

Research Paper

Predicting Love Trauma Syndrome in College Students Based on Personality Traits, Early Maladaptive Schemas, and Spiritual Health



*Marzieh Etemadnia¹, Shohreh Shiroodi¹, Javad Khalatbari¹, Shahnam Abolghasemi¹

1. Department of Psychology, Faculty of Humanities, Islamic Azad University, Tonekabon Branch, Tonekabon, Iran.



Citation Etemadnia M, Shiroodi Sh, Khalatbari J, Abolghasemi Sh. Predicting Love Trauma Syndrome in College Students Based on Personality Traits, Early Maladaptive Schemas, and Spiritual Health. Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology. 2021; 27(3):318-335. <http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2>



Received: 30 Oct 2019

Accepted: 04 Oct 2020

Available Online: 01 Oct 2021

Key words:

Love trauma syndrome, Spiritual health, Personality traits, Early maladaptive schemas

T

he need to love and be loved is one of the fundamental human needs through their life. Love trauma is one of the most common and considerable reasons for grief and loss experiences [1]. It is a common stressor among college students [4]. Personality traits are effective factors in the intensity of reaction to love trauma. Engle et al. [5] stated that personality traits are influential factors in romantic relationships. Personality traits are important in forming

ABSTRACT

Objectives Love Trauma Syndrome (LTC) is common among college students which can lead to psychological and educational problems. The current study aims to assess the role of personality traits, early maladaptive schemas and spiritual health in predicting LTC in college students.

Methods This is a descriptive/correlational study. Participants were 500 students of universities in Tehran, Iran suffering from LTC who were selected using a cluster random sampling method. They completed the Love Trauma Inventory, HEXACO Personality Inventory, Young Schema Questionnaire- Short Form, and Spirituality Index of Well-Being. Data analysis was performed using the Structural Equation Modeling (SEM) in LISREL software.

Results The SEM results showed the good fit of the study model (Root Mean Square Error of Approximation= 0.043). Personality traits, early maladaptive schemes, and spiritual health could predict LTC. Extraversion, emotionality, honesty-humility, self-sacrifice, abandonment, and life schema were the strongest predictors.

Conclusion Personality traits, early maladaptive schemes, and spiritual health can predict LTC.

Extended Abstract

1. Introduction

and maintaining an intimate relationship, especially in choosing a spouse and love failure. Another effective factor in development of Love Trauma Syndrome (LTS) is the early maladaptive schemas. Studies have shown that early maladaptive schemas are significantly related to intimacy and compatibility in romantic relationships [9].

Spiritual health is an important factor in improvement of interpersonal issues including LTC [10]. Studies on the role of personality traits, early maladaptive schemas and spiritual health in prediction of LTC have shown that they have a relationship with LTC and can predict it [14]. Due to the shortcomings of

* Corresponding Author:

Marzieh Etemadnia

Address: Department of Psychology, Faculty of Humanities, Islamic Azad University, Tonekabon Branch, Tonekabon, Iran.

Tel: +98 (912) 0250670

E-mail: melina.etemad@yahoo.com

previous studies in examining the casual relations of these variables, this study aims to assess the relationship of early maladaptive schemas, personality traits and spiritual health with LTC.

2. Materials and Methods

This is a descriptive/correlational study using a causal model. Study population consists of all college students in Tehran, Iran with experienced love trauma. Of these, 500 eligible students (325 were female and 175 were male) with a Love Trauma Inventory (LTI) score <20 were selected using a cluster random sampling method. For data analysis, the Structural Equation Modeling (SEM) in LISREL software was used.

3. Results

The $\text{Mean} \pm \text{SD}$ age of participants was 23.15 ± 4.52 years. The Root Mean Square Error of Approximation (RMSEA) value was obtained 0.043 indicating the good fit of the study model. The results of other goodness of fit indexes, which were acceptable, are presented in Table 1. The SEM was used to evaluate the relationship of LTC with personality traits, early maladaptive schemas and spiritual health. The SEM model and path coefficients (t values) are shown in Figures 1 and 2.

The correlation value between early maladaptive schemas and LTC was 0.78, indicating an optimal effect. The t value was 8.32 which is greater than critical value at an error level of 0.05 (1.96), indicating that the correlation was significant. Therefore, there was a significant positive relationship between early maladaptive schemas and LTC. The correlation value between personality traits and LTC was -0.74 indicating an optimal effect. The t value was -8.56, which was greater than 1.96; indicating that the correlation was significant. Therefore, personality traits had a significant negative relationship with LTC. The cor-

relation value between spiritual health and LTC was -0.77, indicating an optimal effect. The t value was -8.93 which was >1.96 . Therefore, spiritual health had a significant negative relationship with LTC.

4. Discussion and Conclusion

The purpose of study was to predict LTC among male/female college students based on their personality traits, early maladaptive schemas and spiritual health. The results revealed that the proposed study had good fit, and personality traits, early maladaptive schemas and spiritual health could predict LTC. And also variables including extraversion, emotionality, honesty-humility, self-sacrifice, abandonment, and life scheme were the strongest predictors of the intensity of LTC. It can be concluded that individuals with low honesty-humility and extroversion and high excitement traits, individuals with abandonment, emotional deprivation, strict standards, failure, and enmeshment/undeveloped self schemas, and individuals with low spiritual health are more vulnerable to LTC.

Ethical Considerations

Compliance with ethical guidelines

This study was approved by the Ethical Committee of the Islamic Azad University Tonekabon Branch (Code: IR.IAU.TON.REC.1399.015). All ethical principles are considered in this article. The participants were informed about the purpose of the research and its implementation stages. They were also assured about the confidentiality of their information. They were free to leave the study whenever they wished, and if desired, the research results would be available to them.

Funding

This study was extracted from the PhD. dissertation of the first author at Department of Psychology, Facul-

Table 1. Goodness of fitness indexes in structural model

Index	RMSEA	GFI	AGFI	NFI	NNFI	IFI
Accepted	<0.1	>0.9	>0.9	>0.9	>0.9	0-1
Calculated	0.043	0.91	0.92	0.95	0.94	0.97

GFI= Goodness of fit index; AGFI= Adjusted goodness of fit index; NFI= Normed fix index; NNFI= Non-normed fit index; IFI= Incremental fix index.

