

Research Paper

The Role of Childhood Abuse Experiences in Predicting Emotional Schemas in Adulthood



Parvaneh Esmaeilzadeh Meshki¹, Ali Zeinali^{*2}

1. M.A. in Clinical Psychology, Urmia Branch, Islamic Azad University, Urmia, Iran
2. Associate Professor, Department of Psychology, Khoy Branch, Islamic Azad University, Khoy, Iran

Citation: Esmaeilzadeh Meshki P, Zeinali A. The role of childhood abuse experiences in predicting emotional schemas in adulthood. Quarterly Journal of Child Mental Health. 2020; 7(3): 128-141.

<http://dx.doi.org/10.52547/jcmh.7.3.11>

ARTICLE INFO

Keywords:

Childhood abuse,
emotional schemas,
adulthood

ABSTRACT

Background and Purpose: Nowadays, psychopathologists emphasize the role of emotional schemas in explaining mental disorders in adulthood. Emotional schema refers to the interpretation, evaluation, inclination to action and behavioral patterns that people use to deal with their emotions. Therefore, present research aimed to investigate the role of childhood abuse experiences in predicting emotional schemas in adulthood.

Method: This study was a descriptive correlational study. The population included all the students of Urmia branch of Islamic Azad University in the academic year 2017-2018, from which a sample of 375 students was selected by cluster random sampling in proportionate to the number of students at each faculty. The participants responded to the Child Abuse Self-report Scale (Mohammadkhani et al., 2003) and Leahy Emotional Schema Scale (Leahy, 2002). Data were analyzed using Pearson correlation coefficient and multiple regression analysis.

Results: Findings showed that there was a significant relationship between most of childhood abuse experiences, i.e. emotional, physical and sexual abuse and neglect and emotional schemas. Also childhood abuse experiences can significantly predict the ability of *maladaptive emotional schemas*, including validation, incomprehensibility, guilt, simplistic view of emotions, lack of control, demand for rationality, consensus, rumination and blame and *adaptive emotional schemas*, including higher values, emotional self-awareness, acceptance of feelings and emotional expression ($P<0.05$).

Conclusion: Based on the results of this study, it can be concluded that attention should be paid to the role of childhood abuse experiences to decrease the maladaptive emotional schemas and increase the adaptive ones and families should be informed of the severe, destructive and long-term consequences of childhood abuse experiences.

Received: 18 Sep 2018

Accepted: 4 Sep 2019

Available: 7 Dec 2020

* Corresponding author: Ali Zeinali, Associate Professor, Department of Psychology, Khoy Branch, Islamic Azad University, Khoy, Iran.
E-mail addresses: Zeinali@iaukhoy.ac.ir

2476-5740/ © 2019 The Authors. This is an open access article under the CC BY-NC-ND license
(<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/>).

نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در پیش‌بینی روان‌بندی‌های هیجانی در بزرگسالی

پروانه اسماعیل‌زاده مشکی^۱، علی زینالی^{۲*}

۱. کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی، واحد ارومیه، دانشگاه آزاد اسلامی، ارومیه، ایران

۲. دانشیار گروه روان‌شناسی، واحد خوی، دانشگاه آزاد اسلامی، خوی، ایران

چکیده

مشخصات مقاله

کلیدواژه‌ها:

زمینه و هدف: امروزه در حوزه آسیب‌شناسی روانی به نقش روان‌بندی‌های هیجانی در تبیین اختلال‌های روانی در بزرگسالی تأکید می‌شود. روان‌بندی‌های هیجانی به تعبیر، ارزیابی، تمايل به عمل، و الگوهای رفتاری اشاره دارد که افراد در رویارویی با هیجان‌های خود از آنها استفاده می‌کنند. بنابراین پژوهش حاضر با هدف بررسی نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در پیش‌بینی روان‌بندی‌های هیجانی در بزرگسالی انجام شد.

روش: این مطالعه توصیفی از نوع همبستگی است و جامعه آماری پژوهش شامل دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۷ بودند که از بین آنها ۳۷۵ نفر با روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای با رعایت نسبت دانشجویان هر دانشکده، انتخاب شدند. آزمودنی‌ها به مقیاس‌های خودگزارشی سوءرفتار کودکی محمدخانی و همکاران (۲۰۰۳) و روان‌بندی‌های هیجانی لیهی (۲۰۰۲) پاسخ دادند. داده‌ها با استفاده از ضریب همبستگی پیرسون و رگرسیون چندگانه تحلیل شدند.

یافته‌ها: نتایج نشان داد بین اغلب تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، جسمی، جنسی، و غفلت با روان‌بندی‌های هیجانی، رابطه معنادار وجود دارد. همچنین تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی، توانایی پیش‌بینی معنادار روان‌بندی‌های هیجانی سازش‌نایافته شامل تأییدطلبی، غیرقابل درک بودن، احساس گناه، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها، فقدان مهارگری، تلاش برای منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و سرزنش؛ و روان‌بندی‌های هیجانی سازش‌نایافته شامل ارزش‌های والاتر، خودآگاهی هیجانی، پذیرش احساس‌ها، و ابراز هیجانی را داشتند ($P < 0.05$).

نتیجه‌گیری: بر اساس نتایج این مطالعه می‌توان نتیجه‌گیری کرد که برای کاهش شکل‌گیری روان‌بندی‌های هیجانی سازش‌نایافته و افزایش روان‌بندی‌های هیجانی سازش‌نایافته، باید به نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی توجه کرد و خانواده‌ها باید از پیامدهای شدید، مخرب، و طولانی‌مدت تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی آگاه شوند.

دریافت شده: ۹۷/۰۶/۲۸

پذیرفته شده: ۹۸/۰۶/۱۳

منتشر شده: ۹۹/۰۹/۱۷

* نویسنده مسئول: علی زینالی، دانشیار گروه روان‌شناسی، واحد خوی، دانشگاه آزاد اسلامی، خوی، ایران.

رایانامه: Zeinali@iaukhoy.ac.ir

تلفن: ۰۴۴-۳۶۴۳۰۰۰۱

مقدمه

هیجان‌های خود؛ دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها یعنی عدم توانایی در ک این موضوع که فرد می‌تواند احساس‌ها و هیجان‌های متصاد و پیچیده‌ای داشته باشد؛ ارزش‌های والاتر یعنی توانایی فرد در متصل کردن حالات هیجانی خود به نیازهای متعالی مانند صمیمیت؛ عدم مهارگری یعنی باور به اینکه هیجان‌های شدید منفی مانند غم و افسردگی غیرقابل مهار هستند؛ تداوم هیجانی یعنی باور به اینکه هیجان‌های منفی برای مدت طولانی ادامه دارند؛ تلاش برای منطقی بودن یعنی تلاش و تأکید بیش از حد بر منطق و عقلانیت و غیره‌یجانی بودن؛ توافق یعنی باور و اعتقاد فرد مبنی بر اینکه بسیاری از افراد احساس‌هایی را که فرد تجربه و از آنها واهمه دارد را دارند و آنها را تحمل می‌کنند؛ پذیرش احساس‌ها یعنی توانایی فرد در راه دادن هیجان‌های مختلف به خود و عدم صرف انژری برای مقابله یا سرکوب آنها؛ نشخوار ذهنی یعنی تمرکز اجراب‌گونه توجه یک فرد بر علائم و علل یک پریشانی و توجه به دلایل و نتایج آن به جای تمرکز بر راه حل‌های آن؛ بی‌حسی هیجانی یعنی فرد نسبت به هیجان‌هایی که دیگران از آن لذت می‌برند یا از آنها اجتناب می‌کنند، هیچ احساسی ندارد؛ ابراز هیجانی یعنی تمایل به تجربه و بیان احساس‌ها و باور به اینکه هیجان‌ها در بهبود زندگی مؤثر هستند؛ و سرزنش یعنی داشتن احساس‌های منفی و قضاوت‌های هیجانی در رابطه با خود، دیگران و دنیا بدون داشتن دلایل موجه^(۶).

