هماهنگی، انسجام و سازماندهی سایر فرایندهای شناختی مغز هستند. این کنش‌ها شامل بازداری^۲ (توانایی مداخله در رفتار خودمان)، جهت‌گیری^۳ (توانایی تغییر شیوه حل مسئله یا تغییر واکنش)، انعطاف‌پذیری^۴ (توانایی تولید حل مسئله به شیوه‌های گوناگون)، برنامه‌ریزی^۵ (توانایی برنامه ریزی مراحل حل مسئله) و حافظه کاری^۶ (توانایی در نظر گرفتن اطلاعات حین انجام یک تکلیف) هستند (۲۳). در نظریه بارکلی، کنش‌های اجرایی خودنظم‌ده هستند و بازداری رفتاری، ضروری ترین مؤلفه برای کارکرد این کنش‌ها محسوب می‌شود (۲۴). پژوهش‌ها حاکی از آن است افرادی که نارساکنش‌وری اجرایی دارند، ناستواری هیجانی بالاتری دارند (۲۵). بر اساس نتایج پژوهش زیراوس و جانسن (۲۶) نیز نارسایی در کنش‌های اجرایی تا حد زیادی، پیش‌بینی کننده عملکرد تحصیلی و رفتاری دانش‌آموزان است.

بر اساس مطالب مطرح شده فوق و اهمیت متغیر فردی نارسایی در کنش‌های اجرایی و با توجه به کمبود پژوهش در این زمینه، همچنین با توجه به اهمیت نقش تعامل والد-کودک به عنوان یک عامل

پوپو و ایلسانمی (به نقل از ۱۲) نشان دادند که تعامل منفی والد-فرزنده که منجر به کاهش نظارت بر فرزند، نظم و انصباط تنبیه‌ی بیشتر، و مشارکت کمتر در فعالیت‌های فرزند می‌شود، باعث افزایش رفتارهای ضداجتماعی فرزندان خواهد شد. کراوفورد و همکاران (۲) در مدلی که به منظور تبیین اختلال‌های درون‌نمود کودکان طراحی کرده بودند، دریافتند در رابطه غیرمستقیم بین تنظیم هیجانی و اختلال‌های درون‌نمود کودک، عاطفه منفی مادر، نقش واسطه‌ای دارد. یکی از ویژگی‌های افراد با سطح نورزگرایی بالا، تردید در تصمیم‌گیری و اعتماد به خود پایین است که بر کارایی روش‌های والدگری اثر می‌گذارند. رنکین ویلیامز و همکاران (۱۳) در پژوهش خود درباره تأثیر مهارگری رفتاری و سبک والدگری بر مشکلات درون‌نمود و بروزنمود از دوران کودکی تا نوجوانی دریافتند که سبک والدگری می‌تواند به روابط بین مهارگری رفتاری و مشکلات رفتاری کودکان کمک کند.

اگرچه تولد یک نوزاد از لذت‌بخش ترین اتفاقات زندگی هر پدر و مادری است، اما والد بودن مسئولیت‌های جدید و نقشی متفاوت را برای فرد به ارمغان می‌آورد. این مسئولیت‌های جدید به خودی خود برای والدین، تنشگر است و گاهی ممکن است والدین در ایفای نقش والدگری خویش، احساس ناکارآمدی کنند. در چنین موقعی والدین احساس می‌کنند که قادر به مهار شرایط نیستند و این احساس عدم مهارگری، تینیدگی بیشتری برای آنها به همراه می‌آورد (۱۴).

تینیدگی والدین حاصل ناهمخوانی ادارک شده بین در خواست‌ها و تقاضاهای والدینی و منابع فردی است؛ این تینیدگی می‌تواند در حیطه‌های مختلف زندگی مربوط به والدگری تجربه شود (۱۵). سطوح بالای تینیدگی والدین باعث می‌شود که آنها گرایش بیشتری به استفاده از شیوه‌های انعطاف‌ناپذیر و پرخاشگرانه والدگری داشته باشند (۱۶) و این تینیدگی، اثرات بلندمدت بر سلامت کودکان دارد (۱۷). مطالعاتی که درباره کودکان پیش‌دبستانی انجام شده، نشان داده‌اند در خانواده‌هایی که کودکان دچار مشکلات رفتاری هستند، تینیدگی والدین بالاتر، حمایت همسران کمتر، و منفی‌گرایی مادران بالاتر است (۱۸). مطالعات

1. Executive function

2. Inhibition

3. Orientation

4. Flexibility

5. Planning

6. Working memory

(۳ سوال)، اقتدار (۴ سوال) و نظارت ضعیف (۴ سوال) است که با هدف ارزیابی سبک‌های والدگری والدین استفاده می‌شود. نمره گذاری پرسشنامه به روش طیف لیکرت ۵ درجه‌ای است که برای گزینه‌های «هر گز»، «به ندرت»، «بعضی موقع»، «اغلب» و «همیشه» به ترتیب امتیازات ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ در نظر گرفته می‌شود (۲۷). نتایج مطالعه دادز، ماجین و فراسر (۲۷) نشان داد ضرایب آلفای کرونباخ در زیرمقیاس‌ها بین ۰/۶۱ تا ۰/۷۹ و ضرایب همسانی درونی بین ۰/۵۸ تا ۰/۸۴ در نوسان است. در پژوهش سامانی (۲۸) مقدار ضریب آلفای کرونباخ و ضریب بازآزمایی با فاصله‌ی دو هفته برای نمره کل پرسشنامه برابر با ۰/۸۲ و مقدار ضریب بازآزمایی برای نمره کل برابر با ۰/۸۸ گزارش شد. این پژوهشگر برای بررسی روایی نیز از تحلیل عاملی استفاده کرد و بار عاملی شش زیرمقیاس مذکور بین ۰/۴۰ تا ۰/۷۸ به دست آمد.