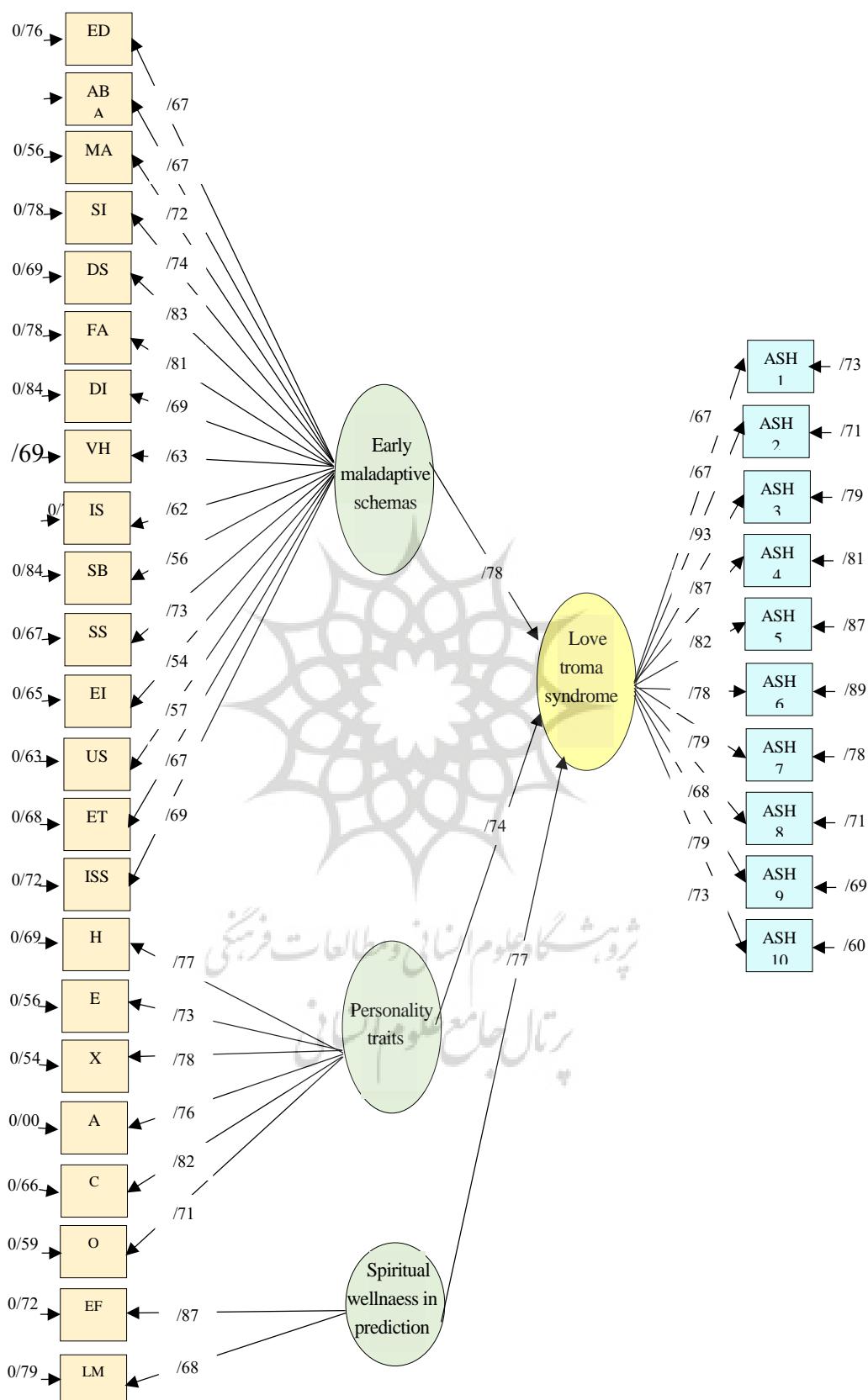
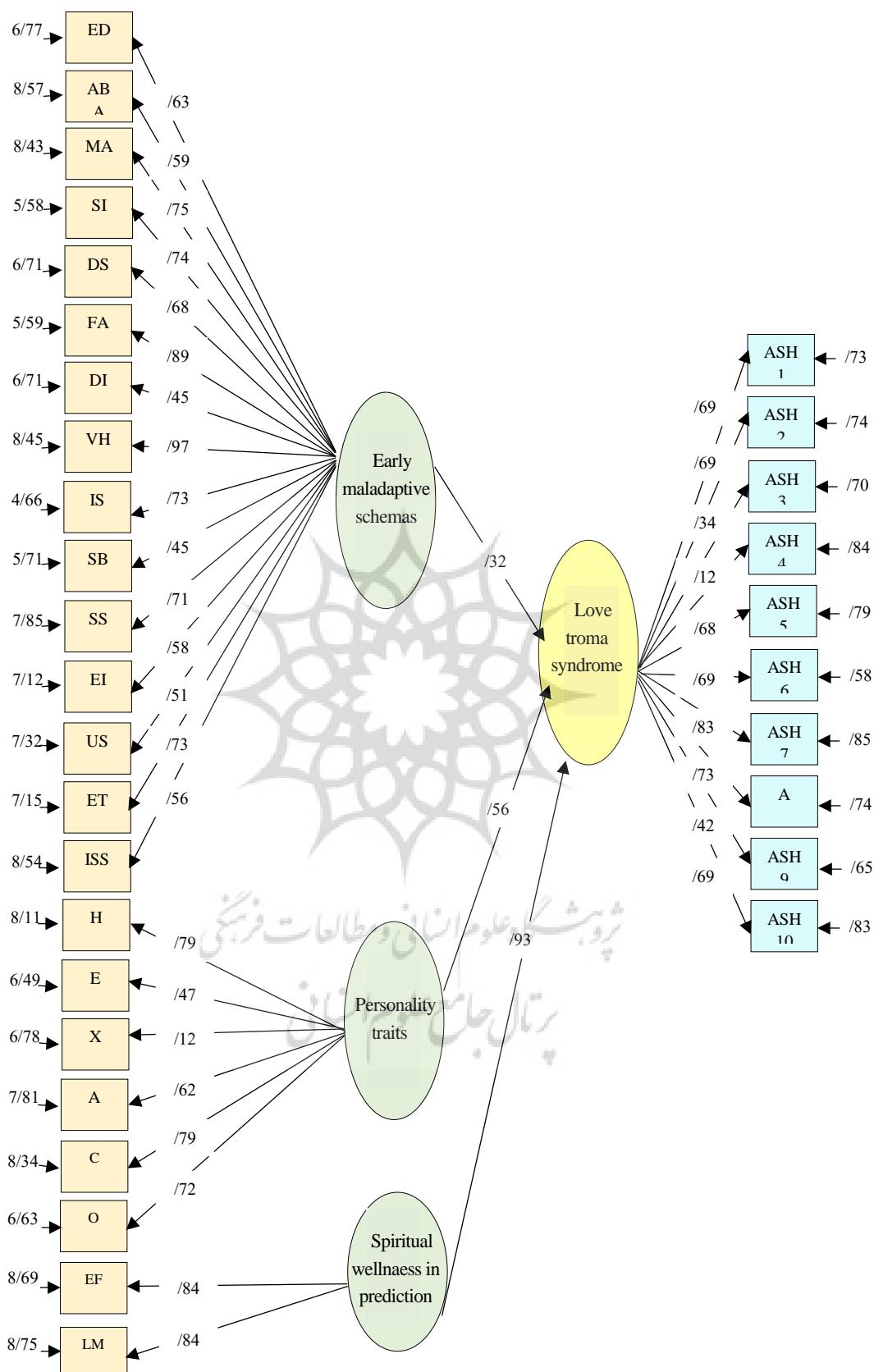


Figure 1. Results of structural equation model confirmation

df=623, P=0.0000, RAMSE=0.043, $\chi^2=1690.24$

**Figure 2.** T-value statistics Results of structural equation model confirmationdf=623, P=0.0000, RAMSE=0.043, $\chi^2=1690.24$

ty of Humanities, Islamic Azad University, Tonekabon Branch, Tonekabon.

Authors contributions

All authors contributed equally in conducting this study.

Conflicts of interest

The authors declare no conflict of interest.



مقاله پژوهشی

تدوین مدلی برای پیش‌بینی نشانگان ضربه عشقی در دانشجویان بر اساس ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی

* مرضیه اعتمادنیا^۱، شهره شیرودی^۱، جواد خلعتبری^۱، شهناز ابوالقاسمی^۱

۱. گروه روان‌شناسی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تکابن، تکابن، ایران.

حکایت

تاریخ دریافت: ۸ آبان ۱۳۹۸

تاریخ پذیرش: ۱۳ مهر ۱۳۹۹

تاریخ انتشار: ۹ مهر ۱۴۰۰

هدف ضربه عشقی پدیده‌ای رایج در دانشجویان است که باعث مسائل تحصیلی و روان‌شناختی می‌شود. پژوهش حاضر با هدف تعیین نقش ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی در پیش‌بینی نشانگان ضربه عشقی انجام شد.

مواد و روش پژوهش حاضر از نوع همبستگی مبتنی بر روش مدل‌بیانی معادلات ساختاری بود. جامعه آماری پژوهش، شامل کلیه دانشجویان دانشگاه‌های شهر تهران اعم از دولتی، آزاد، پیام نور و غیرانتفاعی بود که در سال تحصیلی ۱۳۹۷-۱۳۹۶ شغوف به تحصیل بوده و دارای تجربه شکست عشقی بودند. ۵۰۰ نفر بر اساس نمونه‌گیری تصادفی خوشای انتخاب شدند و به پرسشنامه‌های ضربه عشق (SIWB)، شخصیت هگزاکو (HEXACO)، طرحواره یانگ (SFQ) و بهزیستی معنوی (LTI) پاسخ دادند. تجزیه‌وتحلیل داده‌ها بر اساس روش مدل‌بیانی معادلات ساختاری و با استفاده از نرم‌افزار لیزرل انجام شد.

یافته‌ها یافته‌های مدل معادلات ساختاری نشان داد که شاخص ریشه میانگین مجدورات تقریباً برابر 0.43 است و مدل از برازنده‌گی خوبی برخوردار است.

نتیجه‌گیری مدل پیشنهادی مربوط به عوامل پیش‌بینی کننده نشانگان ضربه عشقی برآورده داده‌هاست و ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌ای ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی، نشانگان ضربه عشقی را پیش‌بینی می‌کنند. متغیرهای برون‌گرانی، هیجان‌پذیری، تواضع / صداقت، ایثار، رهاشدگی / ای ثباتی و نقشه زندگی بهترین پیش‌بینی کننده‌های شدت نشانگان ضربه عشقی هستند.

کلیدواژه‌ها:

نشانگان ضربه عشقی،
بهزیستی معنوی،
ویژگی‌های شخصیتی،
طرحواره‌های ناسازگار اولیه

و اجتماعی است [۴]. نتایج یک پژوهش نشان داد که دختران با نشانگان شکست عشقی، واکنش‌های ناسازگارانه همچون گم‌گشتنی، تضمیم‌گیری غیرسازشی، چانه‌زنی، تغییر باورها، تحریفات شناختی و نشخوار فکری از خود نشان دادند [۵].

ویژگی اساسی سندروم ضربه عشقی ایجاد علائم پس از تجربه یک ضربه شخصی است. بیماران در ابتدا ضربه عشق را به عنوان شوک تجربه می‌کنند. آنچه به احساس شوک کمک می‌کند این است که ضربه عشق باعث می‌شود انتظارات مطلوب شخص از رابطه و امنیت در رابطه نقض شود. ضربه عشق به عنوان یک استرس شدید تجربه می‌شود و به نوعی آسیب‌زاست [۶]. یکی از عواملی که بر شدت واکنش به ضربه عشقی^۱ تأثیرگذار است

1. Love trauma

مقدمه

نیاز به دوست داشتن و دوست داشته شدن یکی از اساسی‌ترین نیازهای انسان در طول زندگی است و یکی از شایع‌ترین و عمیق‌ترین تجربه‌های فقدان و سوگ نیز در ناکامی ناشی از روابط عاشقانه در سنین نوجوانی و جوانی و خصوصاً در سنین دانشگاهی پدیده‌ای غیرمعمول نیست [۷]. شکست رابطه یکی از معمول‌ترین منابع استرس‌زا برای دانشجویان معرفی شده است. با ورود به دانشگاه، روابط عاطفی بعد جدیدی می‌یابد، زیرا با تغییر موقعیت و دوری از خانواده، نیازمندی‌های عاطفی خاص تر شده و از طرفی امکان ارتباط با جنس دیگر فراهم می‌شود [۸]. این روابط گاهی با آسیب‌هایی همراه است. آسیب‌های ناشی از ارتباطات عاطفی دارای ابعاد شناختی، هیجانی، جسمی، فردی

* نویسنده مسئول:
مرضیه اعتمادنیا

نشانی: تکابن، واحد تکابن، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشکده علوم انسانی، گروه روانشناسی.
تلفن: +۹۸ ۰۲۰۶۷۰ ۹۱۲
پست الکترونیکی: melina.etemad@yahoo.com

عاشقانه دارند [۱۱]. یافته‌های پژوهش اکبری و همکاران [۱۰] نشان داد که میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه دانشجویان دارای شکست عشقی با و بدون نشانگان بالینی تفاوت وجود دارد و دانشجویان دارای شکست عشقی با نشانگان بالینی، دارای طرحواره‌های ناسازگار اولیه فعال تری هستند. همچنین از روی طرحواره‌های ناسازگار اولیه می‌توان شدت نشانگان بالینی در شکست عشقی را پیش‌بینی کرد.