یکی از عوامل مرتبط با روان‌بنه‌های هیجانی، تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی^(۷) است^(۷). افرادی که تجربه کودک آزاری و غفلت دارند به میزان بیشتری دچار بی‌نظمی هیجانی و نقص در عملکرد می‌شوند^(۸). سوءرفتار دوران کودکی یعنی آسیب‌های جسمی یا روانی، بدرفتاری و یا بهره‌کشی جنسی یا رفتار غفلت‌آمیز نسبت به یک کودک زیر ۱۸ سال است که توسط فرد مسئول رفاه و یا آسایش کودک انجام می‌شود^(۹). هر نوع کوتاهی و غفلت و یا ارتکاب به هر عملی که بهداشت و سلامت جسمانی و روانی کودک را به مخاطره انداخته و

هیجان‌ها^(۱) رویدادهای پیچیده و چندبعدی هستند که منجر به آمادگی برای عمل می‌شوند. از آنچایی که هیجان‌ها بخش مهمی از زندگی فرد را به خود اختصاص می‌دهند، تعجب آور نیست که آشفتگی در هیجان‌ها می‌تواند منجر به اندوه و آسیب روانی شود^(۱). روان‌بنه‌های هیجانی^(۲) یک سازه فراتشخصی است که در درمان آسیب‌های روان‌شناختی مطرح شده و به چگونگی مفهوم‌سازی، ادراک، و راهبردهای پاسخ‌دهی افراد به عواطف خود اشاره دارد^(۲). این روان‌بنه‌ها به هرگونه تعبیر، ارزیابی، تمایل به عمل، و الگوهای رفتاری گفته می‌شود که افراد در مواجهه با هیجان‌های خود اتخاذ می‌کنند^(۳). بر اساس نظریه روان‌بنه‌های هیجانی، افراد در چگونگی مفهوم‌پردازی هیجان‌ها با یکدیگر متفاوت هستند و روان‌بنه‌های متفاوتی در مورد هیجان‌های خود دارند. این روان‌بنه‌ها معنکس کننده شیوه‌های تجربه کردن هیجان‌ها توسط افراد بوده و باوری است که آنها به دنبال برانگیخته شدن هیجان‌های ناخوشایند در مورد طرح مناسب برای اقدام یا چگونگی عمل کردن در برابر چنین هیجان‌هایی در ذهن خود دارند^(۴). همچنین همه افراد هیجان‌های منفی و دردنگ را تجربه می‌کنند، اما آنچه که افراد را از یکدیگر متمایز می‌کند چگونگی تفسیر و واکنش به هیجان‌ها و یا همان روان‌بنه‌های هیجانی آنها است^(۵).

لیهی، چهارده روان‌بنه هیجانی شامل تاییدطلبی^(۶)، غیرقابل در ک بودن^(۶)، احساس گناه^(۶)، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها^(۶)، ارزش‌های والاتر^(۶)، عدم مهارگری^(۶)، تداوم هیجانی^(۶)، تلاش برای منطقی بودن^(۶)، توافق^(۱۱)، پذیرش احساس‌ها^(۱۲)، نشخوار ذهنی^(۱۳)، بی‌حسی هیجانی^(۱۴)، ابراز هیجانی^(۱۵)، و سرزنش^(۱۶) را مطرح می‌کند. تاییدطلبی یعنی باور به اینکه دیگران هیجان‌هایم را به خوبی در ک می‌کنند و به آنها پاسخ می‌دهند؛ غیرقابل در ک بودن یعنی عدم در ک و یافتن معنای هیجان‌ها توسط خود فرد؛ احساس گناه یعنی داشتن احساس شرم، گناه و خجالت درباره

1. Emotions
2. Emotional schemas
3. Validation
4. Incomprehensibility
5. Guilt
6. Simplistic view of emotions
7. Higher values
8. Uncontrol
9. Emotional duration

10. Demands for rationality
11. Consensus
12. Acceptance of feelings
13. Rumination
14. Emotional numbness
15. Expression
16. Blame
17. Childhood abuse experiences

معنادار؛ و سوءرفتار غفلت با خودشیفتگی رابطه مثبت و معنادار، و با جامعه‌ستیزی و ماکیاولیسم رابطه منفی و معنادار دارد (۱۶). در مطالعه‌ای دیگر مشخص شد که بین متغیرهای نگرانی و سیستم‌های مغزی-رفتاری با باورهای وسواسی رابطه مثبت و معنادار وجود دارد. همچنین نتایج حاکی از رابطه بین اغلب مؤلفه‌های روان‌بنه‌های هیجانی با باورهای وسواسی بوده است (۱۷). کرمی، بنی‌جمالی، خسروی و پرهون به این نتیجه رسیدند که رابطه معناداری بین تمام زیرمقیاس‌های روان‌بنه‌های هیجانی با افسردگی و اضطراب مشاهده شد و از بین روان‌بنه‌های هیجانی، راهبردهای عدم مهارگری، ارزش‌های والاتر، احساس گناه، خودآگاهی هیجانی، و تلاش برای منطقی بودن، توانایی پیش‌بینی افسردگی بیماران مبتلا به سرطان را داشتند. همچنین راهبردهای عدم مهارگری، سرزنش، تلاش برای منطقی بودن، و احساس گناه توانایی پیش‌بینی اضطراب آنان را داشتند (۱۸). نتایج پژوهش صادقی نشان داد که بین سوءاستفاده عاطفی، غفلت، جسمی، و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی رابطه معناداری وجود دارد، اما بین آنها با شدت علائم جسمانی رابطه معناداری وجود ندارد. همچنین آنان به تأثیر تجارت آسیب‌زای اوایل زندگی از طریق روان‌بنه‌های هیجانی بر شدت علائم جسمانی تأکید کردند (۱۹). رضایی، غضنفری و رضایی ضمن پژوهشی به این نتیجه رسیدند که تجربه‌های سوءرفتار عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی دوران کودکی با روان‌بنه‌های هیجانی سازش‌یافته رابطه منفی و معنادار، و با روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته رابطه مثبت و معنادار داشتند (۷). باید توجه داشت که قرار گرفتن کودکان در معرض حوادث ترومما (از جمله سوءرفتار دوران کودکی) باعث افزایش مشکلات جسمی، روانی و هیجانی در کودکان می‌شود (۲۰). نتایج پژوهش ریچکیوئر و دی‌بو نشان داد کودکانی که مورد بدرفتاری قرار گرفتند به احتمال بیشتری دارای اختلالات تنظیم هیجان هستند و این کودکان در مقایسه با کودکانی که سابقه بدرفتاری نداشتند از نظر احساس گناه، ارزش‌های والاتر، عدم مهارگری، بی‌حسی هیجانی، تلاش برای منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و ابراز هیجان در وضع نامناسب‌تر قرار داشتند (۲۱). نتایج مشابهی نیز در دیگر مطالعات ۲۲-۲۴ مشاهده شده است.

4. Emotional abuse
5. Neglect abuse

خدشه بر آن وارد می‌کند، کودک آزاری یا سوءرفتار با کودک گفته می‌شود (۱۰). همچنین سوءرفتار با کودک از جمله آسیب‌های اجتماعی است که به دلیل گستردگی عوامل ایجاد‌کننده و تأثیر عمیقی که بر تحول شخصیت کودک، خانواده و جامعه دارد به عنوان یکی از اولویت‌های بهداشت و درمان کشورهای مختلف مطرح می‌شود (۱۱). سازمان حمایت از کودکان و نوجوانان^۱ مقابله با خشونت، آزار، سوءرفتار و تبعیض را یکی از حوزه‌هایی می‌داند که این سازمان می‌تواند نقش مؤثری در کاهش آنها و بهبود زندگی کودکان و نوجوانان داشته باشد (۱۲). سوءرفتارهای دوران کودکی باعث کاهش شدید انرژی جسمی و روانی و افزایش مشکل در زندگی روزمره می‌شود (۱۳). تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی شامل سوءرفتار جسمی^۲، سوءرفتار جنسی^۳، سوءرفتار عاطفی^۴، و سوءرفتار غفلت^۵ است که هر یک می‌تواند به تنها ی و یا همراه با دیگر موارد اتفاق یافتد (۱۴). سوءرفتار جسمی شامل آسیب‌هایی مانند ضرب و شتم، سوختگی، ضربه به سر، و سایر اشکال آسیب جسمانی است که حداقل به مدت ۴۸ ساعت دوام داشته باشد. سوءرفتار جنسی به عنوان خشونت جنسی علیه کودک در نظر گرفته می‌شود و شامل هر تعامل یا تماس بین کودک و بزرگسال است که در آن کودک برای ارضای جنسی بزرگسال مورد سوءاستفاده قرار می‌گیرد. سوءرفتار عاطفی شامل تهدیدهای فراوان کلامی، تمسخر و عقاید خوارکننده است. سوءرفتار غفلت به سه شکل جسمانی (شامل نبود مراقبت بهداشتی، رها کردن، نظارت ناکافی و یا تغذیه نامناسب)، آموزشی (شامل عدم نامنوسی در مدرسه یا عدم پیگیری وضعیت تحصیلی) و عاطفی (شامل شاهد آزار یکی از والدین بودن و یا اجازه مصرف مواد و الکل به کودک) است (۱۵).

