Accepted Manuscript

Accepted Manuscript (Uncorrected Proof)

Title: Development of a Model to Predict Love Trauma Syndrome in Students According to Personality Traits, Initial Maladaptive Schemas and Spiritual Health

Authors: Marzieh Etemadnia¹, Shohreh Shiroodi²*, Javad Khalatbari², Shahnam Abolghasemi²

1. Ph.D student in Psychology, Islamic Azad University, Tonekabon Branch, Tonekabon, Iran.
2. Associate Professor of Psychology, Islamic Azad University, Tonekabon Branch, Tonekabon, Iran.

*Corresponding Author: Email: Drshohrehshiroudi@gmail.com

To appear in: Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology

Received date: 2019/10/30
Accepted date: 2020/10/4
First Online Published: 2021/03/10
This is a “Just Accepted” manuscript, which has been examined by the peer-review process and has been accepted for publication. A “Just Accepted” manuscript is published online shortly after its acceptance, which is prior to technical editing and formatting and author proofing. *Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology* provides “Just Accepted” as an optional service which allows authors to make their results available to the research community as soon as possible after acceptance. After a manuscript has been technically edited and formatted, it will be removed from the “Just Accepted” Website and published as a published article. Please note that technical editing may introduce minor changes to the manuscript text and/or graphics which may affect the content, and all legal disclaimers that apply to the journal pertain.

**Please cite this article as:**

Etemadnia M, Shiroodi Sh, Khalatbari J, Abolghasemi Sh. [Development of a Model to Predict Love Trauma Syndrome in Students According to Personality Traits, Initial Maladaptive Schemas and Spiritual Health (Persian)]. *Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology* Forthcoming 2021. Doi: [http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2](http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2)

Doi: [http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2](http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2)
نسخه پذیرفته شده پیش از انتشار

عنوان: تدوین پیشینه نشانه‌های ضمنی در دانشجویان بر اساس ویژگی‌های شخصیتی، طرح‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی

نویسندگان: مریم عابدینی، شهره شیرودی، جواد خلعتبری، شهنام ابوالقاسمی

1. دانشجوی دکتری روانشناسی، گروه روانشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن، تنکابن، ایران
2. دانشیار گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن، تنکابن، ایران

 Email: Drshohrehshiroudi@gmail.com

نشریه: مجله روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران

تاریخ دریافت: 1398/8/8
تاریخ پذیرش: 1399/7/13

این نسخه «پذیرفته شده پیش از انتشار» مقاله است که پس از طی فرآیند داوری، برای چاپ، قابل پذیرش تاثیز شده است. این نسخه در مدت کوتاهی پس از اعلام پذیرش به صورت آنلاین و قبل از فرآیند ویرایش نهایی با نگهداری مقاله مجله روانپزشکی و روانشناسی بالینی ایران گزینه «پذیرفته شده پیش از انتشار» را به عنوان خدمتی به نویسندگان ارائه می‌دهد تا نتایج آن‌ها در سرعت‌ترین زمان ممکن پس از پذیرش برای جامعه علمی در دسترس باشد. پس از آنکه مقاله پذیرفته شده انتشار خواهد گرفت، در یک شماره مشخص در وبسایت نشریه منتشر می‌شود، بنابراین ذکر استناد ارایی و ویراستاری تکه‌تکه باعث ایجاد تغییرات صوری در متن مقاله می‌شود که ممکن است بر محتوای آن تأثیر بگذارد و این امر از جهت مستندیت فنی نشریه خارج است.
Etemadnia M, Shiroodi Sh, Khalatbari J, Abolghasemi Sh. [Development of a Model to Predict love Trauma Syndrome in Students According to Personality Traits, Initial Maladaptive Schemas and Spiritual Health (Persian)]. Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology Forthcoming 2021. Doi:http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2
Doi:http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.27.2.1096.2
Abstract

Objectives Love trauma syndrome is a common occurrence among college students that can result to psychological and educational problems. The current research supposed to illustrate the role of personality traits, early maladaptive Schemas and spiritual health in prediction of love trauma syndrome.

Methods The present study was a correlational research based on structural equation modeling (SEM). The population includes all students of Tehran universities who suffers love trauma syndrome. 500 subjects were selected by cluster random sampling and answered the Love Trauma Inventory (LTI), Hexaco Personality Questionnaire (HEXACO), Young Schema Questionnaire (YSQ-SF) and Spirituality Index of Well-Being (SIWB). Data analysis was performed by structural equation modeling using LISREL software.

Results SEM model showed a root mean square error of 0.043 which indicate good model fit.

Conclusion The provided model for predicting LT syndrome was a good fitting model. Personality traits, early maladaptive schemes, and the spiritual health could predict LT syndrome. Extraversion, excitement, humility/honesty, sacrifice, abandonment/instability and life plan are the best predictors for intensity of love trauma syndrome.