۲. ساخته شده است که ۱۰۱ گویه دارد. زیرمقیاس‌های مرتبط با سال ۱۹۹۰ ساخته شده است که سازش‌پذیری، پذیرندگی، فزون‌طلبی، هر حیطه شامل قلمرو کودک: سازش‌پذیری، پذیرندگی، فزون‌طلبی، خلق، بی‌توجهی فرون‌کنشی، تقویت گری؛ و قلمرو والدین: افسردگی، دلبتگی، محدودیت‌های نقش، حسن صلاحیت، ازوای اجتماعی، روابط با همسر، سلامت والد و تبیینی زندگی (مقیاس اختیاری) است. نحوه نمره گذاری هم به شیوه لیکرت بر اساس پاسخ‌های ۱ تا ۵ (از موافق تا کاملاً مخالف) انجام می‌شود (۲۹). در پژوهش دادستان، احمدی از غنی و حسن آبادی (۲۹) ضریب همسانی درونی ابزار برای کل مقیاس ۰/۸۸ و ضریب بازآزمایی با فاصله زمانی ۱۰ روز، ۰/۹۴ به دست آمد و روایی محتوایی و صوری آن را تدبید کردند. همچنین ضریب آلفای کرونباخ بین ۰/۶۹ تا ۰/۸۲ گزارش شد.

۳. مقیاس نارسایی‌ها در کنش‌های اجرایی^۷: این مقیاس حاوی اطلاعات بالینی برای ارزیابی نارسایی در کنش‌های اجرایی در فعالیت‌های زندگی روزانه افراد ۱۸ تا ۲۰ ساله است که به وسیله والدین آنها گزارش می‌شود و توسط بارکلی در سال ۲۰۱۱ ساخته شده است. این ابزار دارای ۷۰ گویه است و خرده‌مقیاس‌های آزمون عبارت‌اند از: مدیریت زمان (گویه‌های ۱ تا ۱۳)، سازماندهی خود / حل مسئله (گویه‌های ۱۴ تا ۲۷)،

محیطی که تأثیر زیادی در ایجاد و تداوم مشکلات هیجانی - رفتاری کودکان دارد و اینکه هیچ پژوهشی مشاهده نشد که در آن به طور همزمان به نقش متغیرهای فردی و خانوادگی براختلال‌های بروزنمود و درون‌نمود کودکان پرداخته باشد، در نتیجه این پژوهش به دنبال پاسخ به این سؤال مهم است که سبک‌های والدگری، تبیینی والدین، و کنش‌های اجرایی کودکان، چه نقشی در مشکلات درون‌نمود و بروزنمود کودکان دارند.

روش

الف) طرح پژوهش و شرکت کنندگان: نوع مطالعه حاضر، همبستگی است که در آن متغیرهای سبک‌های والدگری، تبیینی والدین، و کنش‌های اجرایی به عنوان متغیرهای پیش‌بین؛ و متغیر مشکلات درون‌نمود و بروزنمود به عنوان متغیر وابسته هستند. جامعه آماری مورد مطالعه ۶۱۰۰ نفر از دانش‌آموزان پسر مقطع ابتدایی ناحیه ۲ رشت در سال تحصیلی ۹۷-۹۸ بود. با استفاده از جدول مورگان ۳۷۵ نفر از دانش آموزان از این جامعه آماری به عنوان نمونه تعیین شدند که والدین آنها هم با توجه به موضوع مطالعه در پژوهش حاضر مشارکت داشتند. روش نمونه‌گیری برای انتخاب نمونه، روش نمونه‌گیری خوش‌های چند مرحله‌ای بود؛ به این صورت که ابتدا از بین مناطق چندگانه رشت، ناحیه ۲ به تصادف، انتخاب شد؛ سپس از مدارس ناحیه ۲، چهار مدرسه و از این چهار مدرسه، هر کدام سه کلاس به عنوان گروه نمونه، انتخاب شدند. برای انتخاب افراد نمونه، شرایطی مانند رضایت دانش‌آموز و والدین، تحصیل در مقطع ابتدایی، جنسیت پسر، برخورداری از هوش متوسط یا بهنگار، و تکمیل کامل پرسشنامه‌ها در نظر گرفته شد و افرادی که ابزارهای مورد مطالعه را مخدوش یا ناقص پاسخ دادند از نمونه مورد مطالعه حذف شدند. رای جمع‌آوری اطلاعات از ابزارهای زیر استفاده شد.

ب) ابزار

۱. پرسشنامه والدگری آلاباما ۱ (فرم کودکان) توسط فریک در سال ۱۹۹۱ ساخته شده است که شامل ۴۵ گویه و ۶ خرده‌مقیاس والدگری مثبت (۱۷ سوال)، تبیینی بدنه (۱۰ سوال)، مشارکت پدر (۷ سوال)، اطلاع

1. Alabama Parenting Questionnaire
2. Parenting stress index

ج) روش اجرا: بعد از کسب مجوزهای لازم از اداره آموزش و پرورش استان گیلان، ۳۹۰ نفر از دانش‌آموزان پسر مدارس مقطع ابتدایی ناحیه ۲ رشت به روش نمونه‌گیری خوش‌های چندمرحله‌ای به عنوان نمونه تعیین شدند و ابزارهای مطالعه روی دانش‌آموزان و والدین آنها اجرا شد. در این راستا دانش‌آموزان، پرسشنامه والدگری، و والدین آنها پرسشنامه تندیگی، مقیاس نارسایی‌ها در کنش‌های اجرایی، و چک‌لیست رفتار کودک را تکمیل کردند. پس از اتمام این مرحله، ۱۵ پرسشنامه به دلیل اینکه ناقص تکمیل شده بودند، کنار گذاشته شدند و تحلیل روی ۳۷۵ پرسشنامه انجام شد. به منظور رعایت اصول اخلاقی پژوهش، ابتدا رضایت شرکت کنندگان اخذ شد و به تمامی آنها اطمینان داده شد که اطلاعات به صورت گروهی تحلیل خواهد شد و تمامی اطلاعات فردی نزد پژوهشگر، محروم‌ماند. به منظور تحلیل داده‌های مطالعه از همبستگی پیرسون و رگرسیون گام به گام استفاده شد.

یافته‌ها

در جدول ۱ شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش شامل میانگین، انحراف معیار، چولگی، و کشیدگی گزارش شده است. با توجه به جدول ۱، قدر مطلق چولگی و کشیدگی برای تمامی متغیرها کمتر از ۲ است؛ بنابراین می‌توان نتیجه گرفت که توزیع متغیرها در این مطالعه نرمال است و می‌توان در بررسی فرضیه‌های پژوهش از آزمون‌های پارامتریک ضریب همبستگی پیرسون و رگرسیون چندگانه گام به گام استفاده کرد.