پژوهش‌های اندکی درباره رابطه تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی با روان‌بنه‌های هیجانی انجام شده است. بادبره و زینالی در پژوهشی به این نتیجه رسیدند که سوءرفتار جسمی با خودشیفتگی رابطه منفی و معنادار و با جامعه‌ستیزی و ماکیاولیسم رابطه مثبت و معنادار دارد. همچنین سوءرفتار عاطفی با خودشیفتگی، جامعه‌ستیزی و ماکیاولیسم رابطه مثبت و معنادار؛ سوءرفتار جنسی با خودشیفتگی رابطه منفی و

1. Unicef
2. Physical abuse
3. Sexual abuse

درصد)، و ۱۱۶ نفر در دانشکده فنی و مهندسی (۳۰/۹۳ درصد) با روش تصادفی انتخاب شدند. از میان آنان ۱۵۶ نفر مرد (۴۱/۶۰ درصد) و ۲۱۹ نفر زن (۵۸/۴۰ درصد)، ۳۲۴ نفر مجرد (۸۶/۴۰ درصد) و ۵۱ نفر متاهل (۱۳/۶۰ درصد)، و ۱۲۳ نفر سال اولی (۳۲/۸۰ درصد)، ۱۰۷ نفر سال دومی (۲۸/۵۳ درصد)، ۸۷ نفر سال سومی (۲۳/۲۰ درصد)، و ۵۸ نفر سال چهارمی (۱۵/۴۷ درصد) بودند. همچنین ملاک‌های ورود به مطالعه شامل برخورداری از سلامت جسمی، عدم مصرف داروهای روان‌پزشکی، عدم وقوع رخدادهای تنش آور مانند طلاق و مرگ و امضای رضایت‌نامه شرکت آگاهانه در پژوهش؛ و ملاک‌های خروج از مطالعه شامل انصراف از تکمیل ابزارها، تکمیل ابزارها به صورت ناقص، و عدم تمايل و رضایت جهت شرکت در پژوهش بود.

ب) ابزار

۱. مقیاس خودگزارشی سوءرفتار کودکی^۱: این مقیاس توسط محمد خانی و همکاران (۲۰۰۳) طراحی شد. این ابزار دارای ۳۸ گویه و ۴ بعد سوءرفتار عاطفی (۱۴ گویه)، سوءرفتار غفلت (۱۱ گویه)، سوءرفتار جسمی (۸ گویه) و سوءرفتار جنسی (۵ گویه) است که با استفاده از مقیاس چهار درجه‌ای لیکرت (هر گز تا = ۳ همیشه) نمره گذاری می‌شود. لازم به ذکر است که تمام گویه‌های سوءرفتار غفلت به صورت معکوس نمره گذاری می‌شوند و فرم اصلی ابزار روی دانش‌آموزان دختر و پسر دوره دوم متوسطه هنجاریابی شده است. نمره ابعاد این مقیاس با استفاده از مجموع نمره گویه‌های آن بعد به دست می‌آید و نمره بالاتر به معنای تجربه بیشتر داشتن آن سوءرفتار است. روایی همگرا، واگرا و سازه این ابزار تأیید شده است. برای مثال همبستگی درونی ابعاد این مقیاس با کل آزمون بین ۰/۸۲ تا ۰/۸۹ به دست آمد و همسانی درونی این مقیاس با روش آلفای کرونباخ برای ابعاد سوءرفتارهای عاطفی ۰/۹۱، ۰/۹۵، غفلت ۰/۹۱، جسمی ۰/۷۹، و جنسی ۰/۸۷ گزارش شد که حاکی از ضریب اعتبار مطلوب پرسشنامه است (۲۷). در پژوهش حاضر، ابزار به صورت گروهی تکمیل شده است و روایی محتوایی آن با نظرخواهی از ۱۵ نفر از متخصصان علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه، تأیید شده است. همچنین ضریب اعتبار آن با روش آلفای کرونباخ برای ابعاد سوءرفتارهای عاطفی ۰/۷۰، غفلت ۰/۷۷، جسمی

سوءرفتار با کودکان یک مشکل جهانی است که شیوع آن در کشورهای در حال توسعه در مقایسه با کشورهای توسعه یافته، بیشتر است. این پدیده از یک سو پیامدهای منفی متعددی از جمله اضطراب، تندگی، وسوس، افسردگی، و رفتارهای پرخطر جنسی و غیرجنسی را به دنبال دارد (۲۵) و از سوی دیگر کودکانی که مورد سوءرفتار قرار می‌گیرند نسبت به دیگر کودکان، ۵۰ درصد بیشتر احتمال دارد که در نوجوانی به دلیل اعمال خلاف دستگیر شوند، ۴۰ درصد بیشتر احتمال دستگیر شدن در بزرگسالی به علت جرائم خشونت‌بار را دارند، و ۳۳ درصد بیشتر احتمال دارد که دچار اعتیاد شود (۲۶). همچنین سوءرفتار دوران کودکی باعث شکل‌گیری آسیب‌های هیجانی گستردگی و شدید می‌شود و جدا از اثرات منفی آن، هزینه‌های گرافی را به جامعه تحمل می‌کند. علاوه بر این پژوهش‌های اندکی درباره تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی و روان‌بهنه‌های هیجانی و بررسی نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در پیش‌بینی روان‌بهنه‌های هیجانی انجام شده است؛ بنابراین با توجه به اهمیت روان‌بهنه‌های هیجانی در سلامت، نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در روان‌بهنه‌های هیجانی، و خلاء پژوهشی در این زمینه، پژوهش حاضر با هدف بررسی نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در پیش‌بینی روان‌بهنه‌های هیجانی در بزرگسالی انجام شد.

روش

الف) طرح پژوهش و شرکت کنندگان: این پژوهش مقطعی از نوع همبستگی بود. جامعه پژوهش شامل تمامی دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه در سال تحصیلی ۱۳۹۶-۹۷ به تعداد ۱۲۰۰۰ نفر بودند. بر اساس جدول کرجسی و مورگان تعداد ۳۷۵ نفر با روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای با رعایت نسبت دانشجویان هر دانشکده به عنوان نمونه انتخاب شدند. دلیل انتخاب روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای، متفاوت بودن تعداد دانشجویان در دانشکده‌های مختلف بود. در این روش نمونه‌گیری با توجه به متفاوت بودن حجم جامعه دانشکده‌ها ۳۱ نفر در دانشکده پیراپزشکی (۸/۲۷ درصد)، ۱۸۲ نفر در دانشکده علوم انسانی (۴۸/۵۳ درصد)، ۴۶ نفر در دانشکده علوم پایه (۱۲/۲۷ درصد)،

1. Child abuse self-report scale

تلash برای منطقی بودن ، توافق ، پذیرش احساس‌ها ،^{۰/۵۹} نشخوار ذهنی ،^{۰/۶۵} ابراز هیجانی ،^{۰/۶۲} و سرزنش^{۰/۶۱} گزارش کردند که حاکی از اعتبار مناسب این مقیاس بوده است (۲۹). در پژوهش حاضر، ابزار به صورت گروهی تکمیل شده و روایی محتوای آن با نظر ۱۵ نفر از متخصصان علوم تربیتی و روان‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه تأیید شده است. همچنین ضریب اعتبار کل ابزار با روش آلفای کرونباخ^{۰/۷۹} و برای تأیید‌طلبی^{۰/۶۹}، غیرقابل درک بودن^{۰/۷۰}، احساس‌گناه^{۰/۷۱}، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها^{۰/۷۵}، ارزش‌های والاتر^{۰/۷۰}، عدم مهارگری^{۰/۷۷}، خودآگاهی هیجانی^{۰/۸۱}،^{۰/۷۰} تلash برای منطقی بودن^{۰/۷۱}، توافق^{۰/۷۲}، پذیرش احساس‌ها^{۰/۷۳} و سرزنش^{۰/۷۳} محاسبه شد.