Key words: Love trauma syndrome, Spiritual health, Personality traits, Early maladaptive Schemas
**Introduction**

The need of belong is fundamental need for human through their lives. Love failure is the one of the most common and considerable reason for grief and loss experiences(1). Love failure is a common stressor among college students(4). Personality traits are effective factors in the intensity of reaction toward love failure. Engle and colleagues (5) state that personality traits are meaningful factors in romantic relationships. Personality traits play important role in formation and preservation of romantic relations, as well as partner choices and love failure. Another effective factors in love syndrome are early maladaptive Schemas. Studies indicate that early maladaptive Schemas are significantly related to intimacy and adaptation with romantic relationships(9). Spiritual wellness is a noticeable factor in improvement of interpersonal issues including love syndrome (10). Research documents about the role of personality traits, early maladaptive Schemas and spiritual wellness in prediction of love syndrome, indicate that early maladaptive Schemas, personality traits and spiritual wellness play significant role in love syndrome and can predict it(14). Regard to defect in previous studies which investigate the casual relations between these variables, this study tries to model the relation between early maladaptive schemas, personality traits and spiritual wellness. Thus the main question in current study is whether the suggested model in prediction of love syndrome fits data.

**Method**

The current study is a descriptive study and data gathered through correlation method. The relations between variables were examined in a causal model in the research. Statistical population was all students in universities in Tehran and experienced romantic failure. Sampling was cluster random. Then students were asked to answer the ten question love syndrome questioner(Ross 1999). According curing score equals to 20, students who met criteria of love Syndrome were selected. Given that the current study used the structural equation modeling method, the minimum size of sample is 500, in which 325 were female and 175 were male.

**Results**

The participants in the study were 500 students who experienced love syndrome. The age average was 23.15±4.52. Root mean square error of approximation index is 0.043 and indicates that the fitness of model is acceptable. Other goodness of fitness indexes are also acceptable and are indicates in table 3.

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

Structural equation model is used to evaluating the relation between intensity of love syndrome and personality traits, early maladaptive schemas and spiritual wellness. The assumed model was represented in graphs no.1and 2. The model was created by outputs from Lisler software.
EARLY MAL ADAPTIVE TRAITS

PERSONALITY TRAITS

SPIRITUAL WELLNESS IN

LOVE TROMA SYNDROME

ASH 1
ASH 2
ASH 3
ASH 4
ASH 5
ASH 6
ASH 7
ASH 8
ASH 9
ASH 10

EARL

P-VALUE

RMSEA

T-VALUE
According to graphs 1 and 2 the power of relation between early maladaptive schemas variable and love syndrome is 0.78, which indicates the optimal effect. Statistics in t test is 8.32 which is greater than critical value in error level equal to 0.05, means 1.69. The result indicates that correlation is significant. Thus, there is significant and positive relation between early maladaptive schemas and love syndrome.

According to graphs 1 and 2 the power of relation between personality traits and love syndrome is equal to -0.74 which indicates the optimal effect. T value is -8.56 which is greater than t critical value in error level equals to 0.05 means 1.96. The results indicate that the correlation is significant. Thus personality traits are significantly related to love syndrome and this correlation is negative.

According to graph 1 and 2 the power of relation between spiritual wellness and love syndrome is equal to -0.77 which indicates the optimal effect. T value is -8.93 which is greater than critical t value in error level equals to 0.05 means 1.96. The results indicate that the correlation is significant. Thus spiritual wellness is significantly related to love syndrome and this correlation is negative.

**Discussion**

The purpose of study was representing a model to predict love syndrome among male/female college students based on their personality traits, early maladaptive schemas and spiritual wellness.

The results indicate that the suggested model perfectly fits to data and personality traits, early maladaptive schemas and spiritual wellness predict love syndrome. And also variables including extraversion, excitement, humility/honesty, sacrifice, abandonment/instability, and life plan are the best predictors in intensity of love syndrome. In a comprehensive perspective resulted from the research outcome, it can be concluded that individuals who are low in humility/honesty and extroversion and individuals who are high in excitement, and individuals with abandonment, emotional deprivation, strict criteria, failure/ and self-deficiency schema also individuals who are low in spiritual wellness are more vulnerable toward love syndrome.

**Ethics**

In order to following the ethical principles, before the study, all participants were informed about all stages in research process and complete the procedures with fully satisfactory. All participants were assured their information will be kept confidential.

**Financial Aids**

The current article is written based on first author’s PhD thesis, Azad University, Tonekabon.

**Authors’ cooperation**

All authors contribute in conducting the study.

**Conflicts among benefits**

The authors believe there is no conflict in benefits in the current study.
Acknowledge:

We appreciate all individuals participated in the current study. The study is written based on Marzieh Etemadnia’s PhD thesis, psychology department, Azade University, Tonekabon.
چکیده

اهداف
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 پیش بینی نشانگان ضربه عشقی انجام شد.

مواد و روش‌ها
پژوهش حاضر با هدف تعیین نقش ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی در پیش بینی نشانگان ضربه عشقی انجام شد.

جامعه آماری
جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانشجویان دانشگاه‌های شهر تهران اعم از دولتی، آزاد، پیام نور و غیرانتفاعی بود که در سال تحصیلی ۱۳۹۷-۹۸ مشغول به تحصیل بودند. ۵۰ نفر با روش نمونه‌گیری گیری تصادفی انتخاب شدند. طرحواره‌های یانگ (YSQ) و بهزیستی معنوی (LTI) باید داده‌ها را با روش مدل‌بندی معادلات ساختاری و با استفاده از نرم‌افزار لیزرل تجزیه و تحلیل داده‌ها بکند. ۴۳٪ از دانشجویان داشتند که شاخص ریشه میانگین مجذورات نشانگان ضربه عشقی ۳۴۱/۳ است و مدل از برآوردگی خوبی برخوردار است.