مهار خود (گویه‌های ۴۰ تا ۲۸)، خودانگیزشی (گویه‌های ۴۱ تا ۵۴)، و خودنظم‌جویی هیجانی (گویه‌های ۵۵ تا ۷۰). ضرایب آلفای کرونباخ برای زیرمقیاس‌ها ۰/۷۴ تا ۰/۸۸ و اعتبار بازآزمایی بین ۰/۶۱ تا ۰/۸۴ گزارش شد. همچنین ضرایب اعتبار کل مقیاس برای زیرمقیاس‌ها بین ۰/۹۱ تا ۰/۹۵ گزارش شده است. (۳۰). نتایج تحلیل عاملی تأییدی در مطالعه مشهدی، میردورقی، حسین زاده ملکی، حسنی و حمزه لو نیز نشان داده شد که ضرایب همسانی درونی مقیاس بین ۰/۶۶ تا ۰/۸۴ است و بنابراین روابی مقیاس مطلوب است. همچنین ضریب اعتبار پرسشنامه با آلفای کرونباخ برای خردۀ مقیاس‌ها بین ۰/۹۲ تا ۰/۸۰ به دست آمد که رضایت‌بخش و مطلوب است (۳۱).

۴. چک‌لیست رفتار کودک^۱: این چک‌لیست توسط آخنباخ و رسکولار در سال ۲۰۰۱ برای کودکان و نوجوانان ۲ تا ۱۸ سال تدوین شده است. تعداد گویه‌های این فرم ۱۱۳ عبارت است و پاسخ‌دهنده بر اساس وضعیت کودک در ۶ ماه گذشته هر گویه را در یک مقیاس ۳ درجه‌ای پاسخ می‌دهد. این چک‌لیست مشکلات هیجانی رفتاری را اندازه می‌گیرد که شامل اضطراب، افسردگی، شکایات جسمانی، مشکلات اجتماعی، مشکلات تفکر، مشکلات توجه، رفتار قانون‌شکنانه، و رفتار پرخاش‌گرانه است (۳۲). نتایج مطالعه ناکامورا، ایسوتاپی، برنشتاین و چربیتا (۳۳) حاکی از این بود که ضرایب بازآزمایی آزمون بین ۰/۵۷ تا ۰/۸۱ و ضرایب همسانی درونی بین ۰/۶۷ تا ۰/۷۳ است. در پژوهش مینایی دامنه ضرایب همسانی درونی مقیاس‌ها از ۰/۶۳ تا ۰/۹۵ و دامنه ضرایب ثبات زمانی از ۰/۶۷ تا ۰/۷۲ به دست آمده است. همچنین نتایج به دست آمده از بررسی روابی محتوایی، ۰/۷۳ گزارش شد که مطلوب است (۳۴).

جدول ۱: شاخص‌های توصیفی متغیرهای پژوهش به تفکیک گروه‌ها (تعداد=۳۷۵)

متغیر	میانگین	میانگین	انحراف معیار	چولگی	کشیدگی
والدگری مثبت	۴۵/۷۴		۱۷/۸۱	۰/۲۷	-۱/۰۵
تنیه بدنی	۳۷/۸۵		۶/۸۹	-۰/۲۱	-۰/۹۲
مشارکت پدر	۲۱/۱۵		۸/۱۳	۰/۰۴	-۱/۳۲
اطلاع	۸/۵۸		۲/۳۵	-۰/۵۹	-۰/۸۴
اقدار	۱۲/۹۳		۳/۴۵	-۰/۱۹	-۱/۰۹

1. Child behavior checklist

-۱/۳۴	۰/۰۵	۳/۱۴	۱۲/۵۶	نظرارت ضعیف
-۰/۷۹	۰/۵۶	۲۸/۶۲	۲۱۰/۶۷	تبیین‌گری
-۱/۴۸	۰/۳۱	۱۰/۹۲	۲۶/۱۱	مدیریت زمان
-۱/۴۳	۰/۳۴	۹/۶۴	۲۶/۲۵	حل مسئله
-۱/۱۰	۰/۴۶	۹/۷۳	۲۵/۱۶	مهار خود
-۱/۲۷	۰/۸۳	۸/۲۱	۲۰/۷۰	خودانگیزشی
-۰/۹۷	۰/۲۶	۷/۸۲	۲۳/۸۷	خودنظم‌جوبی هیجانی
-۱/۳۳	۰/۱۱	۳۴/۳۹	۱۲۲/۱۰	نارساکنش‌وری اجرایی
-۱/۳۲	۰/۱۲	۹/۸۲	۳۷/۹۹	مشکلات درون‌نمود
-۱/۲۴	۰/۴۰	۱۱/۴۲	۴۲/۹۳	مشکلات بروزنمود

برای تعیین رابطه سبک‌های والدگری، تبیین‌گری والدین، و نارساکنش‌وری اجرایی در کنش‌های اجرایی کودکان در مشکلات درون‌نمود و بروزنمود از همبستگی پیرسون استفاده شد که نتایج آن در جدول ۲ ارائه شده است.

جدول ۲: ماتریس همبستگی بین متغیرهای پژوهش

متغیر	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	۱
۱. والدگری مثبت															
۲. تبیین‌بدنی															-۰/۵۶**
۳. مشارکت پدر															-۰/۵۳**
۴. اطلاع															-۰/۴۴**
۵. اقتدار															-۰/۸۸**
۶. نظرارت ضعیف															-۰/۶۹**
۷. تبیین‌گری															-۰/۶۸**
۸. مدیریت زمان															-۰/۲۸**
۹. حل مسئله															-۰/۵۲**
۱۰. مهار خود															-۰/۲۸**
۱۱. خودانگیزشی															-۰/۳۰**
۱۲. خودنظم‌جوبی هیجانی															-۰/۱۸**
۱۳. نارساکنش‌وری اجرایی															-۰/۴۳**
۱۴. مشکلات درون‌نمود															-۰/۷۰**
۱۵. مشکلات بروزنمود															-۰/۷۶**