ج) روش اجرا: برای اجرای پژوهش پس از تأیید پرپوپزال و مراجعته به دانشگاه و اخذ مجوزهای لازم اجرایی و عملی، آمار دانشجویان به تفکیک هر دانشکده تهیه شد. سپس با روش نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای با رعایت نسبت دانشجویان هر دانشکده، تعداد ۳۷۵ دانشجو پس از بیان هدف پژوهش و انجام ملاحظات اخلاقی از جمله اصل رازداری، محترمانه ماندن اطلاعات شخصی، تحلیل داده‌ها به صورت کلی، و دریافت رضایت‌نامه کتبی شرکت آگاهانه در پژوهش، ابزارها توسط دانشجویان به صورت گروهی تکمیل شد. ابزارها پس از تکمیل، وارسی شده و از آزمودنی‌ها به خاطر شرکت در پژوهش تقدیر و تشکر شد. در نهایت داده‌ها وارد نرم‌افزار SPSS-21 و با روش‌های ضرایب همبستگی پرسون و رگرسیون چندگانه با مدل همزمان تحلیل شدند.

یافته‌ها

در جدول ۱ شاخص‌های توصیفی میانگین، انحراف معیار، کمترین مقدار و بیشترین مقدار متغیرهای پژوهش شامل تجربه‌های سوء‌رفتار دوران کودکی و روان‌بنه‌های هیجانی ارائه شد.

۰/۸۳ و جنسی ۰/۸۱ محسوبه شد.

۲. مقیاس روان‌بنه‌های هیجانی^۱: این مقیاس توسط لیهی (۲۰۰۲) به منظور سنجش و شفاف‌سازی باورها و راهبردهای افراد در مقابل هیجان‌ها ساخته شد. این ابزار دارای ۵۰ گویه و ۱۴ بعد تأیید‌طلبی (۳ گویه)، غیرقابل درک بودن (۴ گویه)، احساس‌گناه (۴ گویه)، دیدگاه ساده‌انگارانه درباره هیجان‌ها (۴ گویه)، ارزش‌های والاتر (۳ گویه)، عدم مهارگری (۳ گویه)، تداوم هیجانی (۲ گویه)، توافق (۴ گویه)، پذیرش احساس‌ها (۳ گویه)، نشخوار ذهنی (۵ گویه)، ابراز هیجانی (۲ گویه)، و سرزنش (۲ گویه) است که با استفاده از مقیاس شش درجه‌ای لیکرت (۱= خیلی نادرست تا ۶= خیلی درست) نمره گذاری می‌شود. لازم به ذکر است که گویه‌های ۱۶، ۵، ۴۹، ۱۰، ۵، ۲۳، ۴۵، ۲۷، ۷، ۲۵، ۴۴، ۲۷، ۲، ۲۹، ۲۰، ۱۲، ۹، ۲، ۲۹، ۲۸، ۵۰، ۱ و ۳۶ به صورت معکوس نمره گذاری می‌شوند. نمره هر یک از ابعاد با مجموع نمره گویه‌های آن بعد به دست می‌آید و نمره بالاتر به معنای برخورداری بیشتر از آن روان‌بنه است. روایی همگرای این ابزار با پرسشنامه‌های اضطراب و افسردگی، تأیید و همسانی درونی کل ابزار با روش آلفای کرونباخ^{۰/۸۱} گزارش شد (۲۸). خانزاده، ادریسی، محمدخانی و سعیدیان روایی همگرا و واگرای ابزار را با پرسشنامه‌های اضطراب و افسردگی و مقیاس مشکلات در نظامی‌بخشی هیجانی تأیید کردند و همبستگی درونی گویه‌ها با نمره کل هر بعد را بین ۰/۵۹ تا ۰/۹۲ و همبستگی درونی گویه‌ها با نمره کل ابزار را بین ۰/۵۲ تا ۰/۱۲ به دست آورددند. همچنین همبستگی درونی میان ابعاد بین ۰/۱۱ تا ۰/۴۱ به دست آمد که همبستگی متوسط و نشان‌دهنده استقلال نسبی عامل‌ها از یکدیگر بود. آنها همسانی درونی این ابزار را با روش آلفای کرونباخ برای کل ابزار^{۰/۸۱}، برای ابعاد تأیید‌طلبی^{۰/۶۲}، غیرقابل درک بودن^{۰/۶۳}، احساس‌گناه^{۰/۶۳}، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها^{۰/۶۶}، ارزش‌های والاتر^{۰/۶۳}، عدم مهارگری^{۰/۶۶}، خودآگاهی هیجانی^{۰/۷۳}

1. Emotional schemas scale

جدول ۱: شاخص‌های توصیفی متغیرهای تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی و روان‌بهه‌های هیجانی (تعداد: ۳۷۵)

متغیرها	میانگین	انحراف معیار	کمترین مقدار	بیشترین مقدار
سوءرفتار عاطفی	۱۴/۲۰	۴/۶۰	.	۴۲
سوءرفتار غفلت	۱۱/۷۶	۳/۱۲	.	۳۳
سوءرفتار جسمی	۸/۹۵	۲/۴۴	.	۲۴
سوءرفتار جنسی	۱/۲۳	۰/۵۳	.	۹
روان‌بهه تاییدطلی	۹/۵۴	۲/۸۰	۳	۱۸
روان‌بهه غیرقابل درک بودن	۱۵/۶۹	۴/۳۱	۴	۲۴
روان‌بهه احساس گناه	۱۲/۴۲	۳/۳۷	۴	۲۴
روان‌بهه دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها	۱۶/۳۸	۴/۰۶	۴	۲۴
روان‌بهه ارزش‌های والاتر	۱۰/۷۵	۳/۱۱	۳	۱۸
روان‌بهه عدم مهارگری	۱۲/۹۲	۳/۵۵	۳	۱۸
روان‌بهه خودآگاهی هیجانی	۸/۸۳	۲/۶۶	۲	۱۲
روان‌بهه تلاش برای منطقی بودن	۱۴/۲۰	۴/۹۷	۳	۱۸
روان‌بهه توافق	۱۴/۳۵	۳/۹۹	۴	۲۴
روان‌بهه پذیرش احساس‌ها	۱۹/۸۶	۴/۳۴	۷	۳۹
روان‌بهه نشخوار ذهنی	۱۵/۷۷	۳/۶۸	۵	۳۰
روان‌بهه ابراز هیجانی	۱۱/۵۰	۳/۰۳	۴	۲۴
روان‌بهه سرزنش	۷/۶۹	۲/۴۴	۲	۱۲

پیش‌فرض‌های نرمال بودن تأیید و هم‌خطی چندگانه و همبستگی پسماندها رد می‌شود. در جدول ۲ نتایج ضرایب همبستگی پیرسون برای بررسی روابط میان تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی با روان‌بهه‌های هیجانی ارائه شد.