از سویی دیگر به نظر می‌رسد مقابله معنویت / دینداری از عوامل مهمی است که می‌تواند در بهبود آسیب‌های بین‌فردي همچون ضربه عشقی نقش داشته باشد [۱۲]. معنویت به عنوان یک ظرفیت مثبت در کیفیت زندگی مدنظر قرار گرفته است. با مطرح شدن معنویت به عنوان بعد چهارم سلامت انسان و تعریف سازمان جهانی بهداشت از سلامتی به بهزیستی کامل زیستی، روانی، اجتماعی و معنوی و نه تنها فقدان بیماری، توجه به بعد معنوی و رشد آن در انسان به صورتی روزافزون توجه روان‌شناسان و متخصصان بهداشت روانی را به خود جلب کرده است [۱۲]. روابط ما با دیگران و تجربیاتی که با یکدیگر در آن سهیم می‌شویم یکی از اصول معنویت و سلامت معنوی است [۱۳]. معنویت، تأثیر بسزایی بر سلامت و بهزیستی افراد دارد [۱۴].

پژوهش‌های انجام‌شده درباره نقش ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی در پیش‌بینی^۵ نشانگان ضربه عشقی نشان داده‌اند طرحواره‌های ناسازگار اولیه، صفات شخصیت و بهزیستی معنوی با نشانگان ضربه عشق ارتباط دارند و می‌توانند آن را پیش‌بینی کنند [۱۵]. برخی مطالعات نشان داده‌اند که بین ویژگی‌های شخصیتی با شکست عاطفی رابطه معناداری وجود دارد و حتی شکست عاطفی به وسیله برخی از ویژگی‌های شخصیتی قابل تبیین است [۱۶]. نتایج مطالعه دیگری که با هدف بررسی نقش صفات شخصیت در پیش‌بینی نشانگان ضربه عشق انجام شد، نشان داد که صفات شخصیتی روان‌نوجوری و با وجودان بودن می‌توانند نشانگان ضربه عشق را در دانشجویان پیش‌بینی کنند [۱۷]. کاراتریاس و همکاران رابطه بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه را با شکل‌های شایع آسیب‌شناسی در نمونه‌ای از زنان با سبقه آسیب بین‌فردي مطالعه کردند [۱۸]. همچنین مشخص شد بازماندگان آسیب بین‌فردي در مقایسه با گروه کنترل، از ۱۵ طرحواره، نمرات بالای در طرحواره‌های ناسازگار اولیه نشان دادند [۱۹]. نتایج تحلیل رگرسیون در مطالعه گایینی و روستایی نشان داد که معنای زندگی قادر به پیش‌بینی نشانه‌های افسرده‌گی افراد دارای شکست عاطفی بود. مداخلات انجام گرفته به روش معنادرمانی نشان داده است که تمامی افرادی که تحت مداخله معنادرمانی قرار گرفته بودند بهبود قابل ملاحظه‌ای در علائم سندروم ضربه عشق نشان دادند [۲۰]. نتایج پژوهش دهقانی، عاطف وحید و غرایی نیز

5. Spiritual health

ویژگی‌های شخصیتی^۶ است. اینگل و همکاران بیان می‌کنند که عوامل شخصیتی یکی از عوامل تأثیرگذار در روابط عاشقانه هستند [۲۱]. ویژگی‌های شخصیتی در شکل‌گیری و حفظ رابطه صمیمی، به‌ویژه در انتخاب همسر و شکست روابط عاطفی مهم هستند. پژوهش فهیمی و همکاران [۲۲] نشان داد بین ویژگی‌های شخصیتی هگزاکو^۷، افراد دچار شکست عاطفی با نشانگان بالینی و افراد دچار شکست عاطفی، اما بدون نشانگان بالینی در ۵ عامل تواضع، برون‌گرایی، هیجان‌پذیری، سازگاری و با وجودان بودن تفاوت معناداری دارند و دو عامل تواضع و هیجان‌پذیری نیز در افراد دچار شکست عاطفی با نشانگان بالینی بالاتر از افراد بدون نشانگان بالینی است. همچنین یوسفی، ادهمیان و عبدالحمدی [۲۳] نشان دادند که از میان پنج عامل بزرگ شخصیتی، صفات شخصیتی روان‌نوجوری و با وجودان بودن توانستند نشانگان ضربه عشقی را پیش‌بینی کنند.

یکی دیگر از عواملی که به نظر می‌رسد در بروز نشانگان ضربه عشقی نقش داشته باشد، طرحواره‌های ناسازگار اولیه است. مطابق نظر یانگ [۲۴] طرحواره‌های ناسازگار اولیه، به خاطر تجارب منفی دوران کودکی ایجاد می‌شود که بر شیوه تفکر، احساس و رفتار فرد در روابط صمیمانه بعدی و سایر جنبه‌های زندگی تأثیرمی‌گذارد. طرحواره‌های ناسازگار اولیه حاصل برآورده نشدن نیازهای اساسی در محیط‌های ارتباطی بر روابط صمیمی بعدی افراد مادر است و این الگوهای ارتباطی بر روابط صمیمی بعدی افراد تأثیر می‌گذارند. بنابراین انتظار می‌رود افرادی که پس از پایان پذیرفتن رابطه‌ای صمیمی و عاشقانه با گذشت ماهها همچنان از نشانگان بالینی مانند افسرده‌گی و اضطراب رنج می‌برند، با افرادی که چنین تجربه‌ای را در زمان و با مشکلات کمتری سپری کرده‌اند، تفاوت‌هایی داشته باشند. شناسایی عوامل دخیل در این امر هم در پیش‌بینی بروز این مشکلات و هم در پیش‌گیری و درمان راه‌گشاست [۲۵]. طرحواره‌هایی که در کنار آمدن با رویدادهای اوایل زندگی به کار رفته‌اند، در برخورد با رویدادهای بعدی زندگی ناکارآمد و در بعضی اوقات ناسازگارانه هستند. بنابراین ممکن است بر روابط بعدی در زندگی اثر بگذاردند و از توانایی فرد برای احساس رضایت در روابط عاشقانه جلوگیری کنند. پژوهش‌های چندی به بررسی رابطه میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه با صمیمیت، نزدیکی، استحکام و سازگاری در روابط عشقی پرداخته‌اند و نشان داده‌اند طرحواره‌های ناسازگار اولیه با صمیمیت و سازگاری در روابط عاشقانه و زناشویی رابطه دارند. مک درموت در پژوهش خود نشان داد که طرحواره‌های بی‌اعتمادی / بدرفتاری، محرومیت هیجانی، استحقاق و خودانضباطی ناکافی رابطه معناداری با کاهش رضایت از روابط

2. Personality traits

3. HEXACO

4. Early maladaptive Schemas

نسبت ۱۰ تا ۲۰ آزمودنی به ازای هر متغیر مشاهده شده را توصیه می کنند [۲۱]. بنابراین در پژوهش حاضر با در نظر گرفتن تعداد ۲۰ آزمودنی به ازای هر پارامتر، حجم نمونه ۴۸۰ نفر برآورد شد و با در نظر گرفتن احتمال ریزش نمونه ۸۱۲ نفر انتخاب شدند که بر اساس روش نمونه گیری خوشبایی تعداد ۵۱۶ نفر دختر و ۲۹۶ نفر پسر بودند و در مرحله بعد دانشجویانی که بر اساس نمره برش ۲۰ از پرسشنامه ۱۰ سؤالی نشانگان ضربه عشق رأس^۹ دارای نشانه های ضربه عشق بودند، انتخاب شدند. درنهایت ۵۰۰ نفر وارد فرایند پژوهش شدند ($n=500$) که از این تعداد ۳۲۵ نفر دختر و ۱۷۵ نفر پسر بودند.

این افراد مقیاس شخصیت هگزاکو، نسخه کوتاه مقیاس طرحواره یانگ و پرسشنامه بهزیستی معنوی را تکمیل کردند.