دروزنمود با تبیین‌بدنی (۰/۷۰)، اقتدار (۰/۷۵)، نظرارت ضعیف (۰/۸۰)، تبیین‌گری (۰/۷۷)، مدیریت زمان (۰/۷۰)، حل مسئله (۰/۳۱)، مهار خود (۰/۵۶)، خودانگیزشی (۰/۶۴)، خودنظم‌جوبی هیجانی (۰/۳۹) و

با توجه به نتایج جدول ۲، رابطه مشکلات درون‌نمود با والدگری مثبت (۰/۷۰)، مشارکت پدر (۰/۸۱)، و اطلاع (۰/۳۱) به دست آمد که نشان از همبستگی منفی معنادار است. همچنین رابطه مشکلات

(۰/۶۰)، خودنظم‌جوبی هیجانی (۰/۳۹) و نارساکنش‌وری اجرایی (۰/۷۹) رابطه مثبت در سطح ۰/۰۱ به دست آمد. در جدول‌های ۳ و ۴، نتایج رگرسیون گام به گام مشکلات درون‌نmod و بروزنmod بر اساس سبک‌های والدگری، تندیگی والدین، و کنش‌های اجرایی کودکان را نشان می‌دهد.

نارساکنش‌وری اجرایی (۰/۸۴) مثبت معنادار در سطح ۰/۰۱ به دست آمد. نتایج در سطح مشکلات بروزنmod نشان داد که رابطه این مشکلات با والدگری مثبت (۰/۷۶)، مشارکت پدر (۰/۸۴)، اطلاع (۰/۳۶)، رابطه منفی معنادار است و رابطه مشکلات بروزنmod با تنبیه (۰/۷۸)، اقتدار (۰/۷۸)، نظارت ضعیف (۰/۸۴)، تندیگی (۰/۷۱)، مدیریت زمان (۰/۶۵)، حل مسئله (۰/۷۲)، مهار خود (۰/۶۰)، خودانگیزشی

جدول ۳: خلاصه مدل رگرسیون، تحلیل واریانس و مشخصه‌های آماری رگرسیون پیش‌بینی مشکلات درون‌نmod کودکان بر اساس متغیرهای پیش‌بین

گام	مدل	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	آماره F	p	R	R ²	ΔR ²
۱	رگرسیون باقیمانده	۲۵۱۸۴/۸۶	۱	۲۵۱۸۴/۸۶	۲۵۱۸۴/۸۶	۰/۰۰۱	۰/۸۳۶	۰/۹۹۹	۰/۹۹۹
۲	رگرسیون باقیمانده	۳۲۴۴۸/۰۲	۲	۱۶۲۲۴/۰۱	۱۶۲۲۴/۰۱	۰/۰۰۱	۰/۹۴۹	۰/۹۰۱	۰/۲۰۲
۳	رگرسیون باقیمانده	۳۵۸۲/۹۱	۳	۱۱۰۲۴/۰۵	۱۱۰۲۴/۰۵	۰/۰۰۱	۰/۹۵۸	۰/۹۱۸	۰/۰۱۷
۴	رگرسیون باقیمانده	۲۹۵۷/۲۷	۴	۸۳۰۰/۹۲	۸۳۰۰/۹۲	۰/۰۰۱	۰/۹۶۰	۰/۹۲۲	۰/۰۰۴
۵	رگرسیون باقیمانده	۲۸۲۷/۲۴	۵	۹۶۷۶/۰۶	۹۶۷۶/۰۶	۰/۰۰۱	۰/۹۶۳	۰/۹۲۶	۰/۰۰۵
۶	رگرسیون باقیمانده	۲۶۵۰/۶۶	۶	۵۵۸۰/۸۰	۵۵۸۰/۸۰	۰/۰۰۱	۰/۹۶۴	۰/۹۲۹	۰/۰۰۳
۷	رگرسیون باقیمانده	۲۵۴۶/۱۶	۷	۴۷۸۸/۰۷	۴۷۸۸/۰۷	۰/۰۰۱	۰/۹۶۴	۰/۹۳۰	۰/۰۰۱
	باقیمانده	۲۵۱۴/۴۸	۳۶۷	۶/۸۵					

گام ۱: کنش اجرایی

گام ۲: کنش اجرایی، مشارکت پدر

گام ۳: کنش اجرایی، مشارکت پدر، تنبیه بدنه

گام ۴: کنش اجرایی، مشارکت پدر، تنبیه بدنه، اقتدار

گام ۵: کنش اجرایی، مشارکت پدر، تنبیه بدنه، اقتدار، اطلاع

گام ۶: کنش اجرایی، مشارکت پدر، تنبیه بدنه، اقتدار، اطلاع، والدگری مثبت

گام ۷: کنش اجرایی، مشارکت پدر، تنبیه بدنه، اقتدار، اطلاع، والدگری مثبت، نظارت ضعیف

پیش‌بینی کردند. میزان F مشاهده شده برای متغیرهای پیش‌بین در سطح ۰/۰۰۱ معنادار است که این یافته نشان می‌دهد که هفت متغیر مذکور به صورت معناداری مشکلات درون‌نmod کودکان را پیش‌بینی می‌کنند. در جدول ۴ خلاصه مدل رگرسیون، تحلیل واریانس و مشخصه‌های آماری رگرسیون مشکلات بروزنmod کودکان بر متغیرهای پیش‌بین

بر اساس نتایج جدول ۳، می‌توان نتیجه گرفت در تبیین مشکلات درون‌نmod کودکان، مجموع متغیرهای پیش‌بین ۹۳ درصد از متغیر ملاک را پیش‌بینی کردند. کنش اجرایی ۷۰ درصد، مشارکت ۲۰ درصد، تنبیه بدنه حدود ۲ درصد و اقتدار، اطلاع، والدگری مثبت، و نظارت ضعیف کمتر از ۱ درصد از تغییرات مربوط به مشکلات درون‌نmod کودکان را

جدول ۴: خلاصه مدل رگرسیون، تحلیل واریانس و مشخصه‌های آماری رگرسیون پیش‌بینی مشکلات درون‌نمود کودکان بر اساس متغیرهای پیش‌بین