نتیجه‌گیری
نتیجه‌گیری مدل که به پیش‌بینی ضربه عشقی بر اساس مدل داده‌ها است و ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی، نشانگان ضربه عشقی را پیش بینی می‌کند. ویژگی‌های پذیرفته، هیجان‌زدایی، خاصیت صادقانه، ایثار، رهاشدگی/بی ثباتی، نقشه زندگی بهترین پیش بینی کننده حاکمیت نشانگان ضربه عشقی هستند.

کلید واژه‌ها
نشانگان ضربه عشقی، بهزیستی معنوی، ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه
مقدمه:

نیاز به دوست داشتن و دوست داشتن شدن یکی از اساسی ترین نیازهای انسان در طول زندگی است. همچنین در نگاهی و خصوصاً در سنین نوجوانی و جوانی، روابط عاطفی نیز برجامی می‌باشد (1). شکست روابط می‌تواند از عوامل میان چهار تا سه‌تای استرس ایجاد کننده به‌شکل ویژه به‌صورت عاطفی می‌باشد. ضربه عشق و انتظار شخصی از شکست عشقی و واکنش‌های ناسازگار همچون گم‌گشتگی، تصمیم‌گیری غیر‌سازخ، شیرین‌بینی، نتایج یک پژوهش برای دانشجوان معرفی شده است. با ورود به دانشگاه، روابط عاطفی ابعاد جدیدی می‌باید، زیرا با تغییر موقعیت و دوری از خانواده، نیازمندی های عاطفی خاصی می‌شود و از طرفی امکان ارتباط با یک دیگر یافته می‌شود (2). این روابط گاهی با آسیب‌های هیبردی می‌باشد. آسیب‌های های عاطفی از این حیث اولیه ابعاد شناختی، هیجانی، جسمی، فردی و اجتماعی است (2). تابیت یک پژوهش نشان داد که دختران با نشانگان شکست عشقی، واکنش‌های ناسازگارانه همچون گشادگی، تصمیم گیری غیر‌سازخ، چانه‌زینی، تغییر باورها، تحریفات شناختی و بروز نهایی از خود نشان دادند (5).

ویژگی اساسی سندروم ضربه عشقی ایجاد علائم پس از تجربه یک ضربه شخصی است. بیماران در ابتدا ضریبی عشق را به عنوان "شکر" ترجیح می‌دهند. آنچه به اساس شکر کمک کرده که این است که ضربه عشق باعث می‌شود اندازه‌گیری مطلب مشخص از رابطه، و ترسی ایجاد در رابطه نفس شود. ضربه‌ای عشق به عنوان یک استرس شدید تجربه می‌شود و به نوعی آسیب زا است (6). یکی از عواملی که به شدت واکنش به ضربه عشقی "نایت‌گازدار است و ویژگی‌های شخصیتی "است. اینگل و همکاران پایان می‌کنند که عوامل شخصیتی یکی از عوامل "نایت‌گازدار در روابط عاطفی است" (7) و ویژگی‌های شخصیتی در شکل گیری و حفظ رابطه صمیمی، به ویژه در اختیار همسر و شکست روابط عاطفی مهم می‌باشد. پژوهش هفیک و همکاران (8) نشان داد که این ویژگی‌های شخصیتی "می‌گازک" افراد دچار شکست عاطفی با نشانگان باینی و افراد دچار شکست عاطفی اما بدون نشانگان باینی در 5 مطالعه توضیح، بروناگری، هیجان‌پذیری، سازگاری و با وجدان بودن تفاوت معناداری وجود دارد و در علاوه توضیح و هیجان‌پذیری نیز در افراد دچار شکست عاطفی با نشانگان باینی بالاتر از افراد بدون نشانگان باینی است. همچنین پرستیز اندازه‌گیری و آبادانی و عبدالمحمدی (9) نشان داده که از میان پنج عامل بزرگ شخصیتی، صفات شخصیتی عضوی روند رنجوری و با وجدان بودن توانسته شناختان ضربه عشقی را پیش بینی کند.

یکی دیگر از عواملی که به نظر می‌رسد در بروز نشانگان ضربه عشقی نقش داشته است، طول زمان "نایت‌گازک" 9) طول‌زمان های ناسازگار اوایل، به خاطر تجارب منفی دوران کودکی ایجاد می‌شود که بر شوی در نتیجه تاثیرگذار. احساس و وقایع فرد در روابط صمیمی به عنوان سایر چنین ضربه‌های یافته‌ها نیز ناپذیر است. هنگام یافته های ناسازگارالویه حاصل برآورده شدن نیازهای اساسی در محیط اولیه کودک در ارتباط با پدر و مادر است و ایونگ‌های ارتباطی بر روابط صمیمی به یکی از تأثیرات مهم می‌باشد. با اینکه انتظارهای افرادی که پس از پایان بذارت روابط عشقی و عاطفی به‌کار گرفته می‌باشد مانند:

1. Love trauma
2. Personality traits
3. Engel
4. HEXACO
5. Early maladaptive Schemas
6. Young
دانشجویان دارای شکست عشقی با نشانگان بالینی، دارای طرحواره‌های ناسازگار اولیه تری هستند. همچنین از روی طرحواره معنادرمانی جهانشی را پیش بینی نمی‌کنند. ثوابت و در نهایت، سلامت انسان را می‌تواند به صورت کامل زیستی، روانی، اجتماعی و طبیعی تعریف کند. سلامت انسان بهداشت از سلامتی به بهزیستی کامل زیستی، روانی، اجتماعی و طبیعی، مطرحی در رابطه با کاهش رضایت از روابط عاشقانه در این پژوهش (7) - (8) نشان داد که میان طرحواره‌های ناسازگار اولیه دانشجویان دارای شکست عشقی با و بدون نشانگان بالینی تفاوت وجود دارد و در پژوهش دهقانی، عاطف وحید و غرایی نیز نشان دادند(10). نتایج پژوهش های کارکاری و بی‌اعتمادی/بد رفتاری، محرومیت هیجانی، ضربه عشقی نقش داشته باشد (12). معنونی به عنوان یک طبقه‌بندی درکیفیت زندگی مبنای شکست عشقی است. با مطرح شدن معنونی به عنوان بعد چهارم تاریکی انسان و تعریف سلامت جهانی بهداشت از سلامتی به بهزیستی کامل زیستی، روانی، اجتماعی و معنونی و نه نهایا فقدان بیماری، توجه به بعد معنونی و رشدان در آن ثانی به صورت روز افزون توجه روشن‌سانی و شخصیت‌های داشته باشد روانی را به جلب کردیده است(12). روابط ما با دیگران و تجربیاتی که با یکدیگر در آن سه‌مین می‌شود که از اصول معنونی و سلامت معنونی است(13). معنونی، تأثیر به منابع بر سلامت و بهزیستی اولویت دارد (14).

پژوهش‌های انجام شده درباره نقش ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنونی در پیش بینی نشان‌گان ضربه عشقی در اعمال مهی اصل است. می‌تواند در به‌هور آن بین آسیب‌های این فردی مهمان ضریری در حواره‌های ناسازگار اولیه، صفات شخصیتی و بهزیستی معنونی یا پیش‌بینی ضریری عشق ارتباط دارد. می‌تواند آن را به پیش‌بینی کند(15). برخی مطالعات نشان داده‌اند که بین ویژگی‌های شخصیتی که با هدف بررسی نقش صفات شخصیتی در پیش بینی نشان‌گان ضرر عشقی داده به شکست عشقی، مشابه در دندان دارد. نشان داد که صفات شخصیتی روانی و روحی و با وحداد می‌توانند نشان‌گان ضرر عشقی داده به شکست عشقی، مشابه در دندان دارد. نشان داد که صفات شخصیتی روانی و روحی و با وحداد

7. Spiritual health
8. Karatzias
افرادی که درمان کوتاه مدت تنظیم کننده اضطراب را به اتمام رسانند، در علائم خود از جمله افسردگی و عملکرد کلی بهبود می‌یابند.

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 قاچاقین در رابطه نهایی دوران کودکی قرار دارند و شکست عاطفی را به دنبال دارند و در نتیجه موجب مشکلات فردی و اجتماعی می‌شود، امتحان یک پژوهش زیادی به شکست در رابطه کاری می‌آید از مهارت‌های به روز کسب می‌شود و روان شناسی دارای یک سبب تعیین که به تقویت تاب آوری و تحلیل جوانان به‌منظور استرس حاصل از قطع روابط مهم است. با استفاده از مبانی نظری و یافته‌های پژوهشی که ذکر شد، و با توجه به نقص پژوهش‌های پیشین در بررسی این متغیرهای شرایطی، طرح‌های ناسازگار اولیه و به‌ویژه معنی با شناسنامه ضربه عشق در قالب یک مدل علی مورد بررسی قرار گرفت. بنابراین سوال اصلی پژوهش این بود که آیا مدل پیشنهادی مربوط به عوامل پیش‌بینی‌کننده نشانگان ضربه عشقی برزند؟

روش

پژوهش حاضر توصیفی و روش پژوهش همبستگی بود که در سال تحصیلی ۷۹ بهزیستی معنوی و شکست عاطفی در جامعه دانشجویان دانشگاه‌های تهران مشاهده شده بودند. نمونه‌گیری با روش تصادفی انجام گرفت. در سال‌های اخیر، روش نسبت آزمودنی به پارامترهای برآورد شده به وسیله پژوهشگران با رویکرد الگویابی مورد استفاده قرار گرفت. با استفاده از روش نسبت ۵:۱ آزمودنی به پارامترهای برآورد شده، حجم نمونه کوچکی، نسبت ۱:۱ حجم نمونه کوچکی، نسبت ۲:۱ حجم نمونه مطلوب، را به وجود می‌آورد. در این مطالعه از پژوهشگران نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های شرایطی، نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های پسر ۳۲۵ و نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های دختر ۱۷۵، نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های پسر ۵۰۰ و نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های دختر ۲۵۰ (Rosse 1999) که از این تعداد ۲۳۵ نفر دختر و ۷۵ نفر پسر بودند