ملک های ورود به پژوهش حاضر عبارت بودند از: حداقل ۳ ماه از تجربه شکست عاطفی شرکت کنندگان گذشته باشد، در رابطه عاطفی جدیدی قرار نداده باشند، شکست عاطفی آنها ناشی از طلاق و پایان رابطه زناشویی نباشد، دامنه سنی ۱۸ تا ۲۸ سال داشته باشند، سوءصرف الکل و دارو و مواد نداشته باشند. ملاک های خروج از پژوهش عبارت بودند از: قرار گرفتن در رابطه عاطفی جدید، شکست عاطفی ناشی از طلاق، مصرف مواد مخدر و الکل، نمره پایین تر از ۲۰ از پرسشنامه نشانگان ضربه عشق رأس به منظور رعایت ملاحظات اخلاقی در اجرای مطالعه، تکمیل پرسشنامه ها بی نام و با کد گذاری انجام شد و محترمانه بودن پاسخ های آزمودنی ها رعایت شد و مشارکت کنندگان با آگاهی کامل در مطالعه شرکت کردند. جمع آوری داده ها با استفاده از مقیاس های زیر انجام شد.

مقیاس نشانگان ضربه عشق^{۱۰}

این مقیاس به وسیله رأس برای سنجش شدت ضربه عشق تهیه شد و از ه ماده ۴ گزینه های تشکیل شده است. نقطه برش این پرسشنامه ۲۰ در نظر گرفته می شود. در نمره گذاری گزینه های هر سؤال، به ترتیب نمره ۳ تا صفر گرفته می شود. فقط سوال های ۱ و ۲ به صورت معکوس نمره گذاری می شوند. بعد از امتیازدهی، جمع نمره ها به عنوان وضعیتی از نشانگان ضربه در نظر گرفته می شود. اگر نمره آزمودنی بین ۲۰ تا ۳۰ باشد این وضعیت به معنای تجربه جدی نشانگان ضربه عشق است و درخواست کمک از افراد حرفة ای و متخصص (مشاور و روان شناس یا روان پزشک) پیشنهاد می شود [۲۲]. ضربه همسانی درونی این پرسشنامه در نمونه های از دانشجویان ایرانی ۸۰/۸۱ و ضربه اعتبار آن با روش بازآزمایی به فاصله یک هفته ۸۳/۰ به دست آمده است [۶].

نشان داد تمام افرادی که درمان کوتاه مدت تنظیم کننده اضطراب را به اتمام رساندند، در علاوه خود از جمله افسردگی و عملکرد کلی بهبود معنی داری نشان دادند [۶].

با توجه به اهمیت آشنایی و رابطه عاطفی با جنس مخالف در اوایل بزرگسالی به عنوان مقدمه آغاز زندگی مشترک و با در نظر گرفتن این موضوع که گاهی این روابط تحت تأثیر طرحواره های دوران کودکی قرار گرفته و شکست عاطفی را به دنبال دارند و درنتیجه موجب مشکلات فردی و اجتماعی می شود، اهمیت این پژوهش بیش از پیش احساس می شود. بدینه است یافته های این پژوهش می تواند در درک اینکه چگونه جوانان با مشکلات مربوط به شکست در رابطه کنار می آیند اثربخش باشد، بهویه برای مشاوران و روان شناسان به منظور کمک به تقویت تاب آوری و تحمل جوانان در پاسخ به استرس حاصل از قطع رابطه مهم است. با استناد به مبانی نظری و یافته های پژوهشی که ذکر شد، و با توجه به نقص پژوهش های پیشین در بررسی روابط علی این متغیرها، رابطه ویژگی های شخصیتی، طرحواره های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی با نشانگان ضربه عشق در قالب یک مدل علی مورد بررسی قرار گرفت. بنابراین سؤال اصلی پژوهش حاضر این بود که آیا مدل پیشنهادی مربوط به عوامل پیش بینی کننده نشانگان ضربه عشقی پرازنده داده هاست؟

روش

پژوهش حاضر توصیفی و روش پژوهش، همبستگی است که در آن روابط بین متغیرها در قالب مدل علی مورد بررسی قرار گرفت. جامعه آماری پژوهش، شامل کلیه دانشجویان دانشگاه های شهر تهران اعم از دولتی، آزاد، پیام نور و غیرانتفاعی بود که در سال تحصیلی ۱۳۹۷-۱۳۹۶ مشغول به تحصیل بوده و دارای تجربه شکست عاطفی بوده اند. نمونه گیری به روش تصادفی خوشبایی انجام گرفت. بدین صورت که ابتدا دانشگاه های شهر تهران را بر حسب منطقه جغرافیایی به پنج طبقه شمال، جنوب، مرکز، شرق و غرب تقسیم کردیم و سپس با بهره گیری از نمونه گیری تصادفی ساده، از هر منطقه چند دانشگاه انتخاب شد. از دانشگاه های شمال شهر تهران ۲۸۰ نفر، غرب ۱۲۰ نفر، شرق ۵۰ نفر، جنوب ۱۵۰ نفر و مرکز تهران ۲۱۲ نفر انتخاب شدند. سپس از هر دانشگاه چند دانشکده انتخاب و با مراجعته به دفتر آموزش هر دانشکده و بر اساس لیستی که در اختیار پژوهشگر قرار داده شد، به طور تصادفی کلاس ها انتخاب شدند و پرسشنامه ضربه عشق بر روی آنان اجرا شد.

در سال های اخیر، روش نسبت آزمودنی به پارامترهای برآورده شده در بین پژوهشگران با رویکرد الگویابی مورد استفاده قرار گرفته است. بر اساس این روش نسبت ۱:۵ آزمودنی ها به پارامترهای برآورده شده، حجم نمونه کوچک، نسبت ۱۰:۱ حجم نمونه مناسب و نسبت ۲۰:۱ حجم نمونه مطلوب را به وجود می آورد. برخی از پژوهشگران نسبت ۱۵ آزمودنی به ازای هر متغیر مشاهده شده و برخی دیگر

6. Rosse

7. Love Trauma Inventory (LTI)

خرده‌مقیاس ۷۷/۰ بود و برای نقشه زندگی ضریب آلفای کرونباخ ۰/۸۹ و ضریب بازآزمایی ۸۶/۰ به دست آمد. آن‌ها ضریب پایابی آلفای کرونباخ کلی این مقیاس را ۹۱/۰ گزارش کردند. همچنین این آزمون روایی هم‌گرایی قابل قبولی با آزمون‌های بهزیستی معنوی و کیفیت زندگی دارد. برای مثال میزان همبستگی این مقیاس با مقیاس افسردگی زونگ ۰/۴۲، با مقیاس سلامت عمومی ۶۴/۰ و مقیاس بهزیستی معنوی ۶۲/۰ به دست آمد [۱۶].

یافته‌ها

در پژوهش حاضر ۵۰۰ مشارکت‌کننده با اظهار شکست عشقی شرکت کرده بودند که میانگین سنی آن‌ها $۲۳/۲\pm ۱۵/۴$ است. در ادامه یافته‌های توصیفی و استباطی بررسی می‌شوند. داده‌های **جدول شماره ۱** گویای این است بالاترین میانگین متغیر طرحواره‌های ناسازگار مربوط به مؤلفه معیارهای سخت‌گیرانه، کمترین میانگین متغیر طرحواره‌های ناسازگار مربوط به مؤلفه وابستگی / بی‌کفايتی، بالاترین میانگین متغیر ويژگی‌های شخصیتی مربوط به مؤلفه با وجودان بودن، کمترین میانگین متغیر ويژگی‌های شخصیتی مربوط به مؤلفه تواضع، بالاترین میانگین متغیر بهزیستی معنوی مربوط به مؤلفه نقشه زندگی، کمترین میانگین متغیر بهزیستی معنوی به مؤلفه خودکارآمدی است.

نرمال بودن توزیع متغیرهای ويژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی با شدت نشانگان ضریب عشقی با استفاده از آزمون کولموگروف اسمیرنف بررسی شده است. مطابق یافته‌های آزمون کولموگروف اسمیرنف برای همه متغیرها مورد مطالعه بیشتر از ۰/۰۵ است. بنابراین نتیجه آزمون برای هیچ‌یک از متغیرها معنی‌دار نیست و درنتیجه توزیع همه متغیرها نرمال است. بنابراین می‌توان از آزمون‌های پارامتریک برای آزمودن فرضیه‌های پژوهش استفاده کرد.

مدل معادلات ساختاری برای سنجش روابط بین ويژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی با شدت نشانگان ضریب عشقی استفاده شده است. مدل فرضیه اصلی در تصویرهای شماره ۱ و ۲ ارائه شده است. این مدل با اقتباس از برون‌داد نرم‌افزار لیزرل ترسیم شده است.

از آنجاکه شاخص ریشه میانگین مجددات تقریب برابر ۴۳/۰ است، مدل از برازنده‌گی خوبی برخوردار است. سایر شاخص‌های نیکوئی برآذش نیز در بازه مورد قبول قرار گرفته‌اند که در **جدول شماره ۲** آمده است.

بر اساس تصویرهای شماره ۱ و ۲ قدرت رایطه میان متغیر طرحواره‌های ناسازگار اولیه با نشانگان ضریب عشقی برابر ۰/۷۸ محاسبه شده است که نشان می‌دهد تأثیر مطلوب است. آماره χ^2 آزمون نیز ۸/۳۲ به دست آمده است که بزرگ‌تر از مقدار بحرانی χ^2 در سطح خطای ۰/۰۵، یعنی ۹۶/۱ بوده و نشان می‌دهد

مقیاس شخصیت هگزاکو^۱

این مقیاس توسط لی و اشتون^۲ در سال ۲۰۰۴ ساخته شده و دارای ۱۰۰ سؤال است و شش بعد صداقت تواضع، تهییج‌بذیری، برونق‌گرایی، سازگار بودن، با وجودان بودن و گشودگی به تجربه را شامل می‌شود. نمره‌گذاری این پرسشنامه به صورت لیکرت است. به این صورت که دامنه نمرات بین ۱ الی ۵ از کاملاً مخالفم تا کاملاً موافقم است. در مطالعه‌ای و آشتون آلفای کرونباخ برای تواضع فروتنی ۹۲/۰، تهییج‌بذیری ۹۰/۰، برونق‌گرایی ۹۲/۰، سازگاری ۸۹/۰، با وجودان بودن ۸۹/۰ و گشودگی ۹۰/۰ به دست آمد [۲۳]. در ایران پایابی این پرسشنامه بین ۸۵/۰ تا ۹۳/۰ با استفاده از چرخش واریماکس، عامل مربوطه را در محدوده ۶۹/۰ تا ۹۸/۰ و اعتبار پرسشنامه را بین ۴۲/۰ تا ۷۹/۰ به دست آمد [۸].