پیش از تحلیل داده‌ها، پیش‌فرض‌های آن بررسی شد. نتایج آزمون کالموگروف-اسمیرنف معنادار نبود، مقدار عامل تورم واریانس برای متغیرهای پیش‌بین در دامنه ۱/۱۰۸ تا ۲/۳۶۷ و مقدار دوربین-واتسون برای متغیرهای ملاک در دامنه ۱/۸۳۴ تا ۲/۱۶۵ بود. بنابراین به ترتیب

جدول ۲: نتایج ضرایب همبستگی تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی با روان‌بهه‌های هیجانی

متغیرهای ملاک / متغیرهای پیش‌بین	سوءرفتار جنسی	سوءرفتار عاطفی	سوءرفتار غفلت	سوءرفتار جسمی	پیش‌بین
روان‌بهه تاییدطلی	۰/۲۹۰**	۰/۲۲۵**	۰/۷۷۴**	۰/۳۱۸**	
روان‌بهه غیرقابل درک بودن	۰/۲۰۴**	۰/۱۰۷	۰/۲۶۶**	۰/۱۸۳*	
روان‌بهه احساس گناه	۰/۱۶۷*	۰/۲۷۱**	۰/۲۴۳**	۰/۲۶۶**	
روان‌بهه دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها	۰/۳۲۸**	۰/۰۹۰	۰/۱۱۷	۰/۲۷۵**	
روان‌بهه ارزش‌های والاتر	-۰/۱۵۴*	۰/۰۸۲	-۰/۱۰۷	-۰/۰۶۸	
روان‌بهه عدم مهارگری	۰/۲۱۰**	۰/۲۴۸**	۰/۲۷۶**	۰/۳۹۴**	
روان‌بهه خودآگاهی هیجانی	-۰/۱۱۴	-۰/۰۸۳	-۰/۰۹۸	-۰/۱۳۱*	
روان‌بهه تلاش برای منطقی بودن	۰/۳۰۷**	۰/۲۳۹**	۰/۲۸۸**	۰/۱۹۱*	
روان‌بهه توافق	۰/۰۸۸	-۰/۱۱۵	۰/۰۳۸	۰/۱۵۴*	
روان‌بهه پذیرش احساس‌ها	-۰/۱۶۰*	-۰/۲۴۸**	-۰/۲۹۴**	-۰/۲۶۷**	
روان‌بهه نشخوار ذهنی	۰/۴۱۰**	۰/۳۹۱**	۰/۴۲۸**	۰/۳۶۱**	
روان‌بهه ابراز هیجانی	-۰/۲۳۷**	-۰/۱۱۳*	-۰/۰۹۸	-۰/۱۱۷*	
روان‌بهه سرزنش	۰/۴۰۷**	۰/۳۵۲**	۰/۴۱۵**	۰/۳۲۸**	

*p<0/.05 **p<0/.01

با مدل همزمان برای پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی ارائه شد.

طبق نتایج جدول ۲، بین اغلب تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی، و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی رابطه معنادار وجود دارد. در جدول ۳ نتایج رگرسیون چندگانه

جدول ۳: نتایج رگرسیون چندگانه با مدل همزمان برای پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی

Sig	F	df2	df1	R ²	R	متغیرهای ملاک	متغیرهای پیش‌بین
.0001	۲۷/۱۹۴	۳۷۰	۴	۰/۲۸۷	۰/۵۳۶	روان‌بنه تأیید طلبی	
.0001	۱۹/۸۳۴	۳۷۰	۴	۰/۱۵۰	۰/۳۸۸	روان‌بنه غیرقابل درک بودن	
.0001	۲۱/۲۰۵	۳۷۰	۴	۰/۱۷۳	۰/۴۱۶	روان‌بنه احساس گناه	
.0001	۲۳/۱۶۵	۳۷۰	۴	۰/۱۸۴	۰/۴۲۹	روان‌بنه دیدگاه ساده‌انگارانه	تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی (عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی)
.0001	۳۲/۶۸۱	۳۷۰	۴	۰/۳۳۵	۰/۵۷۹	روان‌بنه عدم مهارگری	
.0001	۲۳/۱۷۴	۳۷۰	۴	۰/۲۳۰	۰/۴۸۰	روان‌بنه تلاش برای منطقی بودن	
.0045	۳/۲۱۶	۳۷۰	۴	۰/۰۲۳	۰/۱۵۴	روان‌بنه توافق	
.0001	۳۷/۵۴۱	۳۷۰	۴	۰/۳۸۹	۰/۶۲۴	روان‌بنه نشخوار ذهنی	
.0001	۳۹/۷۳۶	۳۷۰	۴	۰/۴۰۸	۰/۶۳۹	روان‌بنه سرزنش	

هیجان‌ها، عدم مهارگری، تلاش برای منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و سرزنش هستند ($P < 0.05$). در جدول ۴ نتایج رگرسیون چندگانه با مدل همزمان برای پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی ارائه شد.

طبق نتایج جدول ۳، تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی، و جنسی توانایی پیش‌بینی معنادار همه روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته را دارند که شامل تأیید طلبی، غیرقابل درک بودن، احساس گناه، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد

جدول ۴: نتایج رگرسیون چندگانه با مدل همزمان برای پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی

Sig	F	df2	df1	R ²	R	متغیرهای ملاک	متغیرهای پیش‌بین
.0045	۳/۲۱۶	۳۷۰	۴	۰/۰۲۳	۰/۱۵۴	ارزش‌های والا تر	
.0048	۲/۴۳۸	۳۷۰	۴	۰/۰۱۷	۰/۱۳۱	خودآگاهی هیجانی	تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی (عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی)
.0001	۱۶/۰۲۶	۳۷۰	۴	۰/۱۳۸	۰/۳۷۱	پذیرش احساس‌ها	
.0001	۷/۳۸۵	۳۷۰	۴	۰/۰۷۴	۰/۲۷۲	ابراز هیجانی	

جدول ۵ نتایج ضرایب بتای استاندارد رگرسیون و معناداری آنها برای پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی ارائه شد.

طبق نتایج جدول ۴، تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی، و جنسی توانایی پیش‌بینی معنادار همه روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته شامل ارزش‌های والا تر، خودآگاهی هیجانی، پذیرش احساس‌ها، و ابراز هیجانی را دارند ($P < 0.05$). در

جدول ۵: نتایج بتای استاندارد رگرسیون و معناداری آنها برای پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی

متغیرهای ملاک / متغیرهای پیش‌بین	سوءرفتار جنسی	سوءرفتار جسمی	سوءرفتار غفلت	سوءرفتار عاطفی	سوءرفتار غفلت	سوءرفتار جسمی	سوءرفتار جنسی
روان‌بنه تأیید طلبی	-۰/۲۳۱ (۰/۰۰۱)	-۰/۱۷۲ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۰۸ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۸۴ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۰۸ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۸۴ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۳۱ (۰/۰۰۱)
روان‌بنه غرقابی در ک بودن	-۰/۱۵۶ (۰/۰۰۲)	-۰/۰۲۸ (۰/۱۷۶)	-۰/۱۹۵ (۰/۰۰۱)	-۰/۰۶۳ (۰/۰۵۹)	-۰/۰۶۳ (۰/۰۵۹)	-۰/۰۶۳ (۰/۰۵۹)	-۰/۱۵۶ (۰/۰۰۲)
روان‌بنه احساس گناه	۰/۱۰۲ (۰/۰۵۲)	۰/۲۰۶ (۰/۰۰۱)	۰/۱۶۳ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۱ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۱ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۱ (۰/۰۰۱)	۰/۱۰۲ (۰/۰۵۲)
روان‌بنه دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها	۰/۲۹۱ (۰/۰۰۱)	۰/۰۴۱ (۰/۴۰۶)	۰/۰۸۷ (۰/۰۶۷)	۰/۲۰۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۹۱ (۰/۰۰۱)
روان‌بنه ارزش‌های والاتر	۰/۱۰۴ (۰/۰۴۷)	۰/۰۵۹ (۰/۴۲۳)	۰/۰۳۸ (۰/۰۵۷۹)	۰/۰۵۴ (۰/۴۸۱)	۰/۰۵۴ (۰/۴۸۱)	۰/۰۵۴ (۰/۴۸۱)	۰/۱۰۴ (۰/۰۴۷)
روان‌بنه عدم مهارگری	-۰/۱۳۰ (۰/۰۰۱)	-۰/۱۷۳ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۱۱ (۰/۰۰۱)	-۰/۳۱۵ (۰/۰۰۱)	-۰/۳۱۵ (۰/۰۰۱)	-۰/۳۱۵ (۰/۰۰۱)	-۰/۱۳۰ (۰/۰۰۱)
روان‌بنه خودآگاهی هیجانی	-۰/۰۸۱ (۰/۱۵۳)	-۰/۰۴۱ (۰/۴۳۱)	-۰/۰۵۳ (۰/۳۵۸)	-۰/۰۹۷ (۰/۰۴۹)	-۰/۰۹۷ (۰/۰۴۹)	-۰/۰۹۷ (۰/۰۴۹)	-۰/۰۸۱ (۰/۱۵۳)
روان‌بنه تلاش برای منطقی بودن	۰/۲۶۸ (۰/۰۰۱)	۰/۲۱۵ (۰/۰۰۱)	۰/۲۴۳ (۰/۰۰۱)	۰/۱۸۳ (۰/۰۰۱)	۰/۱۸۳ (۰/۰۰۱)	۰/۱۸۳ (۰/۰۰۱)	۰/۲۶۸ (۰/۰۰۱)
روان‌بنه توافق	۰/۰۵۵ (۰/۳۷۱)	-۰/۰۸۲ (۰/۱۵۴)	۰/۰۱۷ (۰/۴۹۳)	-۰/۱۲۲ (۰/۰۴۴)	-۰/۱۲۲ (۰/۰۴۴)	-۰/۱۲۲ (۰/۰۴۴)	۰/۰۵۵ (۰/۳۷۱)
روان‌بنه پذیرش احساس‌ها	-۰/۰۹۸ (۰/۰۴۳)	-۰/۱۸۰ (۰/۰۰۱)	-۰/۲۱۱ (۰/۰۰۱)	-۰/۱۹۶ (۰/۰۰۱)	-۰/۱۹۶ (۰/۰۰۱)	-۰/۱۹۶ (۰/۰۰۱)	-۰/۰۹۸ (۰/۰۴۳)
روان‌بنه نشخوار ذهنی	۰/۲۷۶ (۰/۰۰۱)	۰/۲۵۰ (۰/۰۰۱)	۰/۲۹۸ (۰/۰۰۱)	۰/۲۱۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۱۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۱۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۷۶ (۰/۰۰۱)
روان‌بنه ابراز هیجانی	-۰/۱۶۸ (۰/۰۰۱)	-۰/۰۸۳ (۰/۰۷۱)	-۰/۰۶۰ (۰/۱۱۳)	-۰/۰۸۹ (۰/۰۶۵)	-۰/۰۸۹ (۰/۰۶۵)	-۰/۰۸۹ (۰/۰۶۵)	-۰/۱۶۸ (۰/۰۰۱)
روان‌بنه سرزنش	۰/۲۶۹ (۰/۰۰۱)	۰/۲۲۷ (۰/۰۰۱)	۰/۲۸۳ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۱ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۱ (۰/۰۰۱)	۰/۲۰۱ (۰/۰۰۱)	۰/۲۶۹ (۰/۰۰۱)

پژوهش شفیعی و همکاران مبنی بر توانایی مؤلفه‌های روان‌بنه‌های هیجانی در پیش‌بینی باورهای وسوسی (۱۷)؛ پژوهش صادقی مبنی بر رابطه سوءرفتار عاطفی، غفلت، جسمی، و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی و تأثیر تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی از طریق روان‌بنه‌های هیجانی بر شدت علائم جسمانی (۱۹)؛ پژوهش رضایی و همکاران مبنی بر ارتباط مثبت و معنادار بین تجربه‌های سوءرفتار عاطفی، جسمی و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته (۷)؛ پژوهش ریجکیوئر و دی‌بو مبنی بر وضعیت نامناسب کودکان مورد سوءاستفاده و بدرفتاری در مقایسه با سایر کودکان از نظر احساس گناه، عدم مهارگری، بی‌حسی هیجانی، تلاش برای منطقی بودن، توافق و نشخوار ذهنی (۲۱)؛ پژوهش تزل و همکاران مبنی بر رابطه معنادار بین سوءاستفاده جنسی، هیجانی و جسمی با اجتناب هیجانی از طریق روان‌بنه‌های سازش نایافته اولیه (۲۲)؛ پژوهش بان و آه مبنی بر تأثیر مثبت و معنادار سوءاستفاده جسمی، هیجانی و غفلت بر مشکلات هیجانی/رفتاری کودکان (۲۳)؛ و روئیلی و میسمان-مور مبنی بر رابطه معنادار سوءرفتارهای دوران کودکی با روان‌بنه‌های سازش نایافته (۲۴) همسو هستند.

در تبیین توانایی پیش‌بینی تجربه‌های سوءرفتار عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی دوران کودکی در پیش‌بینی همه روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته شامل تأیید طلبی، غیرقابل در ک بودن، احساس گناه، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها، عدم مهارگری، تلاش برای منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و سرزنش را داشتند ($P < 0.05$). این نتیجه با نتایج

در جدول ۵، نتایج بتای استاندارد و معناداری آنها برای پیش‌بینی طرحواه‌های هیجانی بر اساس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی قابل مشاهده است.

بحث و نتیجه‌گیری

با توجه به اهمیت تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در روان‌بنه‌های هیجانی، این پژوهش با هدف بررسی نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی در بزرگسالی انجام شد. به طور کلی نتایج نشان داد بین اغلب تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی، و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی رابطه معنادار وجود دارد و تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی توانایی پیش‌بینی معنادار روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته و روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته را داشتند ($P < 0.05$).

نتایج حاکی از آن بود که تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی شامل سوءرفتارهای عاطفی، جسمی، جنسی، و غفلت با اغلب روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته رابطه مثبت و معنادار دارند. همچنین این روان‌بنه‌ها توانایی پیش‌بینی مستقیم و معنادار همه روان‌بنه‌های هیجانی سازش نایافته شامل تأیید طلبی، غیرقابل در ک بودن، احساس گناه، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها، عدم مهارگری، تلاش برای منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و سرزنش را داشتند ($P < 0.05$). این نتیجه با نتایج

بر علائم و علل یک پریشانی به جای تمرکز بر راه حل‌ها (نشخوار ذهنی) و داشتن احساس‌ها و قضاوت‌های منفی درباره خود، دیگران و دنیا (سرزنش) را تجربه کند. در نتیجه با افزایش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی، میزان روان‌بنه‌های هیجانی سازش‌نایافته افزایش یافته و تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی به طور معناداری می‌توانند همه روان‌بنه‌های سازش‌نایافته را پیش‌بینی کنند.

همچنین دیگر نتایج این مطالعه نشان داد که تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی شامل سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی با اغلب روان‌بنه‌های هیجانی سازش‌نایافته رابطه منفی و معنادار و علاوه بر آن توانایی پیش‌بینی معکوس و معنادار همه روان‌بنه‌های هیجانی سازش‌نایافته شامل ارزش‌های والاتر، خودآگاهی هیجانی، پذیرش احساس‌ها و ابراز هیجانی را داشتند ($P < 0.05$). این نتیجه با نتایج پژوهش صادقی مبنی بر رابطه سوءرفتار عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی و تأثیر تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی از طریق روان‌بنه‌های هیجانی بر شدت علائم جسمانی (۱۹)، پژوهش رضایی و همکاران مبنی بر ارتباط منفی و معنادار بین تجربه‌های سوءرفتار عاطفی، جسمی و جنسی با روان‌بنه‌های هیجانی سازش‌نایافته (۷)، پژوهش ریجکیوئر و دی‌بو مبنی بر وضعیت نامناسب کودکان مورد سوءاستفاده و بدرفتاری در مقایسه با کودکان فاقد چنین تجربه از نظر ارزش‌های والاتر و ابراز هیجان (۲۱)، و پژوهش بان و آه مبنی بر تأثیر مثبت و معنادار سوءاستفاده جسمی، هیجانی و غفلت بر مشکلات هیجانی-رفتاری کودکان (۲۳) همسو است.