در سال‌های اخیر، روش نسبت آزمودنی به پارامترهای برآورد شده به وسیله پژوهشگران با رویکرد الگویابی مورد استفاده قرار گرفت. با استفاده از روش نسبت ۵:۱ آزمودنی به پارامترهای برآورد شده، حجم نمونه کوچکی، نسبت ۱:۱ حجم نمونه کوچکی، نسبت ۲:۱ حجم نمونه مطلوب، را به وجود می‌آورد. در این مطالعه از پژوهشگران نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های شرایطی، نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های پسر ۳۲۵ و نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های دختر ۱۷۵، نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های پسر ۵۰۰ و نسخه کوتاه مقیاس طرح‌های دختر ۲۵۰ (Rosse 1999) که از این تعداد ۲۳۵ نفر دختر و ۷۵ نفر پسر بودند.
ملاحظه‌ی عاطفی مشترکان گذشته شدند اگر ۳ ماه از آزاردهنده باشد، رابطه عاطفی جدیدی قرار نداده باشد، شکست عاطفی آن‌ها ناشی از طلاق و پایان رابطه زناشویی نباشد، دامنه سنی ۱۸ تا ۲۸ سال داشته باشد، سوء مصرف الکل و دارو و مواد مخدر نباشد و محرومان بودن یا آزارهای ها رعایت شده و شکست محیطی نباشند، کامل در مطالعه شرکت کرده، جمع‌آوری داده‌ها با استفاده از مقیاس‌های زیر انجام شد.

مقیاس نشان‌گان ضربه عشق

این مقیاس به وسیله امپر سیستم شدت ضربه عشق قرار داده شده و از ده ماه ۴ گزینه ای تشکیل شده است. نقطه برخی این پرسشنامه ۲۳ در نظر گرفته می‌شود. در نظر گرفتن گزینه‌های هر سوال، به ترتیب نمره ۳ تا ۰ گرفته می‌شود، فقط سوال های ۱ و ۲ به صورت معکوس گرفته می‌شود. اعداد انتخاب‌دهی‌ی جمع نمره‌ها با عوامل ویژه‌ی نشان‌گان ضربه در نظر گرفته می‌شود. اگر نمره آزاردهنده بین ۲۳ و ۱۸ باشد این شکست عاطفی ناشی از طلاق و پایان رابطه زناشویی نباشد، دامنه‌سنی ۱۸ تا ۲۸ سال بوده، نیما مصرف الکل و دارو و مواد مخدر نباشد.

به منظور رعایت ملاحظات اخلاقی در اجرای مطالعه، پرسشنامه بی‌نام و با کدگذاری انجام شد و محترمانه بودن پاسخ‌های آزاردهنده ها رعایت شد و شکست محیطی که آگاهی کامل در مطالعه شرکت کرده، جمع‌آوری داده‌ها با استفاده از مقیاس‌های زیر انجام شد.

مقیاس شخصیت هگزاکو

این مقیاس توسط لی و اشتون در سال ۱۹۳۴ ساخته شده است و دارای صد سوال است و شش بعد صادقیت–تفاوت، تهیه پذیری، برونگرایی، سازگاری، با وجدان و گشودگی را شامل می‌شود. نمره‌گذاری این پرسشنامه به‌صورت لیکرت می‌باشد؛ به این صورت که دامنه نمرات بین ۱ الی ۵ باشد. در فاصله یک هفته، ضریب همسانی درونی این پرسشنامه بین ۸۱/۳ و ضریب اعتبار آن با استفاده از چرخش واریماک عامل مربوطه را در محدوده ۹۷/۳ تا ۸۲/۳ به دست آمد.

مقیاس طرح‌واره یانگ

این مقیاس به پایه مشاهدات تجربی شده توسط متخصصان بالینی ساخته شده است. نقطه برخی این پرسشنامه ۱۵ در نظر گرفته می‌شود. در نظر گرفتن گزینه‌های هر سوال، به ترتیب نمره ۳ تا ۰ گرفته می‌شود. اعداد انتخاب‌دهی‌ی جمع نمره‌ها با عوامل ویژه‌ی نشان‌گان ضربه در نظر گرفته می‌شود. اگر نمره آزاردهنده بین ۸۰ و ۷۶ بوده، دامنه‌سنی بین ۱۸ تا ۲۸ سال بوده، نیما مصرف الکل و دارو و مواد مخدر نباشد.

سند کوتاه مقیاس طرح‌واره یانگ

این مقیاس که بر پایه مشاهدات تجربی شده توسط متخصصان بالینی ساخته شده است، ۷۵ گزینه دارد که ۱۵ گزینه به ارزیابی منابع سازگاری اولیه را استفاده می‌کند. این ۱۵ گزینه به‌صورت جمع‌آوری داده می‌شود. به این صورت که دامنه نمرات بین ۱ الی ۵ باشد. در فاصله یک هفته، ضریب همسانی درونی این پرسشنامه بین ۸۱/۳ و ضریب اعتبار آن با استفاده از چرخش واریماک عامل مربوطه را در محدوده ۹۷/۳ تا ۸۲/۳ به دست آمد.

رفرنس

10. Love Trauma Inventory (LTI)
11. HEXACO-PI-R
12. Lee & Ashton
13. Young Schema Questionnaire-Short Form (YSQ-SF)
14. Waller
این پرسشنامه تحت عنوان "Index of Well-Being (SIWB)" (میزان سلامت خودکارآمدی) توسط دالمن (1989) ساخته شده است. این پرسشنامه شامل ۲۳ سوال است که با استفاده از مقیاس طبقه‌بندی شکسته‌شده انجام می‌گیرد. رضایت این پرسشنامه توسط دالمن (1989) با استفاده از یک مقیاس پنج‌درجه‌ای در پژوهش‌های مختلف تایید شده است. رضایت این پرسشنامه در پژوهش‌های مختلف تایید شده است. در این پژوهش، تأکید بر پرسشنامه دالمن (1989) در پژوهش حاضر قرار گرفته است.


dalman 1989

15. Spirituality Index of Well-Being (SIWB)
16. Daaleman
جدول 1. میانگین و انحراف معیار متغیرهای مورد مطالعه (n=1000)

| متغیرها                     | میانگین | انحراف معیار |
|-----------------------------|---------|--------------|
| محرومیت هیجانی              | 14/0/7  | 285/6/2      |
| رهاشدهگی                    | 12/8/9  | 05/0/7       |
| پی اعتماد به‌فرانتاری       | 13/12/6 | 477/6/5      |
| انزوای اجتماعی بیگانگی      | 10/4/0  | 227/5/1      |
| نقص و همکاری               | 13/1/1  | 564/5/2      |
| شکست                       | 11/0/7  | 345/6/2      |
| واپس‌گرایی یابی‌کفایتی      | 9/8/1   | 638/5/1      |
| آسیب‌پذیری به‌ضرر با خطر  | 11/2/0  | 745/5/1      |
| گرفتار                      | 11/1/1  | 541/4/2      |
| اطاعت                       | 12/9/4  | 562/5/1      |
| ایثار                        | 18/0/2  | 84/0/5       |
| بازداری هیجانی              | 13/5/3  | 327/6/5      |
| میزان‌های سخت‌گیری‌های     | 18/5/6  | 121/7/1      |
| استحقاق                     | 11/1/0  | 637/4/2      |
| خویشتن‌ناداری ناکافی         | 12/9/7  | 549/5/1      |
| تواضع                       | 44/5/9  | 29/1/7       |
| هیجان پذیری                  | 55/1/1  | 223/9/5      |
| برون‌گرایی                   | 51/7/7  | 551/1/0      |
| سازگار بودن                 | 52/5/8  | 412/3/7      |
| با وجدان بودن                | 53/3/5  | 559/7/5      |
| گنگ‌دستی به‌جربه            | 51/7/7  | 227/8/5      |
| خودکار‌آمدی                 | 18/6/9  | 90/5/3       |
| نقص‌زندگی                   | 18/8/1  | 887/3/2      |
| شدت تشنج‌گان ضربه عشقم   | 15/9/0  | 90/1/5       |
مدل معادلات ساختاری برای سنجش روابط بین ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌ها و ناسازگاری اولیه و بهزیستی معنی‌دار با شدت نشان‌گران ضربه عشقی استفاده شده است. مدل فرض‌های اصلی در نمودارهای 1 و 2 ارائه شده است. این مدل با اقتباس از برونداد نرم‌افزار لیزرل ترسیم شده است.
نتایج تایید مدل؛

\[ df = 623 \]

\[ p\text{-value} = 0.1690 \]

\[ t\text{-value} = 32.8 \]

\[ \text{RMSEA} = 0.0000 \]

\[ \chi^2 = \ldots \]
از آنجا که شاخص ریشه میانگین مجذورات تقریبی 340/3 مدل از برازندگی خوبی برخوردار است. سایر شاخص‌های نیکوئی نیز در بازه قبول قرار گرفته‌اند که در جدول 2 آمده است.

جدول 2. شاخص‌های نیکوئی برای مدل ساختاری

| شاخص | RMSEA | GFI | AGFI | NFI | NNFI | IFI |
|-------|-------|-----|------|-----|------|-----|
| مقادیر قابل قبول | > 0/7 | > 0/9 | > 0/9 | > 0/9 | > 0/9 | > 0/9 |
| مقادیر محاسبه‌شده | 0/42 | 0/95 | 0/94 | 0/92 | 0/91 | 0/97 |

بر اساس نمودارهای 1 و 2 قدرت رابطه میان متغیر طرحواره‌های ناسازگار اولیه با نشانگان ضربه عشقی محاسبه شده است که نشان می‌دهد تأثیر مطلوب است. آماره t آزمون نیز بزرگتر از مقدار بحرانی t در سطح خطای 35/3 بوده و نشان می‌دهد همبستگی مشاهده شده معنادار است. بنابراین بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه و نشانگان ضربه عشقی، رابطه منفی و معناداری وجود دارد.

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 نشان دادند که مدل بر اساس ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی، نشانگان ضربه عشقی را پیش بینی می‌کنند و ویژگی‌های برونگرایی، هیجان پذیری، تواضع/صداقت، اثرات رهاسازی، گذشته زندگی بهترین پیش‌بینی‌کننده‌های شدت نشانگان ضربه عشقی هستند.

نتیجه پژوهش حاضر نشان داد که طرحواره‌های ناسازگار اولیه همچون ضربه عشقی در دانشجویان دختر و پسر اساس ویژگی‌های شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی بود. با توجه به عوامل شخصیتی، طرحواره‌های ناسازگار اولیه و بهزیستی معنوی، نشانگان ضربه عشقی را پیش بینی می‌کنند.

لطفاً نام‌های شامی و سعادتی (1997) و نام‌های دیگری (1995) را بخوانید. بهترین پیش‌بینی‌کننده‌های ضربه عشقی را رهاسازی، گذشته زندگی، اثرات رهاسازی، گذشته زندگی بهترین پیش‌بینی‌کننده‌های ضربه عشقی هستند.
غالباً سطوح بالایی از صمیمیت، ثبات و رضایتمندی در روابط نزدیک را تجربه می‌کنند و در محیط خود احساس امنیت بیش‌تری دارند؛ این ویژگی باعث می‌شود تا افراد بیش از آینده از این افراد روابط با کیفیت با رابطه داشته باشند و با افراد این افکار، درگیری و تجربه ارتباط نزدیک را کنند. این افراد بیش‌تر از اینکه به شریک رابطه خود وابسته شوند، دلبستگی به او در رابطه تجربه می‌کنند و كمتر دچار شکست در رابطه می‌شوند. از سوی دیگر، افرادی با برون‌گرایی بالا، پرجرئت، فعال، خوشگل و اجتماعی هستند. در برون‌گرایی میل به جمع گرایی و هیجانات شببیت وجود دارد و این افراد روابط با کیفیت راه زیاد را تجربه می‌کنند. این افراد بیشتر از اینکه به شریک رابطه خود وابسته شوند، دلبستگی به او را تجربه می‌کنند و کمتر دچار شکست در رابطه می‌شوند. از سوی دیگر، افرادی با برون‌گرایی بالا، پرجرئت، فعال، خوشگل و اجتماعی هستند. در برون‌گرایی میل به جمع گرایی و هیجانات شببیت وجود دارد و این افراد روابط با کیفیت راه زیاد را تجربه می‌کنند. این افراد بیشتر از اینکه به شریک رابطه خود وابسته شوند، دلبستگی به او را تجربه می‌کنند و کمتر دچار شکست در رابطه می‌شوند.

نتیجه پژوهش حاضر نشان داد طرحواره های ایثار و رهاشدگی/ بی ثباتی شدت نشانگان ضربه عشقی را پیش بینی می‌کند. این یافته با نتایج پژوهش کاراتزیاس و همکاران (18) همسو است. طرحواره های ناسازگار اولیه به عنوان بنیادی و زیربنایی، نقش مهمی در تعیین و تفسیر رویدادهای زندگی هر فرد دارند. ایشان به علت افراد نیازمند به درد و رضایت دیگران و تجربه ای از آن باشد. اگر نشانگان ضربه عشقی ضرر برطرف نشود و رفتارهای افرادی از دیگران و تجربه ای از آن باشد، این افراد نیازمندی که دارند باید به این شکل باشند. در طرحواره های ایثار و رهاشدگی، شدت نشانگان ضربه عشقی، به رفتارهای افرادی منجر می‌شود که این افراد به عنوان نشانگان ضربه عشقی استفاده می‌کنند.

پیامون، واژه‌نامه و توصیف/صداقت با نشانگان ضربه عشقی مرتبط است. این حوزه به عنوان نشانه‌نامه‌ای ضربه عشقی پدیده می‌شود. این نشانگان ضربه عشقی در حوزه‌ای از عوامل مرتبط با رفتارهای افرادی است که این افراد به عنوان نشانگان ضربه عشقی استفاده می‌کنند. این حوزه به عنوان نشانه‌نامه‌ای ضربه عشقی پدیده می‌شود. این نشانگان ضربه عشقی در حوزه‌ای از عوامل مرتبط با رفتارهای افرادی است که این افراد به عنوان نشانگان ضربه عشقی استفاده می‌کنند. این حوزه به عنوان نشانه‌نامه‌ای ضربه عشقی پدیده می‌شود. این نشانگان ضربه عشقی در حوزه‌ای از عوامل مرتبط با رفتارهای افرادی است که این افراد به عنوان نشانگان ضربه عشقی استفاده می‌کنند.
دارد که دوره زندگی خودش را به واسطه انتخابات و اعمالی که اتخاذ می‌کند،...

معنیت و بهره‌برداری ذاتی، خوددارویی مثبت و رضایتمندی از زندگی و رابطه است. معنیت خودینک از نشانه‌هایی است که با استرس و عملکرد ناپایداری در روندهای زندگی می‌آیند و ارزش‌های قابل تشخیص، آن را معنی می‌نماید. نقشه زندگی نوعی جهان بینیست که در آن فرد از محدودیت‌های زندگی، از زندگی توانایی خود برای ت люچر را در مثل‌های به شکل

نتیجه گیری

در یک چشمه اندیش خانم از نتایج پژوهش حاضر می‌توان به‌عنوان همان‌گونه خودکارآمدی شخصیتی که کمک به کنترل و تنظیم را می‌نماید. به نظر باندورا سطح انگیزش، شرایط عاطفی و عملکرد افراد براساس آنچه که آنها از استرس جهان بینی می‌باشد، شکل می‌گیرد تا بتوان به دو گروه افراد مانند افرادی که به شگفتی و از دیدگاه خودکارآمدی برای دیگر افراد خوشبختی می‌کنند و افرادی که خودکارآمدی در مدیریت شرایط آینده می‌توانند.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کند. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.

نتایج مطالعه حاضر همچنین از مدل طرحواره یانگ (7) حمایت می‌کرد. این مطالعه با محدودیت‌هایی همراه بود که ممکن است صرفاً در دانشگاه‌های شهر تهران مورد مطالعه قرار گیرد، لذا تعمیم نتایج به سایر مناطق و سطوح اجتماعی نمی‌باشد.
ملاحظات اخلاقی

پیروی از اصول اخلاق پژوهش

به منظور رعایت اصول اخلاقی، پیش از اجرای پژوهش تمامی شرکت‌کنندگان در جریان اهداف پژوهش قرار گرفتند و با رضایت کامل ابزار ها را تکمیل نمودند. همچنین، به شرکت کنندگان در پژوهش اطمینان داده شد که تمامی اطلاعات آنان محرمانه باقی می‌ماند.

کد اخلاقی: IR.IAU.TON.REC.1399.015

حامی مالی

این مقاله مستخرج از رساله دکتری اول از دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن است.

مشارکت نویسندگان

تمامی نویسندگان در انجام این پژوهش مشارکت داشته‌اند.

تعارض در منافع

نویسندگان این مقاله اظهار می‌کنند که هیچ‌گونه تعارض منافعی در مورد این مقاله وجود ندارد.

تشکر و قدردانی

از تمامی مشارکت‌کنندگان در پژوهش حاضر کمال تشکر و قدردانی می‌گردد. این مقاله مستخرج از رساله دکتری مرضیه اعتبندی، گروه روانشناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تنکابن است.
[1] Harvey JH, Miller ED. Loss and trauma: General and close relationship perspectives. Psychology Press; 2000.

[2] Baker TR. Romantic Dissolution and Social Support during Adolescents' Transition to College [Doctoral dissertation] Bowling Green State University; 2006.

[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 M R. (2007). [The Effectiveness of Healthy Relationship Education with Social Learning Approach on Raising Girls' Awareness of Traumatic Relationships between Girls and Boys (Persian)]. Journal of Mental Health Principles. 2007; 9(35): 153-160

[5] Nikoo Ghazinejad, N. Asayesh, M. H. Bahonar, F. (2020). Explanation of Cognitive Reactions in Girls with Love Trauma Syndrome: A Phenomenological Study. Rooyesh-e Ravanshenasi,9(1), 97-106.

[6] Dehghani, M., Atef-Vahid, M. K., Gharraee, B. (2011). Efficacy of short-term anxiety regulating psychotherapy on love trauma syndrome. Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Science, 5(2): 18-25.

[7] Yousefi R, Adhamahian E, Afnhglmhamane 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.

[8] Fahimi S, Azimi Z, Akbari E, Amiri A, Pursharhii H. [Prognosis of clinical syndrome in students with experience of emotional breakdown based on personality structures: The role of moderating perceived social support (Persian)]. Journal of Knowledge and Wellness. 2014; 9(4):46-59. [DOI: 10.22100/jkh.v9i4.397]

[9] Young JE. Cognitive therapy for personality disorders: A schema-focused approach, Rev. Professional Resource Press/Professional Resource Exchange; 1994.

[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.

[11] McDermott N. Early maladaptive schemas, attachment, negative affect and relationship satisfaction [Doctoral dissertation]. Rowan University;2008.

[12] Bryant-Davis T, Wong EC. Faith to move mountains: Religious coping, spirituality, and interpersonal trauma recovery. American Psychologist. 2013; 68(8): 675-684. [DOI: 10.1037/a0034380]

[13] Bolhari J, Nazi,ri Q, Zamanian 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.
Karren KJ, Smith L, Gordon K J. Mind/body health: The effects of attitudes, emotions, and relationships. Pearson Higher Ed; 2013.

West, W. Psychotherapy & Spirituality : Crossing the Line between Therapy and Religion. London: Sage; 2000.

Mesbah 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. Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology. 2019; 25(1):42-55. [http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.25.1.42]

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.

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. Iranian Journal of Psychiatry and Clinical Psychology. 2019; 25(1):42-55. [http://dx.doi.org/10.32598/ijpcp.25.1.42]

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.

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(1):30713. [DOI:10.3402/ejpt.v7.30713] [PMID] [PMCID]

Fardis M. Expression and regulation of emotions in romantic relationships [PhD. dissertation]. Missoula, Montana: The University of Montana; 2007.

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.2017; Tehran, Iran.

Meyers, L. S., Gamst, G., & Guarino, A. J. (2016). Applied multivariate research: design interpretation (3rd Ed.). Sage publication.

Schumacker, R. E., & Lomax, R. G. (2016). A Beginner’s Guide to Structural Equation Modeling (4th Ed.). New York & Oxon: Routledge.

Rosse, R. B. The love trauma syndrome: free yourself from the pain of a broken heart. Boston: Da Capo Lifelong Books; 2007.

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]

Daaaleman T. P. Frey, B. B. Wallace, D. Studenski, A. Spirituality Index of Well-Being Scale: development and testing of a new measure. The Journal of family practice.2002 ;51(11): 952.

Frey, B.B. Daaaleman T. P. Peyton, V. Measuring a dimension of spirituality for health research: Validity of the spirituality index of well-being. Research on Aging.2005 27(5): 556-577. [ DOI: 10.1177/0164027505277847]

Karimi Pourzar, F. Jokar Kamalabadi Mahnaz, Hosseini, F. S. [Predicting Emotional Divorce Based on Emotional Intelligence and Spiritual Health in Married People in Bushehr (Persian)]. Islamic Journal of Women and Family. 2017; 5(9): 93-112.

Fuji, A. Naderi F. [The Relationship between Social Skills and Religious Beliefs with Emotional Divorce in Female Clients in Ahvaz Psychological Centers (Persian)]. Journal of Women and Culture. 2016; 8(27): 23-36.

Bandura, A. Theoretical perspectives. Self-efficacy: The exercise of control.New York, N Y: Freeman; 1997.
Murphy SE, Johnson SK. Leadership and Leader Developmental Self-Efficacy: Their Role in Enhancing Leader Development Efforts. New directions for student leadership. 2016; (149):73-84.[ DOI: 10.1002/yd.20163]