نسخه کوتاه مقیاس طرحواره یانگ^۳

این مقیاس که بر پایه مشاهدات تجربه‌شده توسط متخصصان بالینی ساخته شده است، ۷۵ گویه دارد که ۱۵ طرحواره ناسازگار اولیه را ارزیابی می‌کند. این ۱۵ طرحواره در پنج حوزه بریدگی و طرد، خودگردانی و عملکرد مختلط، محدودیت‌های مختلف، دیگر جهتمندی و گوش‌بهزنگی بیش از حد / بازداری قرار می‌گیرند [۱۰]. والر^۴ همسانی درونی مقیاس را ۹۶/۰ گزارش داد. به علاوه همسانی درونی برای تمامی خرده‌مقیاس‌ها بالاتر از ۸۰/۰ بود. پایابی بازآزمایی خرده‌مقیاس‌ها هم بین ۵/۰ تا ۸۲/۰ به دست آمد. در ایران آلفای کرونباخ نسخه فارسی این پرسشنامه ۹۰/۰ و ثبات درونی آن ۹۴/۰ به دست آمد [۱۰].

پرسشنامه بهزیستی معنوی^۵

این پرسشنامه توسط دالمن و همکاران [۲۴] ساخته شد و حاوی ۱۲ سؤال است شامل که دو زیرمقیاس خودکارآمدی و نقشه زندگی است. زیرمقیاس خودکارآمدی سوالات ۱ تا ۶ و زیرمقیاس نقشه زندگی سوالات ۷ تا ۱۱ را شامل می‌شود. نمره‌گذاری این پرسشنامه بر روی یک مقیاس ۵‌درجه‌ای لیکرت انجام می‌شود. به طوری که از کاملاً مخالفم (نمره ۱) تا کاملاً موافقم (نمره ۵) متغیر است. این پرسشنامه فاقد نمره‌گذاری معکوس است. فری و همکاران [۲۵] در پژوهش خود به بررسی مشخصات روان‌سنگی این پرسشنامه پرداختند و برای بررسی پایابی این پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ استفاده کردند. ضریب آلفای کرونباخ برای مقیاس خودکارآمدی ۸/۶۰ بود. در روش بازآزمایی، ضریب بازآزمایی به دست آمده برای این

8. HEXACO-PI-R

9. Lee & Ashton

10. Young Schema Questionnaire-Short Form (YSQ-SF)

11. Waller

12. Spirituality Index of Well-Being (SIWB)

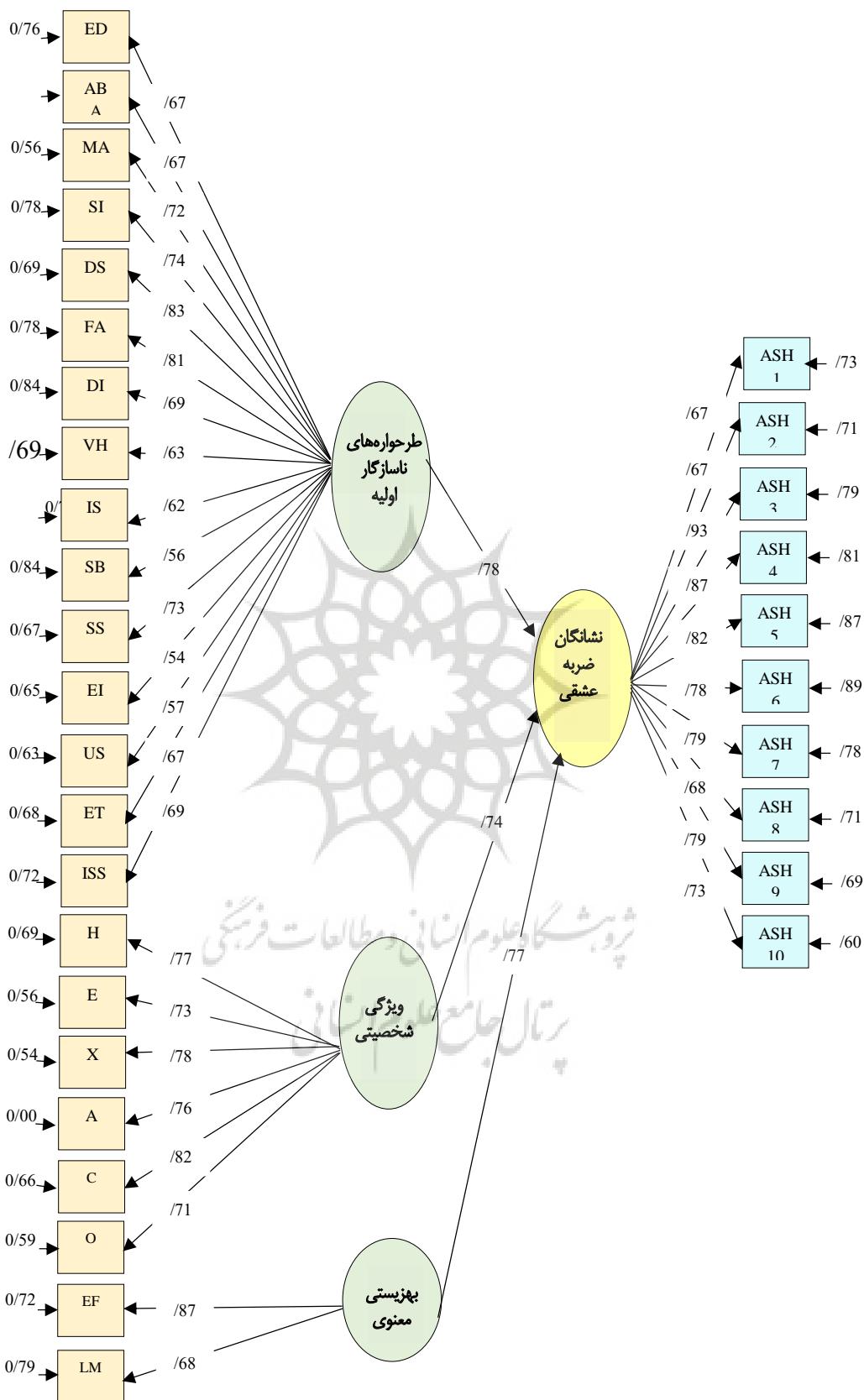
جدول ۱. میانگین و انحراف معیار متغیرهای مورد مطالعه ($N=۰۰۵$)

متغیرها	میانگین ± انحراف معیار
محرومیت هیجانی	۸۸۵/۶±۱۴/۰۷
رهاشدگی	۵۰/۷±۰۵±۱۲/۸۹
بی اعتمادی درفتاری	۴۷۷/۶±۱۳/۱۲
ازدواج اجتماعی بیگانگی	۲۲۷/۵±۱۰/۴۰
نقض و شرم	۵۶/۵±۱۳/۰۱
شکست	۳۴۵/۶±۱۱/۰۷
وابستگی / بی کفایتی	۶۳۸/۵±۹/۸۱
آسیب‌پذیری به ضرر با خطر	۷۴۵/۵±۱۱/۲۰
گرفتار	۵۴۱/۴±۱۱
اطاعت	۵۶۲/۵±۱۲/۹۴
ایثار	۸۴۰/۵±۱۸/۰۲
بازداری هیجانی	۶۲۷/۶±۱۳/۵۳
معیارهای سخت گیرانه	۱۲۱/۷±۱۸/۵۶
استحقاق	۶۳۷/۴±۱۱/۱۰
خویشنده ناکافی	۵۴۹/۵±۱۲/۹۷
تواضع	۲۹۷/۱۷±۴۵/۵۹
هیجان‌پذیری	۲۳۵/۹±۵۵/۱۱
برون‌گرانی	۶۵۱/۱۰±۵۱/۷۷
سازگار بودن	۴۱۳/۷±۵۲/۵۸
با وجود بودن	۵۶۹/۷±۵۳/۳۵
گشودگی به تجربه	۳۷۲/۸±۵۱/۷۷
خودکارآمدی	۹۰/۵/۳±۱۸/۶۹
نقشه زندگی	۸۸۷/۳±۱۸/۸۱
شدت نشانگان ضربه عشقی	۹۰/۱۰±۱۵/۹۰