گام	مدل	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	آماره F	p	R	R ²	Δ R ²
۱	رگرسیون باقیمانده	۳۴۷۰۳/۱۱	۱	۳۴۷۰۳/۱۱	۹۲۱/۸۱	۰/۰۰۱	۰/۸۴۴	۰/۷۱۲	۰/۷۱۲
۲	رگرسیون باقیمانده	۱۴۰۴۲/۲۲	۳۷۳	۳۷/۶۴۷	۲۱۷۱۲/۲۸	۰/۰۰۱	۰/۹۴۴	۰/۸۹۱	۰/۱۷۹
۳	رگرسیون باقیمانده	۵۳۲۰/۷۸	۳۷۲	۱۴/۳۰	۱۱۳۵/۰۳	۰/۰۰۱	۰/۹۵۰	۰/۹۰۲	۰/۰۱۱
۴	رگرسیون باقیمانده	۴۷۸۹/۲۲	۳۷۱	۱۲/۹۱	۱۱۰۸۲/۸۳	۰/۰۰۱	۰/۹۵۴	۰/۹۰۹	۰/۰۰۸
۵	رگرسیون باقیمانده	۴۴۷۹۳/۵۹	۵	۱۱/۹۳	۸۳۶/۵۴	۰/۰۰۱	۰/۹۵۹	۰/۹۱۹	۰/۰۰۹
۶	رگرسیون باقیمانده	۳۹۵۱/۷۴	۳۶۹	۱۰/۷۱	۷۵۱۸/۶۶	۰/۰۰۱	۰/۹۶۲	۰/۹۲۵	۰/۰۰۷
۷	رگرسیون باقیمانده	۳۶۳۳/۷۰	۳۶۸	۹/۸۷	۶۸۶/۱۰	۰/۰۰۱	۰/۹۶۴	۰/۹۲۹	۰/۰۰۴
۸	رگرسیون باقیمانده	۳۴۶۰/۴۵	۳۶۷	۹/۴۳	۵۶۹۵/۲۷	۰/۰۰۱	۰/۹۶۷	۰/۹۳۵	۰/۰۰۶
۹	رگرسیون باقیمانده	۴۶۰۰/۸۰	۳۶۵	۷/۵۲	۵۱۱۱/۲۰	۰/۰۰۱	۰/۹۷۱	۰/۹۴۴	۰/۰۰۹

گام ۱: مشارکت پدر

گام ۲: مشارکت پدر، کنش اجرایی

گام ۳: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت

گام ۴: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تبیین مغایر

گام ۵: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تبیین مغایر

گام ۶: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تبیین مغایر، خودنظم‌جوبی هیجانی

گام ۷: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تبیین مغایر، خودنظم‌جوبی هیجانی، اطلاع

گام ۸: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تبیین مغایر، خودنظم‌جوبی هیجانی، اطلاع، اقتدار

گام ۹: مشارکت پدر، کنش اجرایی، والدگری مثبت، تبیین مغایر، خودنظم‌جوبی هیجانی، اطلاع، اقتدار، نظارت ضعیف

بحث و نتیجه‌گیری

مطالعه حاضر با هدف نقش سبک‌های والدگری، تبیین مغایر والدین، نارسایی در کنش‌های اجرایی کودکان در پیش‌بینی مشکلات درون‌نمود و برون‌نمود کودکان انجام شد. نتایج نشان داد که بین سبک‌های والدگری و مشکلات درون‌نمود کودکان، همبستگی معناداری وجود دارد. نتایج این پژوهش با یافته‌های مطالعات آنلا، استاتین و نورمی (۸) و گودمن و همکاران (۱۰) همسو است. در تبیین این نتیجه می‌توان مطرح کرد والدینی که در ارتباطات خود مترنzel، قادر اطمینان خاطر و بی ثبات هستند، در نحوه تربیت فرزندان با یکدیگر توافق ندارند و از

بر اساس جدول ۴ می‌توان نتیجه گرفت در تبیین مشکلات برون‌نمود کودکان، متغیرهای پیش‌بین در مجموع ۹۴ درصد از متغیر ملاک را پیش‌بینی کردند. متغیرهای مشارکت پدر ۷۱ درصد، کنش اجرایی ۱۸ درصد، والدگری مثبت ۱ درصد و تبیین مغایر، خودنظم‌جوبی هیجانی، اطلاع، اقتدار، نظارت ضعیف، کمتر از ۱ درصد از تغییرات مشکلات برون‌نمود کودکان را پیش‌بینی کردند. میزان F مشاهده شده برای متغیرهای پیش‌بین در سطح ۰/۰۰۱ معنادار است که این یافته نشان می‌دهد که ۹ متغیر مذکور به صورت معناداری مشکلات برون‌نمود کودکان را پیش‌بینی می‌کنند.

تصمیم‌گیری درباره مناسب‌ترین راهبردهای درمانی برای کودک، شکست بخورند. این موضوع، تأثیرات منفی بر تحول کودک گذاشته و رفتارهای مخرب بیشتری را منجر می‌شود. این فرون‌تبنیدگی والدین با ایجاد اضطراب و افسردگی، به نظام تربیتی صدمه زده و به انتظارهای غیرواقع‌نگر از کودک منجر می‌شود (۱۶).

همچنین نتایج این مطالعه نشان داد که بین تنبیه‌گی والدین و مشکلات بروزنمود، همبستگی مثبت معناداری وجود دارد که با نتایج پژوهش‌های سپا و همکاران (۱۷) و مک‌کلر و همکاران (۱۸) همسو است. الگویی که والدین به خصوص مادران از ابراز هیجانی مناسب و سازش‌بافته آزادانه نشان دادن دامنه گسترده‌ای از هیجان‌ها به فرزندان ارائه می‌دهند، به کودکان در شناسایی پردازش علائم هیجانی، ارتباط هیجان‌ها و موقعیت‌ها، و تولید پاسخ‌های سازش‌بافته کمک می‌کند. کودکانی که در خانواده‌های پرتش و از لحظه هیجانی بی‌ثبات زندگی می‌کنند، در تنظیم و مدیریت هیجان‌های خود دارای مشکلات عمده‌ای هستند (۲۰).

یافته‌های این مطالعه نشان دادند که بین نارساکنش‌وری اجرایی و مشکلات درون‌نمود کودکان، همبستگی مثبت معناداری وجود دارد. همان‌گونه که مطرح شد کنش‌های اجرایی، فرایندهای شناختی سطح بالایی هستند که مسئول هماهنگی، انسجام، و سازماندهی سایر فرایندهای شناختی مغز هستند (۲۳). هنگامی که کودکان تحول می‌یابند به دلیل افزایش یافتن توانایی آنها برای مدیریت رفتار خود، نقش کنش‌های اجرایی نیز به موازات آن افزایش می‌یابد. در نظریه بارکلی، خودمهارگری و کنش‌های اجرایی، توانایی‌های انسانی است که با هم تعامل دارند. در این نظریه، کنش‌های اجرایی خودنظم‌ده هستند و بازداری رفتاری، ضروری‌ترین مؤلفه برای کارکرد این کنش‌ها محسوب می‌شود. دلیل این موضوع آن است که بازداری رفتاری، فراهم‌کننده درنگ در پاسخ‌گویی خودآیند است و این درنگ به کنش‌های اجرایی اجازه می‌دهد تا رفتار را در جهت هدف هدایت کنند (۲۴).

این پژوهش نشان داد که بین نارساکنش‌وری اجرایی و مشکلات بروزنمود کودکان، همبستگی مثبت معناداری وجود دارد. کنش‌های اجرایی جزء توانایی‌هایی است که کودکان برای یادگیری‌های

سبک والدگری مبتنی بر طرد حمایت افراطی با اغماض یا تسلط، شیوه انصباطی دوگانه، سستی موازین اخلاقی، کمال‌جویی‌های غیرمنطقی، و عصبانیت و بی‌ثباتی عاطفی استفاده می‌کنند. آنها همچنین رفتارهای نوروتیک را در کودکان ثبت می‌کنند و سبب می‌شوند که کودکان از نظر هیجانی و عاطفی، نیازمندتر شده و در چنین شرایطی از حس اعتماد و امنیت که اساس تحول هیجانی سالم محسوب می‌شود، ناکام بمانند (۲۸). بنابراین، می‌توان استنباط کرد که چگونگی تعامل والد-فرزنده با مشکلات رفتاری کودک، رابطه متقابل دارد و به صورت یک چرخه عمل می‌کند؛ بدین صورت که رفتارهای پرخاشگرانه و قانون‌شکنانه کودک، والدین را وادار به استفاده از روش‌های تنبیه‌ی بیشتری می‌کند که این به نوبه خود برخوردها و تعارضاتی را در رابطه والد-کودک به وجود آورده و مانع از بهبود مشکلات رفتاری کودک می‌شود. در نتیجه، عامل تعارض در رابطه والد-کودک می‌تواند مشکلات درون‌نمود را ایجاد کند.

نتایج همچنین نشان داد که بین سبک‌های والدگری و مشکلات بروزنمود کودکان همبستگی معناداری وجود دارد. نتایج این پژوهش با یافته‌های مطالعات آنولا و همکاران (۸) و گودمن و همکاران (۱۰) همسو است. در تبیین این یافته می‌توان گفت کیفیت تعامل والد-فرزنده در چگونگی بررسی و تفسیر کودک از جهان اطراف خود تأثیرگذار است. کودک بر اساس تجربه‌های اولیه در برخورد با دیگران، نیات آنها را تفسیر می‌کند؛ بدین‌گونه که وقتی کودکی تجربه‌های اولیه خوبی با والدین نداشته باشد، در برخورد با دیگران به ویژه اگر رفتارشان مبهم باشد، گرایش به تفسیر اشتباه رفتار دارد و واکنش خصم‌مانه نشان می‌دهد (۱۱).

یافته دیگر مطالعه نشان داد که بین تنبیه‌گی والدین و مشکلات درون‌نمود کودکان، همبستگی مثبت معناداری وجود دارد؛ به عبارت دیگر با افزایش تنبیه‌گی والدین، میزان مشکلات درون‌نمود کودکان افزایش می‌یابد که با نتایج پژوهش‌های سپا و همکاران (۱۷) و مک‌کلر و همکاران (۱۸) همسو است. سطوح بالای تنبیه‌گی والدین باعث می‌شود که آنها گرایش بیشتری به استفاده از شیوه‌های انعطاف‌ناپذیر و پرخاشگرانه والدگری داشته باشند و کمتر از برنامه‌های درمانی و خدمات ارائه شده برای کودکان‌شان بهره ببرند، و از این رو در

دانش آموزان پسر مقطع ابتدایی بود و همچنین در این مطالعه جهت جمع‌آوری اطلاعات، فقط از پرسشنامه استفاده شد؛ بنابراین پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آینده، گروه‌های سنی دیگر و نیز هر دو جنس دختر و پسر مورد بررسی قرار گیرند تا تعیین نتایج به گروه‌های سنی دیگر و نیز امکان مقایسه دو جنس، فراهم شود. همچنین از سایر ابزارهای جمع‌آوری اطلاعات مانند مشاهده و مصاحبه برای کسب جامع‌تر و گستره‌تر اطلاعات در مورد متغیرهای مورد مطالعه، استفاده شود. با توجه به نتایج حاصل از پژوهش، پیشنهاد می‌شود جلسات و دوره‌های آموزشی کاربردی از طرف مهدکودک‌ها، مراکز پیش‌دبستانی، و مدارس درباره سبک‌های والدگری برگزار شود تا آگاهی والدین درباره این شیوه‌ها و تأثیر آن بر اختلالات رفتاری فرزندان، افزایش یابد. همچنین برگزاری کلاس‌های آموزشی برای مریبان و معلمان در جهت شناسایی به موقع اختلالات رفتاری کودکان و در صورت لزوم مشاوره با والدین می‌تواند بسیار مفید باشد. همچنین یافته‌های مطالعه حاضر می‌تواند به روان‌شناسان و مشاوران در تدوین و اجرای مداخله پیشگیرانه و درمانی مؤثر در زمینه اختلالات رفتاری کودکان با تمرکز بر متغیرهای مطرح شده در این پژوهش، کمک قابل توجهی کند.

تشکر و قدردانی: این پژوهش برگرفته از پایان‌نامه کارشناسی ارشد خانم سیده فائزه خوشکردار در رشته روان‌شناسی عمومی دانشگاه پیام نور واحد آستانه اشرفیه با راهنمایی دکتر مجید برادران و مشاوره دکتر رنجبر نوشی با کد ۵۲۰۳۸ در سامانه پژوهشی است که با مجوز صادره از اداره آموزش و پرورش شهرستان رشت به شماره ۳۷۰۲/۳۸۴۸۸/۹۳۷ اجرا شد. بدین‌وسیله از استاد راهنما و کارکنان آموزش و پرورش ناحیه ۲ رشت، مدیران و معلمان دلسوز، و تمامی افراد نمونه که در اجرای این پژوهش مشارکت داشتند، تشکر و قدردانی می‌شود.

تضاد منافع: این پژوهش برای نویسنده‌گان هیچ گونه تضاد منافع به ذنبال نداشته است.

مدارسهای انجام فعالیت‌های روزانه، و تکالیف مدرسه به آنها نیاز مندند. مطالعه زیرا س و جانسن نشان داد که نارسایی در کنش‌های اجرایی تا حدود زیادی پیش‌بینی کننده عملکرد تحصیلی و رفتاری دانش آموزان است (۲۶). با استناد به این مطالعه می‌توان به اهمیت کنش‌های اجرایی در گستره زندگی و نقش آنها در تبیین فرایندهای بهنجار و مرضی بی‌برد.

سرانجام یافته دیگر این پژوهش نشان داد که مشکلات درون‌نmod و بروندmod کودکان را می‌توان از طریق سبک‌های والدگری، تنبیه‌گی والدین، و کنش‌های اجرایی پیش‌بینیکرد. آنچه مسلم است مشکلات رفتاری کودکان، اختلالات شایع و ناتوان کننده‌ای هستند که برای معلمان، خانواده، و کودکان مشکلات بسیاری را ایجاد می‌کنند. خانواده، بافت اصلی تحول کودک است و عوامل خانوادگی، ویژگی‌های فردی کودک، حوادث زندگی، بروزسازش نایافتنگی‌های تحولی، و آسیب‌های روان‌شناختی را پیش‌بینی می‌کند. زمانی که والدین مهارگری بیشتری نسبت به موقعیت داشته باشند می‌توانند مدیریت مؤثرتری در ایفای نقش والدگری خویش داشته باشند و بدون اینکه مجبور باشند در مورد مقررات خود با فرزندانشان مجادله کنند، می‌توانند محدودیت‌های مؤثری برای آنها وضع کنند. در این شرایط ضمن اینکه قدرت به والدین بر می‌گردد، فرزندان نیز احساس درک شدن و امنیت بیشتری می‌کنند و محدودیت‌های وضع شده را می‌پذیرند (۹). در مجموع با توجه به یافته‌های پژوهش حاضر می‌توان نتیجه گرفت که در سبب‌شناسی مشکلات درون‌نmod و بروندmod کودکان، هم باید به متغیرهای خانوادگی مانند سبک‌های والدگری و تنبیه‌گی والدین پرداخته شده است و هم به متغیرهای فردی مانند کنش‌های اجرایی، توجه بیشتری شود و نقش همزمان متغیرهای فردی و خانوادگی بر اختلال‌های بروندmod و درون‌نmod کودکان مورد بررسی بیشتر قرار گیرد.

این مطالعه همچون سایر پژوهش‌های انجام شده در حیطه علوم انسانی، دارای محدودیت‌هایی بود. نمونه پژوهش حاضر، فقط شامل

References

1. Bornstein MH, Britto PR, Nonoyama-Tarumi Y, Ota Y, Petrovic O, Putnick DL. Child development in developing countries: introduction and methods. *Child Dev.* 2012; 83(1): 16-31. [\[Link\]](#)
2. Crawford NA, Schrock M, Woodruff-Borden J. Child Internalizing Symptoms: Contributions of Child Temperament, Maternal Negative Affect, and Family Functioning. *Child Psychiatry Hum Dev.* 2011; 42(1): 53-64. [\[Link\]](#)
3. Kessler RC, Berglund P, Demler O, Jin R, Merikangas KR, Walters EE. Lifetime prevalence and age-of-onset distributions of DSM-IV disorders in the national comorbidity survey replication. *Arch Gen Psychiatry.* 2005; 62(6): 593-602. [\[Link\]](#)
4. Ghobari-Bonab B, Parand A, Hossein Khanzadeh Firoozjah A, Movallali G, Nemati S. Prevalence of Children with Behavioral Disorders in Primary Schools in Tehran. *JOEC.* 2009; 9(3): 223-238. [Persian]. [\[Link\]](#)
5. Khoddam H, Medanloo M, Ziae T, Keshtkar AA. Behavioral disorders and some related factors in school-age children in Gorgan. *Nursing Research.* 2008; 4(14): 29-37. [Persian]. [\[Link\]](#)
6. Carpenter AL, Puliafico AC, Kurtz MS, Pincus DB, Comer JS. Extending Parent-Child Interaction Therapy for Early Childhood Internalizing Problems: New Advances for an Overlooked Population. *Clin Child and Fam Psychol Rev.* 2014; 17(4): 340-356. [\[Link\]](#)
7. Bagheri Sheykhangafshe F, Shabahang R, Abolghasemi A. Prediction of the food neophobia by dimensions of personality and parenting styles. *Quarterly Journal of Child Mental Health.* 2018; 5(2): 25-35. [Persian]. [\[Link\]](#)
8. Aunola K, Stattin H, Nurmi J. Parenting styles and adolescents, achievement strategies. *J Adolesc.* 2000; 23(2): 205-222. [\[Link\]](#)
9. Matejevic M, Jovanovic D, Ilic M. Patterns of Family Functioning and Parenting Style of Adolescents with Depressive Reactions. *Soc Behav Sci.* 2015; 185: 234-239. [\[Link\]](#)
10. Goodman SH, Rouse MH, Connell AM, Broth MR, Hall CM, Heyward D. Maternal depression and child psychopathology: A meta-analytic review. *Clin Child Fam Psychol Rev.* 2011; 14(1): 1-27. [\[Link\]](#)
11. Murray KW, Dwyer KM, Rubin KH, Knighton-Wisor S, Booth-LaForce C. Parent-child relationships, parental psychological control, and aggression: maternal and paternal relationships. *J Youth Adolesc.* 2014; 43(8): 1361-73. [\[Link\]](#)
12. Zakirova VG, Gaysina GI, Raykova E. Professional Support for Families in Difficult Life Situations. *International J Env Scie Ed.* 2016; 11(5): 633-639. [\[Link\]](#)
13. Rankin Williams L, Degnan K, Perez-Edgar K.E. Henderson H.A, Rubin K.H, Pine D.S, Steinberg L, Fox NA. Impact of Behavioral Inhibition and Parenting Style on Internalizing and Externalizing Problems from Early Childhood through Adolescence. *J Abnorm Child Psychol.* 2009; 37(8): 1063-1075. [\[Link\]](#)
14. Rollè L, Prino L.E, Sechi C, Vismara L, Neri E, Polizzi C, ... Brustia P. Parenting stress, mental health, dyadic adjustment: A structure equation model. *Front Psychol.* 2017; 8: 839-845. [\[Link\]](#)
15. Teymouri S, Ataeifar R. Relationship between parental stress and children's affective and behavioral disorders. *Journal of Clinical Psychology Andishe va Raftar.* 2010; 4(16): 17-26. [Persian]. [\[Link\]](#)
16. Crawford AM, Manassis K. Familial predictors of treatment outcome in childhood anxiety disorders. *J Am Acad Child Adolesc Psych.* 2001; 40(10): 1182-1189. [\[Link\]](#)
17. Sepa A, Frodi A, Ludvingsson J. Could parental stress and lack of support/confidence function as mediating mechanisms between certain environmental factors and the development of autoimmunity in children? A study within ABIS. *Annals of the New York Academy of Science.* 2002; 958: 431-435. [\[Link\]](#)
18. Mackler JS, Kelleher R, Shanahan L, Calkins SD, Susan P, Keane SP, O'Brien M. Parenting Stress, Parental Reactions, and Externalizing Behavior From Ages 4 to 10. *J Marriage Fam.* 2016; 77(2): 388-406. [\[Link\]](#)
19. Khaleque A, Rohner RP. Perceived parental acceptance-rejection and psychological adjustment: A meta-analysis of cross-cultural and intercultural studies. *J Marriage Fam.* 2002; 64(1): 54-64. [\[Link\]](#)
20. Putnick DL, Bornstein MH, Hendricks C, Painter KM, Suwalsky JTD, Collins WA. Stability, continuity, and similarity of parenting stress in European American mothers and fathers across their child's transition to adolescence. *Parent Sci Pract.* 2010; 10: 60-77. [\[Link\]](#)
21. Tottenham N, Hare TA, Casey BJ. Behavioral assessment of emotion discrimination, emotion regulation, and cognitive control in childhood, adolescence, and adulthood. *Front Psychol.* 2011; 2, 1-9. [\[Link\]](#)

22. Brown TE. Executive Functions and Attention Deficit Hyperactivity Disorder: Implications of two conflicting views. *International J Disability, Dev Ed.* 2006; 53(1): 35-46. [\[Link\]](#)
23. Kooij SJ, Huss M, Asherson P, Akehurst RRR, Beusterien K, French A, Sasané R, Hodgkins P. Distinguishing Comorbidity and Successful Management of Adult ADHD. *J Atten Disord.* 2012; 16(5): 3-19. [\[Link\]](#)
24. Barkley RA. Behavioral inhibition, sustained attention, and executive functions: Constructing a unifying theory of ADHD. *Psychol Bull.* 1997; 121(1): 65-94. [\[Link\]](#)
25. Skirrow C, Asherson P. Emotional lability, comorbidity and impairment in adults with attention-deficit hyperactivity disorder. *J Affect Disord.* 2013; 147(1): 80-86. [\[Link\]](#)
26. Ziereis S, Jansen P. Effects of physical activity on executive function and motor performance in children with ADHD. *Res Dev Disabi.* 2015; 38: 181-191. [\[Link\]](#)
27. Dadds MR, Maujean A, Fraser J A. Parenting and conduct problems in children: Australian data and psychometric properties of the Alabama Parenting Questionnaire. *Australian Psychologist.* 2003; 38(3): 238-241. [\[Link\]](#)
28. Samani S. Psychometric properties of the child from of Alabama Parenting Questionnaire (Persian version). *Journal of Psychological Models and Methods.* 2011; 2(5): 17-29. [Persian]. [\[Link\]](#)
29. Dadsetan P, Ahmadi Azghandi A, Hassan Abadi H. Parental stress and general health: research on the relationship between parenting stress of mothers with general health nurses and housewives with young children. *Developmental Psychology Journal: Iranian psychologists.* 2006; 2(7): 184-171. [Persian]. [\[Link\]](#)
30. Knouse LE, Barkley RA, Murphy KR. Does executive functioning (EF) predict depression in clinic-referred adults? EF tests vs. rating scales. *J Affect Disord.* 2013; 145(2): 270-275. [\[Link\]](#)
31. Mashhadi A, Mirdoraghi F, Hosainzadeh-Maleki Z, Hasani J, Hamzeloo M. Factor Structure, Reliability and Validity of Persian Version of Barkley Deficits in Executive Functioning Scale(BDEFS)- Adult Version. *Journal of Clinical Psychology.* 2015; 7(1): 51-62. [Persian]. [\[Link\]](#)
32. McCarty CA, Lau AS, Valeri SM, Weisz JR. Parent-Child interactions in relation to critical and emotionally overinvolved Experessed Emotion (EE): is EE a proxy for behavior? *J Abnorm Child Psychol,* 2004; 32: 83-93. [\[Link\]](#)
33. Nakamura BJ, Ebetsutani C, Bernstein A, Chorpita BF. A psychometric analysis of the Child Behavior Checklist DSM-oriented Scales. *J Psychopathol Behav Assess.* 2009; 31(3): 178-189. [\[Link\]](#)
34. Minaei A. Adaptation and Standardization of the child behavior checklist Akhen bakh, self-assessment questionnaire and teacher report form. *Research in exceptional children.* 2006; 6(1): 529-558. [Persian]. [\[Link\]](#)