در تبیین توانایی پیش‌بینی تجربه‌های سوءرفتار عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی دوران کودکی در پیش‌بینی روان‌بنه‌های هیجانی سازش‌نایافته از یک سو بر مبنای نظر لیهی (۶) می‌توان گفت که ارزش‌های والاتر به معنای توانایی فرد در متصل کردن حالات هیجانی خود به نیازهای متعالی مانند صمیمیت، خودآگاهی هیجانی به معنای آگاهی از هیجان‌های مثبت و منفی خود، پذیرش احساس‌ها به معنای توانایی فرد در راه دادن هیجان‌های مختلف به خود و عدم صرف انرژی برای مقابله یا سرکوب آنها، و ابراز هیجانی به معنای تمایل به تجربه و بیان احساس‌ها و باور به مؤثر بودن هیجان‌ها در زندگی هستند. در نتیجه

منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و سرزنش می‌توان گفت که از یک سو تأیدطلبی (عدم درک هیجان‌های فرد توسط دیگران)، غیرقابل درک بودن (عدم درک معنای هیجان‌ها توسط فرد)، احساس گناه (احساس شرم و خجالت از هیجان‌های خود)، دیدگاه ساده‌انگارانه (عدم درک وجود احساس‌ها و هیجان‌های متضاد و پیچیده در دیگران)، عدم مهارگری (غیرقابل مهار دانستن هیجان‌های منفی)، تلاش برای منطقی بودن (تلاش و تأکید غیرمنطقی بر منطق و غیرهیجانی بودن)، توافق (عدم باور به مشترک بودن هیجان‌های منفی بین افراد)، نشخوار ذهنی (تمرکز اجبارگونه بر علائم و علل یک پریشانی)، و سرزنش (داشتن احساس و قضاوت منفی درباره خود، دیگران و دنیا) باعث وقوع مشکلات درونفردی و بین‌فردی زیادی می‌شود (۶)؛ و از سوی دیگر بر مبنای نظر لیو و همکاران (۱۳) سوءرفتارهای دوران کودکی اعم از عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی باعث کاهش شدید انرژی جسمی و روانی افراد مورد سوءرفتار می‌شود. البته میزان کاهش انرژی سوءرفتارها با هم متفاوت است و سوءرفتارهای عاطفی و جنسی در اولویت قرار دارند و بیشتر باعث کاهش انرژی می‌شوند. کاهش انرژی جسمی و روانی افراد باعث افزایش استفاده از راهبردهای سازش‌نایافته و کاهش استفاده از راهبردهای سازش‌نایافته برای کنار آمدن با مشکلات و مسائل روزمره زندگی می‌شود. بنابراین راهبردهای کنار آمدن کودکان با تجربه سوءرفتار نه تنها باعث حل مشکلات و مسائل روزمره زندگی و کاهش پیامدهای منفی تجربه‌های سوءرفتارها نمی‌شود، بلکه خود باعث بروز مشکلات و مسائل دیگری نیز برای آنها می‌شود. در نتیجه این عوامل باعث می‌شوند بزرگسالی که در دوران کودکی مورد سوءاستفاده قرار گرفته، از نظر هیجانی مشکلات زیادی از جمله عدم درک هیجان‌های فرد توسط دیگران (تأیدطلبی)، عدم درک و یافتن معنای هیجان‌های توسط خود فرد (غیرقابل درک بودن)، داشتن احساس شرم و خجالت درباره هیجان‌های خود (احساس گناه)، عدم توانایی درک پیچیدگی و تضاد در احساس‌ها و هیجان‌های دیگران (دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها)، باور به غیرقابل مهار بودن هیجان‌های شدید منفی مانند غم و افسردگی (عدم مهارگری)، تلاش و تأکید بیش از حد بر عقل و منطق و اجتناب از هیجانی بودن (تلاش برای منطقی بودن)، باور به مشترک بودن هیجان‌های منفی و تحمل آنها توسط دیگران (توافق)، تمرکز اجبارگونه

هر پژوهشی در هنگام اجرا با محدودیت‌هایی مواجه است. به عنوان نخستین محدودیت پژوهش حاضر می‌توان به استفاده از ابزارهای خودگزارشی برای جمع‌آوری داده‌ها اشاره کرد. در چنین ابزارهایی ممکن است افراد خویشتن نگری کافی نداشته باشند و مسئولانه به گوییه‌ها پاسخ ندهند که این مسئله تا حدودی دقیق نتایج را کاهش می‌دهد. محدودیت دیگر اینکه مقیاس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی اطلاعاتی را جمع‌آوری می‌کند که سال‌ها پیش رخ دادند، لذا گذرا زمان ممکن است آنها را تحریف کرده باشد. آخرین محدودیت ناتوانی در کنترل یا حذف برخی متغیرهای مزاحم و مداخله‌گر مانند رغبت و انگیزه بالای برخی آزمودنی‌ها و رغبت و انگیزه پایین برخی دیگر بود. بنابراین پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آتی برای جمع‌آوری داده‌ها از مصاحبه‌های ساختاریافته یا نیمه ساختاریافته نیز استفاده شود. پیشنهاد دیگر ساخت نسخه والدین مقیاس تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی است. آخرین پیشنهاد با توجه به اهمیت و نقش روان‌بهن‌های هیجانی در سایر ویژگی‌های روان‌شناختی، انجام پژوهش‌هایی برای جمع‌آوری داده‌هایی که روان‌بهن‌های هیجانی بر اساس صفات چهارگانه تاریک پیش‌بینی روان‌بهن‌های هیجانی بر اساس شخصیت (خودشیفتگی، جامعه‌ستیزی، ماکیاولیسم، و سادیسم)، پنج عامل بزرگ شخصیت و غیره است. در پایان بر اساس یافته‌هایی به دست آمده در این مطالعه در سطح به کار بسته پیشنهاد می‌شود که مسئولان دست‌اندرکار آموزش و پرورش کودکان برای بهبود روان‌بهن‌ها (کاهش روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته و افزایش روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته) به آثار و پیامدهای تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی توجه کرده و بر اساس آنها برنامه‌هایی برای بهبود روان‌بهن‌های هیجانی، طراحی و اجرا کنند. همچنین به روان‌شناسان و مشاوران مدارس پیشنهاد می‌شود که ضمن آگاهی از پیامدهای سوءرفتار دوران کودکی، باید در جلسات آموزشی، خانواده‌ها را از آثار و پیامدهای شدید، مخرب و طولانی مدت آنها آگاه کنند و به خانواده‌ها شیوه‌های صحیح والدگری را آموزش دهند تا این طریق احتمال شکل‌گیری روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته، کاهش یافته و احتمال شکل‌گیری روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته، افزایش باید.

متغیرهایی می‌توانند با آنها رابطه داشته و یا آنها را پیش‌بینی کنند که به شدت بر روی آنها تأثیر مثبت یا منفی داشته باشند. تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی که دارای آثار و پیامدهای شدید و بلندمدتی هستند، یکی از این متغیرها است. از سوی دیگر بر مبنای نظر بادبره و زینالی (۱۶) می‌توان گفت افرادی که مورد سوءرفتار عاطفی قرار گرفتند کسانی بودند که به صورت کلامی یا غیرکلامی از طرف والد یا مراقبت‌کننده بارها دچار صدمه روانی شدند؛ افرادی که مورد سوءرفتار غفلت قرار گرفتند کسانی بودند که از نیازهای اساسی خود توسط والد یا مراقبت‌کننده محروم شدند؛ افرادی که مورد سوءرفتار جسمی قرار گرفتند کسانی بودند که توسط والد یا مراقبت‌کننده مورد ضرب و شتم قرار گرفتند و از لحاظ جسمی آسیب دیدند؛ و افرادی که مورد سوءرفتار جنسی قرار گرفتند کسانی بودند که توسط والد یا مراقبت‌کننده مورد هر نوع عمل جنسی با هدف ارضای آنها قرار گرفتند. بنابراین تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی از طریق افزایش مشکلات هیجانی باعث کاهش روان‌بهن‌های هیجانی مثبت می‌شوند. در نتیجه با افزایش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی، میزان روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته کاهش می‌یابد و تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی یعنی سوءرفتارهای عاطفی، غفلت، جسمی و جنسی به طور معناداری می‌توانند آنها را پیش‌بینی کنند.

به طور کلی نتایج این مطالعه حاکی از رابطه بیشتر تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی با روان‌بهن‌های هیجانی و نقش تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در پیش‌بینی همه روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته (تأید طلبی، غیرقابل درک بودن، احساس گناه، دیدگاه ساده‌انگارانه در مورد هیجان‌ها، عدم مهارگری، تلاش برای منطقی بودن، توافق، نشخوار ذهنی، و سرزنش) و سازش‌نایافته (ارزش‌های والتر، خودآگاهی هیجانی، پذیرش احساس‌ها، و ابراز هیجانی) در بزرگسالی بودند. این نتایج حاکی از اهمیت تجربه‌های سوءرفتار دوران کودکی در افزایش روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته و کاهش روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته هستند. پس خانواده‌ها و سازمان‌هایی که با کودکان سروکار دارند از جمله مهدکودک‌ها و مدارس ابتدایی باید با جلوگیری از وقوع سوءرفتارهای دوران کودکی، باعث افزایش ایجاد روان‌بهن‌های هیجانی سازش‌نایافته شوند.

ملاحظات اخلاقی

نقش هر یک از نویسنده‌گان: نویسنده نخست این مقاله خانم پروانه اسماعیل‌زاده مشکی به عنوان مجری طرح پژوهشی و نویسنده اصلی مقاله و نویسنده دوم آقای علی زینالی به عنوان استاد راهنمای پژوهه و نویسنده مسئول، نقش داشتند.

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

تشکر و قدردانی: نویسنده‌گان از مسئولان دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارومیه به دلیل همکاری با پژوهشگران و از شرکت کنندگان در پژوهش به دلیل مشارکت و همکاری در اجرای مطالعه، تشکر و قدردانی می‌کنند.

پیروی از اصول اخلاق پژوهش: این مطالعه با مجوز دانشگاه آزاد اسلامی ارومیه در قالب پایان نامه کارشناسی ارشد خاتم پروانه اسماعیل‌زاده با کد ۱۰۳۲۰۷۰۱۹۶۲۰۴۷ مصوب ۱۳۹۶/۱۲/۱۵ انجام شده است. همچنین تمامی ملاحظات اخلاقی مانند رضایت افراد نمونه و اصل رازداری کاملاً رعایت شده است.

حامی مالی: این مطالعه بدون حامی مالی هر گونه سازمان یا مؤسسه‌ای انجام شده است.

References

1. Mahmoud Alilou M, Khanjani Z, Bayat A. Comparing the coping strategies and emotion Regulation of students with symptoms of anxiety-related emotional disorders and normal group. *JCMH*. 2016; 3 (1):41-51. [Persian] [\[Link\]](#)
2. Onur O. Emotional schemas: A new cognitive perspective for the distinction between unipolar depression and bipolar disorder. *European Psychiatry*. 2017; 41: 243-247. [\[Link\]](#)
3. Yavuz KF, Turkcapar MH, Demirel B, Karadere E. Adaptation, validity and reliability of the Leahy emotional schema scale Turkish version based on Turkish University students and workers. *The Journal of Psychiatry and Neurological Sciences*. 2011; 24(4): 273-282. [\[Link\]](#)
4. Sardarzadeh S. Cognitive schemas have the ability to predict emotional schemas in different types of anxiety disorders. *International Journal of Psychological and Brain Sciences*. 2017; 2(6): 120-126. [\[Link\]](#)
5. Erfan A, Noorbala AA, Karbasi Amel S, Mohammadi A, Adibi P. The effectiveness of emotional schema therapy on the emotional schemas and emotional regulation in irritable bowel syndrome: single subject design. *Adv Biomed Res*. 2018; 25(7): 72. [\[Link\]](#)
6. Leahy RL. Emotional schemas and resistance to change in anxiety disorders. *Cognitive and Behavioral Practice*. 2007; 14(1): 36-45. [\[Link\]](#)
7. Rezaei M, Ghazanfari F, Rezaee F. The role of childhood trauma, early maladaptive schemas, emotional schemas and experimental avoidance on depression: A structural equation modeling. *Psychiatry Res*. 2016; 246: 407-414. [\[Link\]](#)
8. Daneshmandi S, Izadikhah Z, Kazemi H, Mehrabi H. The effectiveness of emotional schema therapy on emotional schemas of female victims of child abuse and neglect. *JSSU*. 2014; 22(5): 1481-1494. [Persian] [\[Link\]](#)
9. Rocca LG, Smith C, Stewart EA, Rocca WA. Adverse childhood experiences and adult abuse are predictors of hysterectomy and oophorectomy. *Maturitas*. 2017; 106: 95-96. [\[Link\]](#)
10. Mafakheri Bashmaq S, Nafaszadeh Y, Kazemi F. Neurobiological Assessment of Child Abuse. *JCMH*. 2018; 5 (1) :138-153. [\[Link\]](#)
11. Austin AE, Shanahan ME, Zvara BJ. Association of childhood abuse and prescription opioid use in early adulthood. *Addict Behav*. 2018; 76: 265-269. [\[Link\]](#)
12. Leeners B, Gorres G, Block E, Hengartner MP. Birth experiences in adult women with a history of childhood sexual abuse. *J Psychosom Res*. 2016; 83: 27-32. [\[Link\]](#)
13. Liu RT, Choi JY, Boland EM, Mastin BM, Alloy LB. Childhood abuse and stress generation: The mediational effect of depressogenic cognitive styles. *Psychiatry Res*. 2013; 206(2-3): 217-222. [\[Link\]](#)
14. Chandraratne NK, Fernando AD, Gunawardena NG. Physical, sexual and emotional abuse during childhood: Experiences of a sample of Sri Lankan Young adults. *Child Abuse Negl*. 2018; 81: 214-224. [\[Link\]](#)
15. Celik CB, Odaci H. The effect of experience of childhood abuse among university students on self-perception and submissive behavior. *Children & Youth Services Review*. 2012; 34(1): 200-204. [\[Link\]](#)
16. Badbareh S, Zeinali A. The relationship between childhood abuse experiences with dark triad traits of personality among students of Islamic Azad University of Urmia branch, 2015. *Arak Med Univ J*. 2016; 19(110): 1-11. [Persian] [\[Link\]](#)
17. Shafee S, Shahgholian M, Dehghan M. The role of worry, emotional schemas and brain-behavioral systems (BIS-BAS) in prediction of obsessive beliefs. *Quarterly Journal of Psychological Studies*. 2017; 13(3): 7-24. [Persian] [\[Link\]](#)
18. Karami S, Banijamali S, Khosravi Z, Parhoon H. The role of emotional schemas in predicting anxiety and depression in patients with cancer. *J Res Behav Sci*. 2017; 15(3): 291-298. [Persian] [\[Link\]](#)
19. Sadeghi Sh. The role of early life traumatic experiences and emotional schemas in explaining the severity of physical symptoms [Thesis for Master of Clinical Psychology]. [Tehran, Iran]: Faculty of Educational Sciences and Psychology, University of Social Welfare and Rehabilitation; 2017, 61-69. [Persian] [\[Link\]](#)
20. Fairbank JA, Fairbank DW. Epidemiology of child traumatic stress. *Curr Psychiatry Rep*. 2009; 11(4): 289-295. [\[Link\]](#)
21. Rijkeboer MM, DeBoo GM. Early maladaptive schemas in children: Development and validation of the schema inventory for children. *J Behav Ther Exper Psychiatry*. 2010; 41(2): 102-109. [\[Link\]](#)
22. Tezel FK, Kislak ST, Boysan M. Relationships between childhood traumatic experiences, early maladaptive schemas and interpersonal styles. *Noro Psikiyatri Arsivi*, 2015; 52(3): 226-232. [\[Link\]](#)
23. Ban J, Oh I. Mediating effects of teacher and peer relationships between parental abuse/neglect and

- emotional/behavioral problems. *Child Abuse Negl.* 2016; 61: 35-42. [\[Link\]](#)
24. Roemmle M, Messman-Moore TL. Child abuse, early maladaptive schemas, and risky sexual behavior in college women. *J Child Sex Abus.* 2011; 20(3): 264-283. [\[Link\]](#)
 25. Inanici SY, Inanici MA, Yoldemir AT. The relationship between subjective experience of childhood abuse and neglect and depressive symptoms during pregnancy. *J Foren Legal Med.* 2017; 49: 76-80. [\[Link\]](#)
 26. Ghasemi S R, Setare Forozan A, Rajabi Gilan N, Biglarian A. The study of child maltreatment in family and its impact on behavioral problems in high school students in Kermanshah. *J Mazandaran Univ Med Sci.* 2014; 24(115): 60-71. [Persian] [\[Link\]](#)
 27. Mohammadkhani P, Mohammadi MR, Nazari MA, Salavati M, Razzaghi OM. Development, validation and reliability of child abuse self-report scale (CASRS) in Iranian students. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran.* 2003; 17(1): 51-58. [\[Link\]](#)
 28. Leahy RL. A model of emotional schemas. *Cognitive and Behavioral Practice.* 2002; 9(3): 177-190. [\[Link\]](#)
 29. Khanzadeh M, Edrisi F, Mohammadkhani Sh, Saeedian M. Investigation of factor structure and psychometric properties of emotional schema scale on students. *Clinical Psychology Studies.* 2013; 11(3): 91-119. [Persian] [\[Link\]](#)