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات پژوهشی

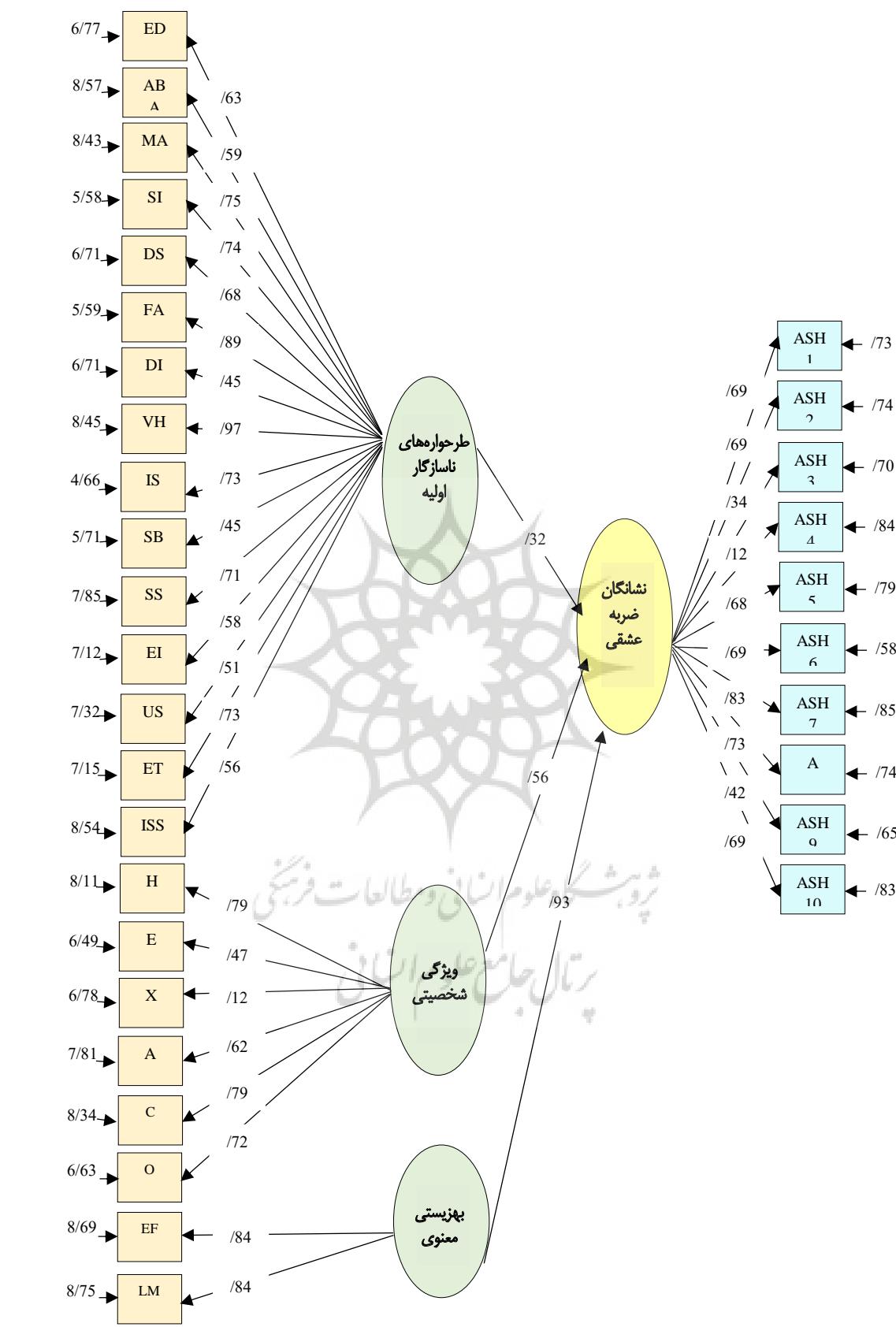
شخصیتی و نشانگان ضربه عشقی رابطه منفی و معناداری وجود دارد. بر اساس تصویرهای شماره ۱ و ۲ قدرت رابطه میان متغیر بهزیستی معنوی با نشانگان ضربه عشقی برابر ۰/۷۷- محاسبه شده است که نشان می‌دهد تأثیر مطلوب است. آماره t آزمون نیز $-8/93$ - به دست آمده است که بزرگ‌تر از مقدار بحرانی t در سطح خطای $0/05$ - یعنی $1/96$ بوده و نشان می‌دهد همبستگی مشاهده شده معنادار است. بنابراین بین بهزیستی معنوی و نشانگان ضربه عشقی رابطه منفی و معناداری وجود دارد.

همبستگی مشاهده شده معنادار است. بنابراین بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه و نشانگان ضربه عشقی رابطه مثبت و معناداری وجود دارد. بر اساس تصویرهای شماره ۱ و ۲ قدرت رابطه میان متغیر ویژگی‌های شخصیتی با نشانگان ضربه عشقی برابر $0/74$ - محاسبه شده است که نشان می‌دهد تأثیر مطلوب است. آماره t آزمون نیز $-8/56$ - به دست آمده است که بزرگ‌تر از مقدار بحرانی t در سطح خطای $0/05$ - یعنی $1/96$ بوده و نشان می‌دهد همبستگی مشاهده شده معنادار است. بنابراین بین ویژگی‌های



تصویر ۱. نتایج تأیید مدل معادلات ساختاری

مرضیه اعتمادنیا و همکاران. تدوین مدلی برای پیش‌بینی نیازگان ضریبه عشقی در دانشجویان بر اساس ویژگی‌های شخصیتی، طرح‌واره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی



جدول ۲. شاخص‌های نیکویی برآش مدل ساختاری

شاخص برازنده‌گی	RMSEA	GFI	AGFI	NFI	NNFI	IFI
مقادیر قابل قبول	<۰/۱	<۰/۹	<۰/۹	<۰/۹	<۰/۹	-۱
مقادیر محاسبه شده	.۰/۰۴۳	.۰/۹۱	.۰/۹۲	.۰/۹۵	.۰/۹۴	.۰/۹۷

مجله روان‌پزشکی و روان‌شناسی بالینی ایران

در عشق رمانیک، این افراد می‌توانند پیامدهای منفی ناشی از جدایی را کنترل کنند [۱۶].

پیامون رابطه منفی تواضع / صداقت با نشانگان ضربه عشقی می‌توان گفت این یافته با پژوهش فهیمی و همکاران [۸] همسوست که نشان دادند عامل تواضع / صداقت در افراد دچار شکست عاطفی با نشانگان بالینی بالاتر از افراد بدون نشانگان بالینی است. تواضع / صداقت، عاملی است که با صداقت، بی‌طرفی، خلوص، فروتنی و نبودن حرص و طمع در ساختار شخصیت مرتبط است. این عامل با اصطلاحاتی چون صادق، منصف، فروتن، و بی‌ادعا مشخص شده است و از نظر محتوایی صفاتی چون راستگویی و انصاف (که نشانه صداقت است) و صفاتی چون فقدان خودنمایی و فقدان حرص (که نشانه فروتنی است) را شامل می‌شود. در تبیین این یافته می‌توان گفت تواضع / صداقت حاکی از وجود اراده در فرد برای همکاری سالم با دیگران است. در صورتی که فرصت بهره‌کشی، سوءاستفاده و لطمہ زدن به دیگران وجود داشته باشد، افرادی با نمره بالا در این فاکتور شخصیتی با اینکه برای خود حق پیشرفت و رشد جایگاه اجتماعی را محفوظ می‌دانند، اما از رفتارهای دغل‌کارانه به قصد بهره‌کشی از دیگران پرهیز می‌کنند. در مقابل افرادی که در فاکتور تواضع / صداقت نمره پایین می‌گیرند به رفتارهایی از قبیل بهره‌کشی از دیگران، دغل‌کاری و فریب در جهت منافع شخصی، انگیزه بالا برای کسب ثروت و تمایل بالا برای قانون‌شکنی مبتلا هستند [۲۲].

نتیجه پژوهش حاضر نشان داد طرحواره‌های ایثار و رهاسدگی / بی‌ثباتی شدت نشانگان ضربه عشقی را پیش‌بینی می‌کنند. این یافته با نتایج پژوهش کارانزیاس و همکاران [۱۸] همسوست. طرحواره‌های ناسازگار اولیه به عنوان باورهای بنیادین و زیربنایی، نقش مهمی در تعبیر و تفسیر رویدادهای زندگی هر فرد دارند، به عبارت دیگر افراد دنیا به تجارب زندگی خودشان از چشم‌انداز طرحواره می‌نگرند. نگاهی به طرحواره‌های قرارگرفته در این حوزه می‌تواند تبیین‌های سودمندی را ممکن کند. حوزه دیگر جهتمندی که با دو طرحواره اصلی اطاعت و ایثار مشخص می‌شود بازتابی از یک منبع کنترل بیرونی در فرد دچار نشانگان ضربه عشق است. ممکن است این دو طرحواره با نادیده‌انگاری نیازهای هیجانی فرد و تمرکز بر کسب رضایت دیگران فرد را دچار مشکل کنند. بهویژه اینکه یکی از تبعات مهم طرحواره ایثار این است که فرد سعی می‌کند تا به هر صورت و شکل رابطه را

بحث

هدف پژوهش حاضر ارائه مدلی برای پیش‌بینی نشانگان ضربه عشقی در دانشجویان دختر و پسر بر اساس ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی بود. یافته‌های پژوهشی مربوط به بررسی این هدف، بیانگر این است که مدل پیشنهادی مربوط به عوامل پیش‌بینی کننده نشانگان ضربه عشقی برآزنهای داده‌هast و ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی، نشانگان ضربه عشقی را پیش‌بینی می‌کنند و متغیرهای بروون‌گرایی، هیجان‌پذیری، تواضع / صداقت، ایثار، رهاسدگی / بی‌ثباتی و نقشه زندگی بهترین پیش‌بینی کننده‌های شدت نشانگان ضربه عشقی هستند.

نتیجه پژوهش حاضر نشان داد بروون‌گرایی، هیجان‌پذیری و تواضع / صداقت شدت نشانگان ضربه عشقی را پیش‌بینی می‌کنند. لطفی و سعادتی شامیر [۱۶] نیز در مطالعه خود نشان دادند بین ویژگی‌های بروون‌گرایی / درون‌گرایی با شکست عاطفی رابطه منفی و معناداری وجود دارد. در تبیین این یافته می‌توان گفت افراد بروون‌گرا با ویژگی‌هایی همچون صمیمت، قاطع بودن، فعالیت هیجان‌خواهانه و هیجانات و احساسات شناخته می‌شوند. این اعتمادبه نفس و ایجاد هیجانات و احساسات شناخته می‌شوند. این مجموعه ویژگی‌ها بر جذابیت فرد می‌افزاید و در صورت تجربه رابطه عاطفی و عاشقانه، کمتر با شکست و آسیب مواجه می‌شوند.

چنین افرادی اگر هم در رابطه‌ای منجر به شکست قرار گیرند، می‌توانند با تکیه بر سرمایه‌های روان‌شناختی و نقاط قوت، هرگونه تنش و آسیب را حل و فصل کنند. ویژگی شخصیتی بروون‌گرایی موجب می‌شود فرد روابط بین فردی محکم‌تری با دیگران ایجاد کند. علاوه بر این، افراد بروون‌گرا غالباً سطوح بالایی از صمیمت، ثبات و رضایتمندی در روابط نزدیک را تجربه می‌کنند و در محیط خود احساس امنیت بیشتری دارند. این ویژگی باعث می‌شود تا این افراد در جست‌وجوی روابط گرم و صمیمانه باشند و سبک دلیستگی اینم و ارتباط نزدیک را تجربه کنند. این افراد بیشتر از اینکه به شریک رابطه خود وابسته شوند، دلیستگی به او را در رابطه تجربه می‌کنند و کمتر دچار شکست در رابطه می‌شوند. از سویی دیگر، افراد با بروون‌گرایی بالا، پرجرئت، فعال، سخنگو و اجتماعی هستند. در بروون‌گرایی میل به جمع‌گرایی و هیجانات مثبت وجود دارد و این افراد روابط با کیفیت بالا را تجربه می‌کنند. بنابراین می‌توان گفت حتی در صورت جدایی

زندگی آن‌ها تحت تأثیر قرار می‌دهد، مربوط است. بنابراین افراد با برخورداری از خودکارآمدی بالا می‌توانند سطح عملکرد خود را در روابط بین فردی کنترل و تنظیم کنند و در صورت مواجهه با نشانگان ضربه عشقی نیز عملکرد آن‌ها تحت تأثیر هیجانات منفی و آسیب قرار نم گیرد.

نتیجه‌گیری

در یک چشم‌انداز جامع از نتایج پژوهش حاضر می‌توان این گونه جمع‌بندی کرد که افراد با ویژگی‌های شخصیتی تواضع / صداقت و بروزگرایی پایین و هیجان‌پذیری بالا افراد با طرح‌واره‌های رهاسازگاری، محرومیت هیجانی، معیارهای سخت‌گیرانه، شکست و خود تحول‌نایافته / گرفتاری و همچنین افراد با بهزیستی معنوی پایین نسبت به نشانگان ضربه عشقی آسیب‌پذیرترند. این یافته همسو با مبانی نظری مطرح شده در مدل دالمن و همکاران [۲۴] بوده است که پیرامون بهزیستی معنوی و باعمرفی دو مؤلفه نقشه زندگی و خودکارآمدی مطرح شد و از متغیر بهزیستی معنوی حمایت می‌کند. نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل راس [۲۰] که پیرامون نشانگان ضربه عشق مطرح شد و مدل طرح‌واره یانگ [۹] حمایت می‌کند.

این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود به عنوان مثال ضرورت در دسترس بودن آزمودنی‌ها باعث شد که فقط دانشجویان دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار بگیرند. بنابراین تعمیم نتایج حاصل به سایر شهرها بهتر است باحتیاط صورت گیرد. از طرفی با توجه به اینکه محرومیت هیجانی نشانگان ضربه عشقی را پیش‌بینی می‌کند و این طرح‌واره در حوزه طرد و بریدگی قرار دارد، پیشنهاد می‌شود آموزش‌های لازم در جهت ایجاد دلیل‌گری‌های ایمن و رضایت‌بخش با دیگران ارائه شود. این آموزش‌ها می‌توانند علاوه بر اینکه در سطح مدارس و دانشگاه‌ها ارائه می‌شود، از والدین و به واسطه شناخت شیوه‌های معیوب فرزندپروری و اصلاح آن‌ها شروع شود.

ملاحظات اخلاقی

پیروی از اصول اخلاق پژوهش

این مقاله مورد تایید کمیته اخلاق دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن مورد تایید قرار گرفته است (کد اخلاق: IR.IAU.TON.1399.015 REC). اصول اخلاقی تماماً در این مقاله رعایت شده است. شرکت کنندگان اجازه داشتند هر زمان که مایل بودند از پژوهش خارج شوند. همچنین همه شرکت کنندگان در جریان روند پژوهش بودند. اطلاعات آن‌ها محترمانه نگه داشته شد.

حامی مالی

این مقاله مستخرج از رساله دکتری نویسنده اول در گروه

تدابع دهد. از طرفی افرادی که طرح‌واره رهاسازگاری / بی‌ثبتاتی فعالی دارند اعتقاد دارند روابط‌شان با افراد مهم زندگی ثبات ندارد و مورد طرد قرار می‌گیرند. این الگوی هیجانی و شناختی ناکارآمد زیرینای اختلالاتی همچون اضطراب، افسردگی، و سایر نشانگان ضربه عشقی قرار می‌گیرد. از این‌رو، به نظر می‌رسد با کاهش متغیر ایثار، متغیر شدت نشانگان ضربه عشقی افزایش و با افزایش متغیر رهاسازگاری / بی‌ثبتاتی، متغیر شدت نشانگان ضربه عشقی افزایش پیدا کند.

پیرامون رابطه بین عوامل معنوی و سلامت مذهبی با طلاق عاطفی می‌توان به پژوهش‌های کرمی پورزارع و همکاران [۲۶] و فوجی و نادری [۲۷] اشاره کرد که به نوعی نتیجه مطالعه حاضر را تأیید می‌کنند. همچنین در مطالعه حاضر بین هر دو مؤلفه بهزیستی معنوی (نقشه زندگی و خودکارآمدی) با نشانگان ضربه عشقی، رابطه منفی و معناداری یافت شد. در تبیین این یافته می‌توان گفت درک ما از معنویت در زمینه وضعیت سلامتی مطلوب و بهزیستی به صورت نقشه زندگی متجانس و معنادار و عقاید خودکارآمدی عملکردی مفهوم پردازی می‌شود که به طور همزمان عامل شخصی را برمی‌انگیرد. عقاید عامل، به دیدگاه شخصی فرد به واسطه انتخاب‌ها و اعمالی که اتخاذ می‌کند و فرصت‌ها و محدودیت‌هایی را برای ایجاد می‌کند، می‌سازد [۲۸]. نقشه زندگی، روشی برای بودن و تجربه کردن است که با آگاهی یافتن از یک بعد غیرمادی به وجود می‌آید و ارزش‌های قابل تشخیص، آن را معین می‌کند. نقشه زندگی نوعی جهان‌بینی نسبت به زندگی است که در آن فرد خود را دارای قابلیت درک و اداره زندگی تصور می‌کند که می‌تواند هر آنچه که می‌خواهد در کنترل گیرد. نقشه زندگی واسطه بین معنویت و بهزیستی ذهنی، خودآزاری‌بایی مثبتی و رضایتمندی از زندگی و رابطه است. معنویت خود یک سپر حفاظتی قوی در پیش‌گیری از تنش‌های روانی است و به عنوان حیات‌بخش بشر در دنیا پرتش امروزی است و به عنوان یک منبع اجتماعی و روان‌شناختی در مقابله با استرس ظاهر می‌شود. از سویی دیگر خودکارآمدی، تخمین کلی فرد از توانایی خود برای تأثیر گذاشتن بر عملکردهای ضروری در دست‌یابی به شرایط است [۲۹]. در نظریه باندورا منظور از خودکارآمدی شخصی احساس‌های شایستگی، کفايت و قابلیت در کنار آمدن با زندگی است. همچنین باندورا خودکارآمدی را میزان ادراک ما از درجه کنترلی که بر زندگی‌مان داریم و توانایی‌های یک فرد برای سازمان‌دهی کردن و عملی کردن مسیرهای عملی موردنیاز در مدیریت شرایط آینده تعریف می‌کند. به نظر باندورا سطح انگیزش، شرایط عاطفی و عملکردهای اشخاص براساس آنچه که آنان باور دارند، شکل می‌گیرد تا بر اساس آنچه واقعاً درست است. سازه خودکارآمدی در باورهای افراد در مورد قابلیت‌های خودشان برای اعمال کنترل، به سطح عملکردشان و به رویدادهایی که

روان‌شناسی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تندکابن، تندکابن است.

مشارکت‌نویسنده‌گان

این تحقیق هیچ‌گونه کمک مالی از سازمان‌های تأمین مالی در بخش‌های عمومی، تجاری یا غیرانتفاعی دریافت نکرد.

تعارض منافع

بنابر اظهار نویسنده‌گان این مقاله تعارض منافع ندارد.



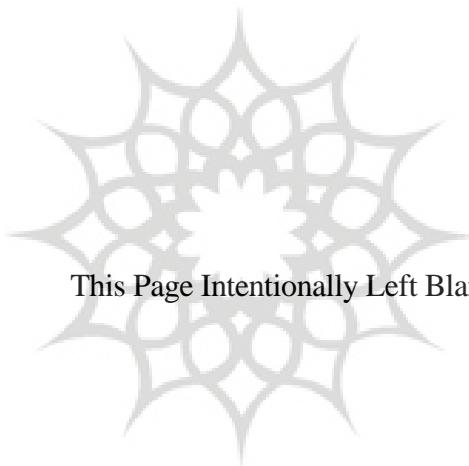
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

References

- [1] Harvey JH, Miller ED. *Loss and trauma: General and close relationship perspectives*. New York: Brunner-Routledge; 2000. https://www.google.com/books/edition/_/Loss_and_Trauma/MlqhiULWBIsC?hl=en&gbpv=1&dq=Loss+and+trauma:+General+and+close+relationship+perspective&printsec=frontcover
- [2] Baker TR. romantic dissolution and social support during adolescents' transition to college [MA. thesis]. Bowling Green: Bowling Green State University; 2006. https://etd.ohiolink.edu/apex-prod/rws_etd/send_file/send?accession=bgsu1137954382&disposition=inline
- [3] Poursharifi H, Peyravi H, Taramian F, Zarani F, Waqar M. [Investigating the Mental Health of New Entrance Students of the Academic Year of 2004-2005 Universities Covered by the Ministry of Science, Research and Technology (Persian)]. Paper Presented at: Second National Seminar on Students' Mental Health. 2005; Tehran, Iran.
- [4] Yousefi Z, Abedi MR. [The efficacy examination of healthy relationship instructing with social learning perspective instructing on increasing awareness about boys and abusive relationships among girls (Persian)]. *Journal of Mental Health Principles*. 2007; 9(35-36):153-60. <https://www.sid.ir/fa/Journal/ViewPaper.aspx?ID=74588>
- [5] Nikoo Ghazinejad N, Asayesh MH, Bahonar F. [Explanation of cognitive reactions in girls with love trauma syndrome: A phenomenological study (Persian)]. *Rooyesh-e-Ravanshenasi Journal*. 2020; 9(1):97-106. [DOI:10.1001.1.2383353.1399.9.1.13.6]
- [6] Dehghani M, Atef-Vahid MK, Gharraee B. Efficacy of short-term anxiety regulating psychotherapy on love trauma syndrome. *Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Science*. 2011; 5(2):18-25. [PMID] [PMCID]
- [7] Yousefi R, Adhamahian E, Afghnghamane K. [The role of early maladaptive schemas, personality traits and attachment styles in prediction symptoms of female students love trauma syndrome (Persian)]. *Quarterly Journal of Women's Studies Sociological and Psychological*. 2017; 14(3):171-90. [DOI:10.22051/JWSPS.2016.2559]
- [8] Fahimi S, Azimi Z, Akbari E, Amiri Pichakolaei A, Poursharifi H. [Predicting clinical syndrome in students with emotional breakdown experience based on personality structures: The moderating role of perceived social support (Persian)]. *Journal of Knowledge and Health*. 2014; 9(4):46-59. [DOI:10.22100/jkh.v9i4.397]
- [9] Young JE. *Cognitive therapy for personality disorders: A schema-focused approach*. Sarasota: Professional Resource Press; 1994. https://www.google.com/books/edition/_/IQ7FQgAAQAAJ?hl=en&sa=X&ved=2ahUKEwjGs6O21_T0AhV2SPEDH-f5zCZ4Qre8FegQICRAD
- [10] Akbari E, Mahmoud Aliloo M, Khanjani Z, Poursharifi H, Fahimi S, Amiri Pichakolaei A, et al. [Early maladaptive schemas and parenting styles of students who have failed in love with and without the clinical syndrome (Persian)]. *Iranian Journal of Psychiatry & Clinical Psychology*. 2012; 18(3):184-94. <http://ijpcp.iums.ac.ir/article-1-1885-en.html>
- [11] McDermott N. *Early maladaptive schemas, attachment, negative affect and relationship satisfaction* [MA. thesis]. Glassboro: Rowan University; 2008. <https://rdw.rowan.edu/etd/738/>
- [12] Bryant-Davis T, Wong EC. Faith to move mountains: Religious coping, spirituality, and interpersonal trauma recovery. *American Psychologist*. 2013; 68(8):675-84. [DOI:10.1037/a0034380] [PMID]
- [13] Bolhari J, Nazi,ri G, Zamani S. [Effectiveness of spiritual group therapy in reducing depression, anxiety, and stress of women with breast cancer (Persian)]. *Journal of Women and Sociology*. 2012; 3(9):87-117. [DOI:10.1001.1.20088566.1391.3.9.5.9]
- [14] Karren KJ, Smith L, Gordon KJ. Mind/body health: The effects of attitudes, emotions, and relationships. London: Pearson Education; 2013. https://www.google.com/books/edition/Mind_Body_Health/SRItAAAAQBAJ?hl=en
- [15] West, W. *Psychotherapy & spirituality : Crossing the line between therapy and religion*. London: SAGE Publications; 2000. https://www.google.com/books/edition/Psychotherapy_Spirituality/0Gl4xLiua8C?hl=en&gbpv=0
- [16] Mesbahi E, AmiriMajd M, Ghamari M, Bazazian S. [Presenting a model for predicting love blight syndrome in students based on personality traits, initial maladaptive schemas and the quality of attachment relationships (Persian)]. *Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology*. 2019; 25(1):42-55. [DOI:10.32598/ijpcp.25.1.42]
- [17] Lotfi N, Sa'atati Shamir A. [Investigating the relationship between personality traits and attachment styles with emotional failure (Persian)]. *Clinical Psychology Research and Consulting*. 2016; 6(1):98-112. [DOI:10.22067/IJAP.V6I1.55922]
- [18] Karatzias T, Jowett S, Begley A, Deas S. Early maladaptive schemas in adult survivors of interpersonal trauma: Foundations for a cognitive theory of psychopathology. *European Journal of Psychotraumatology*. 2016; 7:30713. [DOI:10.3402/ejpt.v7.30713] [PMID] [PMCID]
- [19] Fardis M. Expression and regulation of emotions in romantic relationships [PhD dissertation]. Missoula: The University of Montana; 2007. <https://scholarworks.umt.edu/etd/423/>
- [20] Gaine, S. Rustaei Z. [The Relationship between Post-Traumatic Growth and the Meaning of Life with Depression Symptoms of Emotional trauma (Persian)]. Paper Presented at: First International Conference on Development and Promotion of Humanities in Society. 1 June 2017; Tehran, Iran. <https://civilica.com/doc/653197/>
- [21] Schumacker RE, Lomax RG. *A Beginner's guide to structural equation modeling (4th ed)*. New York: Routledge; 2016. [DOI:10.4324/9781315749105]
- [22] Rosse RB. *The love trauma syndrome: free yourself from the pain of a broken heart*. Paris: Hachette Books; 2007. https://www.google.com/books/edition/_/AwX8PSIXlg0C?hl=en&sa=X&ved=2ahUKEwigkMLK3_T0AhVJ8rsIIbeYBCEQre8FegQIDhAG
- [23] Lee K, Ashton MC. Psychometric properties of the HEXACO personality inventory. *Multivariate Behavioral Research*. 2004; 39(2):329-58. [DOI:10.1207/s15327906mbr3902_8] [PMID]
- [24] Daaleman TP, Frey BB, Wallace D, Studenski SA. Spiritual index of well-being scale: Development and testing of a new measure. *The Journal of Family Practice*. 2002; 51(11):952. [PMID]
- [25] Frey BB, Daaleman TP, Peyton V. Measuring a dimension of spirituality for health research: Validity of the spirituality index of well-being. *Research on Aging*. 2005; 27(5):556-77. [DOI:10.1177/0164027505277847]

- [26] Karimi Pourzar F, Jokar Kamalabadi M, Hosseini FS. [Predicting the emotional divorce by the emotional intelligence and spiritual health among married people in the city of Boushehr (Persian)]. The Islamic Journal of Women and Family. 2017; 5(9):93-112. http://pzk.journals.miu.ac.ir/article_1055.html
- [27] Fuji A, Naderi F. [Relationship of social skills and religious beliefs with emotional divorce on client women referring to Ahvaz psychological consultant centers (Persian)]. Journal of Women and Culture. 2016; 8(27):23-36. https://jwc.iauahvaz.ac.ir/article_523931.html?lang=en
- [28] Bandura A. Self-efficacy: The exercise of control. New York: Freeman; 1997. https://www.google.com/books/edition/_/csQ4jwEACAAJ?hl=en&sa=X&ved=2ahUKEwjZyfKL4_T0AhUNGf0IHIZQoD0wQre8FegQICRAG
- [29] Murphy SE, Johnson SK. Leadership and leader developmental self-efficacy: Their role in enhancing leader development efforts. New Directions for Student Leadership. 2016; 2016(149):73-84. [DOI:10.1002/yd.20163] [PMID]





This Page Intentionally Left Blank

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی