



Structural equation modeling for predicting marital conflicts based on family functioning based on the McMaster model with the mediation of sexual satisfaction

Tahereh Rezaei¹, Naser Amini², Nazanin Honarparvaran³

1. Ph.D Candidate in General Psychology, Department of Psychology, Bushehr Branch, Islamic Azad University, Bushehr, Iran. E-mail: Taherzerze@gmail.com
2. Assistant Professor, Department of Psychology, Bushehr Branch, Islamic Azad University, Bushehr, Iran. E-mail: n.amini@iaubushehr.ac.ir
3. Assistant Professor, Department of Consulting, Marvdasht Branch, Islamic Azad University, Marvdasht, Iran. E-mail: nazanin48@miau.ac.ir

ARTICLE INFO

Article type:
Research Article

Article history:
Received 08 October 2023
Received in revised form 04 November 2023
Accepted 11 December 2023
Published Online 22 December 2023

Keywords:
marital conflicts,
family performance,
sexual satisfaction

ABSTRACT

Background: The family institution is one of the most central educational environments that plays a significant role in maintaining a person's mental, social, and physical health. One of the important models in the field of examining family functioning is McMaster's family functioning model.

Aims: The present study was conducted with the aim of modeling structural equations for predicting marital conflicts based on family functioning based on the McMaster model (problem solving, communication, roles, companionship, behavior control, emotional intercourse), with the mediation of sexual satisfaction in couples in Shiraz.

Methods: This study was a correlational and structural equation type. The statistical population of the research included conflicting couples in Shiraz city in 2020. Using random sampling method, 300 people were selected from conflicting couples. The participants completed questionnaires of marital conflicts (Sanaei Zaker, 2017), family assessment (Epstein et al., 1983), sexual satisfaction (Hudson, 1981). To analyze the findings, the method of structural equations and Pearson's correlation coefficient and regression were used using SPSS-25 and AMOS-24 software.

Results: The results showed that the proposed structural model had a good fit and the predictor and mediator variables have a significant direct and indirect effect on the sexual satisfaction of couples ($P < 0.05$). Also, the results indicated the existence of an inverse relationship between the components of family functioning and marital conflicts.

Conclusion: Based on the findings obtained in this study, it can be said that apart from the influencing factors of family functioning, marital conflicts and sexual satisfaction play an essential role in improving and stabilizing the family system and should be taken into consideration.

Citation: Rezaei, P., Amini, N., & Honarparvaran, N. (2023). Structural equation modeling for predicting marital conflicts based on family functioning based on the McMaster model with the mediation of sexual satisfaction. *Journal of Psychological Science*, 22(131), 273-291. [10.52547/JPS.22.131.273](https://doi.org/10.52547/JPS.22.131.273)

Journal of Psychological Science, Vol. 22, No. 131, 2023

© The Author(s). DOI: [10.52547/JPS.22.131.273](https://doi.org/10.52547/JPS.22.131.273)



✉ **Corresponding Author:** Naser Amini, Assistant Professor, Department of Psychology, Bushehr Branch, Islamic Azad University, Bushehr, Iran.

E-mail: n.amini@iaubushehr.ac.ir, Tel: (+98) 9178843677

Extended Abstract

Introduction

Family plays a significant role in shaping individuals' psychological behaviors (Zhang et al., 2021). While the functions of the family can be conceptualized as a set of key goals for the family as a system, family performance involves the family's ability to coordinate or adapt to changes occurring throughout life, resolve conflicts, maintain cohesion among members, succeed in disciplinary patterns, observe boundaries between individuals, and adhere to governing regulations and principles to protect the family system and maintain its balance (Ramaswamy et al., 2022). Families with poor and inappropriate performance have many problems, especially in terms of appropriate emotional communication. In such families, emotional reactions are usually ignored, the range of emotional reactions is limited, and the quantity and quality of reactions to the environment are inadequate. Additionally, family members lack interest in each other and do not emotionally invest in each other (Pan et al., 2021). Conflict and disagreement lie at the heart of romantic relationships (Arbabian et al., 2022). The presence of sayings such as "the main reason for divorces is marriage" points to the link between conflict and intimacy in marital relationships (Boysen et al., 2021). Previous research has shown that 40% of counseling and mental health center visitors seek help due to marital conflicts (Johnson et al., 2018). Marital conflicts, the most significant damage in the family, lead to weakening of marital relationships, reduction in the quality of life, increased marital problems, dissatisfaction with the natural needs of spouses (Zhang et al., 2017), and inflict serious damage on their psychological and relational components (Finney & Karantzias, 2017). Therefore, among the factors affecting marital conflicts leading to divorce, family performance can be mentioned. Family performance is defined as a joint effort to establish and maintain balance in the family (Sanaei, 2017); the overall performance of the family can be examined in various dimensions such as problem-solving, communication, roles, emotional support, emotional bonding, and behavior control (Sanaei, 2017).

Given that women have different roles in marital life and may be pregnant or breastfeeding, the effects of this disease on their marital and sexual satisfaction may be greater than men (Zhang & Ma, 2021). Sexual inclinations are an essential and inseparable part of marital relationships; society emphasizes marriage as a place to satisfy sexual inclinations leading to sexual intercourse (Hosseini Ghaidari et al., 2020). Considering that the family is the first and most important communication system for each individual and provides an appropriate ground and platform for creating a healthy society, as well as the various effects and consequences of marital conflict on family life and considering the theoretical and research foundations mentioned, the aim of this study was to model structural equations to predict marital conflicts based on the family performance scale based on the McMaster model with the mediation of sexual satisfaction in couples in Shiraz city.

Method

The present study was correlational in nature, conducted using structural equation modeling. The statistical population of the study consisted of all married couples in Shiraz in the year 2021. Since the target population included individuals who had referred to counseling centers in Shiraz due to marital conflicts, while observing the ethical principles related to counseling and psychotherapy and obtaining their satisfaction, they were asked to respond to the research questionnaires online due to the prevalence of COVID-19 and existing limitations. In this study, the sample size was determined based on the guidelines of Bentler and Bonett (1980), with 15 individuals per variable. Since the selected samples were 331 individuals, of which 31 individuals dropped out, eventually 300 individuals were selected through random sampling using the lottery method.

Tools

Marital conflicts questionnaire MCQ

FAD family measurement tool

Sexual satisfaction scale

Results

To test the conceptual model, structural equation modeling was used. Since the basis for analyzing the

patterns is the correlation matrix, Table 1 shows the correlation between the research variables.

Table 1. Correlation coefficients between the components of family functioning, sexual satisfaction and marital conflicts

Variable	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Solve the problem	-0.7*								
Emotional responsiveness	-0.549**	-0.793**							
Relationship	-0.604**	-0.807**	-0.637**						
Roles	-0.6**	-0.794**	-0.62**	-0.648**					
Behavioral control	-0.614**	-0.807**	-0.689**	-0.656**	-0.675**				
emotional intercourse	-0.562**	-0.877**	-0.672**	-0.617**	-0.637**	-0.657**			
Attitude to betrayal	-0.68**	-0.51**	-0.385**	-0.412**	-0.398**	-0.449**	-0.374**		
Family functioning	-0.739**	-0.804**	-0.64**	-0.664**	-0.679**	-0.703**	-0.631**	-0.64**	
sexual satisfaction	-0.65**	-0.48**	-0.342**	-0.409**	-0.312**	-0.412**	-0.312**	-0.367**	-0.316**

p< 0.05*, P<0.05**

Table 1. Pearson Correlation Results

This table displays the Pearson correlation coefficients to examine the relationship between predictor, mediator, and criterion variables in the present study. The contents indicate that all research

variables are significantly correlated. Considering the adherence to assumptions, the goodness of fit of the proposed model can be evaluated based on fit indices. The fit of the overall proposed model tested for all respondents indicates good fit based on fit indices.

Table 2. Fit of the proposed general model based on fit indices

Indicator	Df/X ²	GFI	AGFI	NFI	TLI	CFI	RMSEA	PCLOSE
value	2.16	0.98	0.99	0.97	0.98	0.99	0.04	0.18
optimum	<3	>0.90	>0.90	>0.90	>0.90	>0.90	<0.08	>0.05

Table 2. Fit Indices for the Proposed Overall Model According to Table 2, the proposed overall model demonstrates a satisfactory fit and is accepted

as the final model for the overall data. Figure 1 illustrates the standardized path coefficients in the proposed overall model test.

Table 3. Bootstrap Test Results for Indirect Paths

Path	Index	Data	Bootstrap	Bias	Lower Limit	Upper Limit
Prediction of Marital Conflict via Family Functioning Factors with Sexual Satisfaction as a Mediator	0.427	0.429	0.003	0.005	0.033	0.052

As observed in Table 3, the upper and lower limits of the indirect relationship between marital conflict and family functioning factors with sexual satisfaction as a mediator do not include zero. This indicates that the indirect path is statistically significant in the overall sample.

Conclusion

This research aimed to model the structural equations predicting marital conflicts based on family functioning rooted in the McMaster model, with sexual satisfaction as a mediator, among couples in Shiraz. The results indicated that the proposed structural model had a good fit, and the predictor and mediator variables had significant direct and indirect

effects on the sexual satisfaction of couples. Moreover, the results revealed a negative relationship between family functioning components and marital conflicts. These findings are consistent with the results of studies by Fahti et al. (2021), Ramaswamy et al. (2022), Pan et al. (2021), Salemi et al. (2021), Lopez et al. (2021), DeMaro et al. (2018), and Johnson et al. (2018).

In interpreting the findings, it can be argued that the family acts as a cellular framework for social organs, and from the moment it begins its functions, a strong and lasting bond is established between the man and the woman, known as marriage. One of the important functions of the family is to establish emotional relationships between husband and wife and promote

psychological well-being, which becomes the source of peace for both. Marital conflict is a common problem in families. Almost no couple enters into marriage with the intention of divorce, but the dynamics of couples' lives lead them towards differences, conflicts, emotional separations, and sometimes divorce (Karbalaie et al., 2022). According to the findings, one of the reasons for maximum satisfaction with married life is high control over marital conflicts. In a way, if we categorize the intensity of marital conflicts from low to high, the intensity of these conflicts and their crisis-making level in marital life is high. The reason for this issue lies in the type of reactions and strategies that individuals adopt when faced with conflict-inducing situations and backgrounds. One of the most important issues that stands out in each of the adopted strategies is avoiding winner-loser thinking, meaning "if I don't lose, I will lose"; that is, problem-solving and efforts to resolve issues rather than blaming, using loving words, and involving others and close ones in resolving marital problems.

Although a study on formulating a structural model of marital conflict variables based on family functioning rooted in the McMaster model with sexual satisfaction mediation has not been conducted, the impact of each of the variables has been individually examined in a way that their direct and indirect effects on reducing marital conflicts, increasing positive interactions, intimacy, psychological health, and reducing boredom in couples have been investigated. In this regard, it is consistent with the findings of studies by Fahti et al. (2021), Yosefi et al. (2016), Shiva and Mosavi (2014), Johnson et al. (2018), and Zhang et al. (2017).

In general, the findings indicate that family functioning patterns play an important role in predicting marital conflicts and sexual satisfaction. Different interpretations have been presented regarding the etiology of marital conflicts based on various theoretical approaches. One comprehensive interpretation is derived from the views of William Glasser, who proposed the Choice Theory (Shiva & Mosavi, 2014). According to this theory, marital conflicts arise from the mismatch between the needs and methods of satisfaction of husband and wife, self-centeredness, differences in demands, behavioral patterns, and irresponsible behavior towards marital relationships and marriage.

Ethical Considerations

Compliance with ethical guidelines: This article is taken from the doctoral dissertation of the first author in the field of psychology at the Faculty of Psychology of Islamic Azad University, Bushehr Branch. In order to maintain ethical principles in this research, it was tried to collect data after obtaining the consent of the participants. Also, the participants were assured about confidentiality in maintaining personal information and providing results without specifying the names and details of people's birth certificates.

Funding: This study was conducted as a PhD thesis with no financial support.

Authors' contribution: The first author was the senior author, the second were the supervisors and the third was the advisors.

Conflict of interest: the authors declare no conflict of interest for this study.

Acknowledgments: I would like to appreciate the supervisor, the advisors, the parents in the study.



مدل یابی معادلات ساختاری پیش‌بینی تعارضات زناشویی بر اساس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک‌مستر با میانجی‌گری رضایت جنسی

طاهره رضائی^۱، ناصر امینی^{۲*}، نازنین هنرپروران^۳

۱. دانشجوی دکتری روانشناسی عمومی، گروه روانشناسی، واحد بوشهر، دانشگاه آزاد اسلامی، بوشهر، ایران.

۲. استادیار، گروه روانشناسی، واحد بوشهر، دانشگاه آزاد اسلامی، بوشهر، ایران.

۳. استادیار، گروه مشاوره، واحد مرودشت، دانشگاه آزاد اسلامی، مرودشت، ایران.

چکیده

مشخصات مقاله

نوع مقاله:

پژوهشی

تاریخچه مقاله:

دریافت: ۱۴۰۲/۰۷/۱۶

بازنگری: ۱۴۰۲/۰۸/۱۳

پذیرش: ۱۴۰۲/۰۹/۲۰

انتشار برخط: ۱۴۰۲/۱۰/۰۱

کلیدواژه‌ها:

تعارضات زناشویی،

عملکرد خانواده،

رضایت جنسی

زمینه: نهاد خانواده یکی از محوری‌ترین محیط‌های تربیتی است که در حفظ سلامت روانی، اجتماعی و جسمانی فرد نقش به‌سزایی دارد. یکی از الگوهای مهم در زمینه بررسی کارکرد خانواده، الگوی کارکرد خانواده مک‌مستر است.

هدف: پژوهش حاضر باهدف مدل‌یابی معادلات ساختاری پیش‌بینی تعارضات زناشویی بر اساس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک‌مستر (حل مشکل، ارتباط، نقش‌ها، همراهی، کنترل رفتار، آمیزش عاطفی)، با میانجی‌گری رضایت جنسی در زوجین شهر شیراز انجام گرفت.

روش: این مطالعه همبستگی و از نوع معادلات ساختاری بود. جامعه آماری پژوهش شامل زوجین در حال تعارض شهر شیراز در سال ۱۴۰۰ بود. با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی تعداد ۳۰۰ نفر از زوجین در حال تعارض انتخاب شدند. شرکت‌کنندگان پرسشنامه‌های تعارضات زناشویی (ثنایی‌ذاکر، ۱۳۸۷)، سنجش خانواده (اپشتاین و همکاران، ۱۹۸۳)، رضایت جنسی (هادسون، ۱۹۸۱) را تکمیل کردند. جهت تحلیل یافته‌ها از روش معادلات ساختاری و ضریب همبستگی پیرسون و رگرسیون با استفاده از نرم‌افزار SPSS-25 و AMOS-24 استفاده گردید.

یافته‌ها: نتایج بدست آمده نشان داد که مدل ساختاری پیشنهادی از برازش مطلوبی برخوردار بود و متغیرهای پیش‌بین و میانجی اثر مستقیم و غیر مستقیم معنی‌داری بر رضایت جنسی زوجین دارند ($P < 0/05$). همچنین نتایج بیان‌گر وجود رابطه عکس بین مؤلفه‌های عملکرد خانواده و تعارضات زناشویی بود.

نتیجه‌گیری: بر اساس یافته‌های به دست آمده در این مطالعه می‌توان گفت که جدا از عوامل اثرگذار کارکرد خانواده، تعارضات زناشویی و رضایت جنسی در زوجین به عنوان متغیرهای واسطه در جهت بهبود و پایداری نظام خانواده نقش اساسی داشته و می‌بایست مدنظر قرار گیرد.

استناد: رضائی، طاهره؛ امینی، ناصر؛ و هنرپروران، نازنین (۱۴۰۲). مدل‌یابی معادلات ساختاری پیش‌بینی تعارضات زناشویی بر اساس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک‌مستر با میانجی‌گری رضایت جنسی. مجله علوم روانشناختی، دوره ۲۲، شماره ۱۳۱، ۲۷۳-۲۹۱.

DOI: [10.52547/JPS.22.131.273](https://doi.org/10.52547/JPS.22.131.273) مجله علوم روانشناختی، دوره ۲۲، شماره ۱۳۱، ۱۴۰۲.



© نویسنده‌گان.

مقدمه

خانواده در شکل‌دهی به رفتار روانشناختی افراد نقش ویژه‌ای دارد (ژانگ و همکاران، ۲۰۲۱). درحالی‌که کارکردهای خانواده را می‌توان به عنوان مجموعه‌ای از اهداف کلیدی خانواده به عنوان یک سیستم تصور کرد، عملکرد خانواده توانایی خانواده در هماهنگی یا تطابق با تغییرات ایجاد شده در طول حیات، حل تضادها و تعارض‌ها، همبستگی بین اعضاء و موفقیت در الگوهای انضباطی، رعایت حد و مرز بین افراد و اجرای مقررات و اصول حاکم بر آن با هدف حفاظت از نظام خانواده و حفظ تعادل آن است (راماسوانی و همکاران، ۲۰۲۲). خانواده‌های با عملکرد ضعیف و نامناسب دارای مشکلات بسیاری به‌ویژه در زمینه ارتباط مناسب عاطفی هستند. در چنین خانواده‌هایی معمولاً نادیده گرفته می‌شود، گستره واکنش‌های هیجانی محدود و کمیت و کیفیت واکنش‌ها نسبت به محیط نامناسب است و علاوه بر آن اعضای خانواده به یکدیگر علاقه‌ای نداشته و در مورد یکدیگر اقدام به سرمایه‌گذاری عاطفی نمی‌کنند (پان و همکاران، ۲۰۲۱).

تعارض و اختلاف قلب روابط عاشقانه است (اربایی و همکاران، ۱۴۰۱). وجود لطیفه‌ای چون «علت عمده طلاق‌ها ازدواج است» ناظر بر پیوند تعارض و صمیمیت در روابط همسران است (بویسن و همکاران، ۲۰۲۱). تحقیقات پیشین نشان داده است که ۴۰ درصد از مراجعان به مراکز مشاوره و سلامت روانی، به دلیل تعارضات زناشویی است (جانسون و همکاران، ۲۰۱۸). تعارضات زناشویی که مهم‌ترین آسیب در خانواده است باعث سست شدن روابط زوجین، کاهش سطح کیفیت زندگی، افزایش مشکلات زناشویی، عدم ارضای نیازهای طبیعی زوجین (ژانگ و همکاران، ۲۰۱۷) و وارد شدن صدمات جدی به مؤلفه‌های روانی و ارتباطی آنان می‌شود (فینی و کارانتزاس، ۲۰۱۷). زوجین با تعارضات زناشویی به دلیل تجربه کردن هیجان‌های منفی در مواجهه با مشکلات و چالش‌های استرس‌زای زندگی و همچنین به دلیل آگاهی ناکافی از راهکار مدیریت روابط بین فردی، تحت تأثیر ابعاد منفی تعارضات زناشویی قرار گرفته و با ناگوار

جلوه دادن بیش از حد، موجب ایجاد بی‌تابی روانی می‌شوند (رضائی و همکاران، ۱۴۰۱) و سلامت خانواده را به خطر می‌اندازند.

امروزه علل تعارضات زناشویی به یک مسئله بسیار مهم که بر رابطه‌ی هر زن و شوهری تأثیرگذار است تبدیل شده است (ام بی وایر، ۲۰۱۷). کولینز، وقوع تعارض بین زن و مرد را وابسته به منابع قدرت آن‌ها و نیز استرس‌هایی که در طول زندگی آن‌ها رخ می‌دهد نسبت می‌دهد، منابع قدرت شامل وضعیت اشتغال زن و مرد، شبکه روابط اجتماعی هر کدام از آن‌ها، مشکلات جنسی، میزان درآمد و میزان تحصیلات است، وقایع استرس‌آور زندگی خانوادگی می‌تواند مثبت یا منفی باشد، وقایع منفی، مثل بیکاری و از دست دادن شغل، ورشکستگی و مسائل مالی، بیماری‌ها و نظایر آن ممکن است تعارض‌هایی را در خانواده‌ها به وجود آورد (هوشمندی و همکاران، ۱۳۹۷). از دیدگاه سکستون، تعارض هنگامی رخ می‌دهد که چیزی رضایت را برای شخص فراهم کرده، درحالی‌که همان چیز برای دیگری محرومیت را به دنبال داشته است. درمانگران سیستمی^۱ تعارض را ناشی از هر نوع تنازع بر سر تصاحب پایگاه و منابع قدرت در بین زوج‌ها می‌دانند (بانگ و لانگ، ۱۹۹۸). پژوهش‌ها در زمینه تأثیرات مخرب تعارضات زناشویی نشان می‌دهند که تعارضات زناشویی تأثیرات زیان‌آوری بر سلامت جسم، روان و خانواده دارد (فدائی‌مقدم و همکاران، ۱۴۰۱)؛ همچنین تعارضات زناشویی با پیامدهای مهم در خانواده همانند فرزندپروری ناکارآمد، سازگاری ضعیف فرزندان، افزایش احتمال تعارضات والد-فرزندی مرتبط است (گریش و فیچمن، ۲۰۰۱). شواهد نشان می‌دهد که سطح بالای تعارض زناشویی با روابط اعضای خانواده ارتباط دارد (لیندسی و همکاران، ۲۰۰۶)؛ بر این اساس از بین عوامل مؤثر بر تعارضات زناشویی که به بروز طلاق^۲ منجر می‌گردد، می‌توان به عملکرد خانواده اشاره کرد. در تعریف عملکرد خانواده^۳ گفته می‌شود که عملکرد خانواده، تلاش مشترکی برای برقراری و حفظ تعادل در خانواده است (ثنایی، ۱۳۹۶)؛ عملکرد کل خانواده را می‌توان در ابعاد مختلفی نظیر حل مشکل^۴، ارتباط^۵، نقش‌ها^۶، همراهی عاطفی^۷، آمیزش عاطفی^۸ و کنترل

۵. Relationship

۶. Roles

۷. Emotional companionship

۸. Emotional mixing

۱. Systemic therapists

۲. Divorce

۳. Family performance

۴. solving problem

رفتار^۱ بررسی کرد (ثنائی، ۱۳۹۶)؛ در این زمینه پژوهش‌های متعددی بر نقش ساختار و عملکرد خانواده شامل حل مشکل و ابراز عواطف تأکید کرده‌اند (محمدی‌پور و همکاران، ۱۴۰۲). پژوهش‌ها نشان داده‌اند که عملکرد خانواده در ایجاد تعارضات زناشویی مؤثر است؛ همچنین شواهد نشان داده که کیفیت روابط خانوادگی در خانواده‌های طلاق و غیرطلاق متفاوت است، به‌طوری که در خانواده‌های طلاق تعارضات زناشویی بیشتری مشاهده شده است. این مشاهده‌ها نشان می‌دهد که تعارضات زناشویی یکی از عوامل طلاق است (شریف‌پور شیرازی و قادری، ۱۴۰۱). بخشی‌پور و همکاران (۱۳۹۰) در پژوهش خود با عنوان رابطه عملکرد خانواده با تعارضات زناشویی زوج‌های در آستانه طلاق نشان دادند که از بین متغیرهای پیش‌بین، عملکرد کلی، حل مشکل، نقش‌ها، همراهی عاطفی و آمیزش عاطفی با متغیرهای ملاک رابطه معناداری دارند. الگوی مک‌مستر^۲ در مورد ارزیابی عملکرد خانواده، بر رویکرد سیستمی استوار است که در آن ساختار، چگونگی سازماندهی و الگوهای تبادلی خانواده مورد بررسی قرار می‌گیرد. اصول بنیادی این الگو عبارتست از: ارتباط بین بخش‌ها و اجزای خانواده با یکدیگر، قابل درک نبودن یک جزء جدای از سایر اجزای خانواده، نقش مهم ساختار و الگوهای تعاملی خانواده در تعیین و شکل‌دهی رفتار اعضای خانواده و این که کارکرد خانواده، چیزی است بیش از کارکرد مجموع اجزای آن. الگوی مک‌مستر، عملکرد خانواده را در سه دسته وظایف بنیادی (شامل موارد فطری و ذاتی چون تدارک غذا و سرپناه، مهرورزی، عاطفه و...)، وظایف رشدی (شامل مسائل مربوط به رشد فردی چون نوزادی، کودکی و... و مسائل مربوط به مراحل خانواده چون ازدواج اول، اولین بارداری، تولد اولین فرزند) و رویدادهای مخاطره آمیز (شامل بحران‌های مربوط به بیماری، تصادف، بیکاری و...) دسته‌بندی می‌نماید. طبق الگوی مک‌مستر، ابعاد مهم عملکرد خانواده، عبارتند از: حل مسئله، ارتباط، نقش‌ها، پاسخ‌دهی عاطفی، آمیزش عاطفی و کنترل رفتار (زند و عسکری، ۱۴۰۲). تمام خانواده‌های دارای عملکرد ضعیف، در زمینه‌ی موضوعات عاطفی مشکل داشته و اغلب از طی فرآیند حل مسئله عاجزند، در این خانواده‌ها، ارتباطات نادیده گرفته شده و یا فاقد صلاحیت است، تخصیص و پاسخ‌دهی نقش، مشخص و واضح نیست، گستره‌ی

واکنش‌های هیجانی، محدود بوده، کمیت و کیفیت این واکنش‌ها، متناسب با بافت و محیط، غیر عادی است، در عین حال، اعضای خانواده به یکدیگر علاقه‌ای نداشته و در مورد یکدیگر، اقدام به سرمایه‌گذاری عاطفی نمی‌کنند، آن چه مینوچین از آن تحت عنوان خانواده‌های گسسته نام می‌برد (زند و عسکری، ۱۴۰۲). لزوم توجه به روابط صمیمانه و حاکی از تفاهم در پیوندهای زناشویی، موضوعی است که تأکید بر آن از سوی همه توصیه گردیده، مهری که ضامن خرسندی، شادمانی و بقای خانواده است (مستوفی سرکاری و همکاران، ۱۳۹۷). وارینگ (۲۰۱۰) بر این باور است که فرصت‌های ایجاد صمیمیت بین همسران، عنصر مهم در عملکرد بهنجار^۳ خانواده است. لذا، کیفیت و کمیت صمیمیت بین همسران، تعیین کننده‌ی محیط و عملکرد خانواده محسوب می‌شود. هالبنگشند با استناد به کثرت عواملی که زوج را در تمام مراحل زناشویی اش همراهی می‌کنند، معتقد است فقدان عشق و روابط صمیمانه اگرچه موجب زوال خانواده نمی‌شود، لیک برای سعادت خانوادگی امری ضروری است، از این‌روست که همزیستی و روابط تام زوجیت بدون هاله‌ی مهر به تبلور دشواری‌ها، اختلال^۴ در ارتباطات و در نهایت تزلزل در بنای خانه می‌انجامد (مستوفی سرکاری و همکاران، ۱۳۹۷). لذا با توجه به اهمیت حفظ خانواده در جایگاه تثبیت شده‌ی آن به صورت یک خانواده‌ی متعادل، شناخت عوامل مرتبط با تقویت بنیان خانواده ضروری به نظر می‌رسد. یکی از آسیب‌هایی که خانواده‌ها را در معرض فروپاشی قرار می‌دهد، پدیده‌ی خیانت زناشویی است (خسروی و همکاران، ۱۳۹۷).

با توجه به این که زنان نقش‌های متفاوتی در زندگی زناشویی دارند علاوه بر این ممکن است باردار یا شیرده باشند ممکن است اثرات این بیماری بر رضایت زناشویی و جنسی آن‌ها بیشتر از مردان باشد (ژانگ و ما، ۲۰۲۱). تمایلات جنسی بخش اساسی و جدایی ناپذیر روابط زناشویی است؛ جامعه با تأکید بر ازدواج به عنوان محل ارضای تمایلات جنسی که منجر به رابطه جنسی می‌شود تأکید دارد (حسینی قیداری و همکاران، ۱۳۹۹). آنچه که اخیراً در ارتباط با رابطه جنسی بیشتر به آن توجه می‌شود، کیفیت رابطه جنسی است تا کمیت آن اگر چه این دو رابطه بالایی با هم دارند. متغیری

^۳. Normal performance

^۴. Disorder

^۱. Behavior control

^۲. Pattern based McMaster

زناشویی بر زندگی خانوادگی دارد و با توجه به مبانی نظری و پژوهشی که اشاره گردید، هدف پژوهش حاضر مدل‌یابی معادلات ساختاری پیش‌بینی تعارضات زناشویی بر اساس مقیاس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک‌مستر با میانجی‌گری رضایت جنسی در زوجین شهر شیراز بود.

روش

الف) طرح پژوهش و شرکت‌کنندگان: پژوهش حاضر همبستگی از نوع معادلات ساختاری بود. جامعه آماری پژوهش تمام زوج‌های شهر شیراز در سال ۱۴۰۰ بودند. با توجه به اینکه جامعه مورد نظر شامل افرادی است که به دلیل وجود تعارضات زناشویی به مراکز مشاوره شهر شیراز مراجعه نموده بودند، ضمن رعایت اصول اخلاق مربوط به مشاوره و روان‌درمانی و جلب رضایت آنان، از آن‌ها خواسته شد که به پرسشنامه‌های پژوهش با توجه به شیوع کرونا و محدودیت‌های موجود به صورت آنلاین پاسخ نمایند. در این پژوهش حجم نمونه بر اساس دستورالعمل بنتلر و بونت (۱۹۸۰) به ازای هر متغیر ۱۵ نفر با توجه به اینکه نمونه‌های انتخاب شده ۳۳۱ نفر بودند که از این تعداد ۳۱ نفر ریزش داشته و در نهایت ۳۰۰ نفر از طریق قرعه‌کشی با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی^۳ انتخاب گردیدند؛ قابل ذکر است که جهت انتخاب تصادفی نمونه‌ها با توجه به نامه‌نگاری‌های صورت گرفته با اداره کل بهزیستی فارس و همچنین مجوز مرکز و کلا، کارشناسان رسمی و مشاوران خانواده قوه قضاییه به کلیه پرونده‌های مراجعین این حوزه دسترسی پیدا نمودیم و پس از آن به صورت قرعه‌کشی ۳۰۰ پرونده انتخاب گردید؛ همچنین با توجه به این که برخی از مراکز سازمان بهزیستی، همکار قوه قضاییه نیز محسوب می‌شوند که از طریق سامانه طلاق افرادی که متقاضی طلاق در دادگاه‌ها هستند به این مراکز ارجاع و می‌بایست به مدت ۳ ماه و حداقل در ۳ جلسه برای بررسی وضعیت سازش مراجعه نمایند، لذا گروه نمونه پژوهش از مراکزی در نظر گرفته شده است که همکار قوه قضاییه محسوب می‌گردد.

ملاک‌های ورود شرکت‌کنندگان در این پژوهش شامل:

رضایت جهت همکاری در پژوهش، گذشت ۵ سال از زندگی مشترک، زوجینی که درگیر تعارضات زناشویی هستند که به این علت به مراکز

که تا حدود زیادی بیانگر کیفیت رابطه جنسی است رضایت جنسی^۱ است (خنافره و صفرزاده، ۱۳۹۷). ارتباط جنسی سالم و رضایت‌بخش یکی از اساسی‌ترین وجوه تمایز ارتباط زناشویی از سایر روابط انسانی دیگر است که در صورت ایجاد خلل و یا فقدان آن در زندگی زوجی ممکن است منجر به جدایی عاطفی و حتی طلاق نیز گردد؛ از سویی نیز وقتی افراد در احقاق جنسی خویشتن مشکل دارند و دارای عزت‌نفس پایینی هستند و برای آنان دشوار است که نیازهای خود را بیان کنند و یا استقلال فردی خود را در روابط زناشویی حفظ نمایند (سالمی و همکاران، ۲۰۲۱)؛ از نظر سازمان بهداشت جهانی^۲ رضایت جنسی یک جنبه مربوط به نوع بشریت است که آخرین مرحله از چرخه پاسخ جنسی است و بیانگر درستی رابطه جنسی است.

رضایت جنسی یک عامل کلیدی در کیفیت کلی زندگی افراد است (توکلی و همکاران، ۱۴۰۲). برای مثال، وضعیت سلامت جسمی و روانی بهتر، سلامت عمومی و کیفیت زندگی با رضایت جنسی همبستگی دارد (دی مارو و همکاران، ۲۰۱۸) به طور مشابه جنبه‌های ارتباطی مانند سطح بالای رضایت از رابطه ارتباط با همسر و برانگیختگی جنسی با رضایت جنسی بیشتر مرتبط هستند (بالدوین و همکاران، ۲۰۱۷). متغیرهای دیگر از قبیل حمایت اجتماعی، روابط خوب با فرزندان و خانواده و وضعیت اجتماعی و اقتصادی بالاتر نیز با سطح بالایی از رضایت جنسی همراه بوده است. امیال و نیازهای جنسی در زندگی زناشویی نقش اساسی دارند. لذت جنسی موجب می‌شود بسیاری از مشکلات روزمره زندگی و اختلافات زناشویی نادیده گرفته شود و وابستگی عاطفی بین زن و شوهر افزایش یابد (لمپیز و همکاران، ۲۰۲۱). افرادی که در رابطه جنسی خود با همسرشان رضایت بالایی دارند به طور قابل ملاحظه‌ای در ابعاد مختلف کیفیت زندگی از شرایط بهتری نسبت به آن‌هایی که رضایت جنسی لازم و کافی را ندارند برخوردار هستند. همچنین منشأ بسیاری از تعارضات زناشویی ناشی از عدم مطلوبیت و رضایت در روابط جنسی است (معصومی و همکاران، ۱۳۹۴). با توجه به این امر که خانواده اولین و مهم‌ترین نظام ارتباطی برای هر فرد به شمار می‌رود و زمینه و بستر مناسبی برای ایجاد سلامت جامعه است همچنین با نظر به آثار و پیامدهای مختلفی که تعارض

1. Sexual satisfaction

2. World Health Organization

3. Simple Random Sample

مشاوره و روان‌درمانی شهر شیراز مراجعه نموده بودند، بود. معیارهای خروج از پژوهش نیز: عدم پاسخ‌گویی به پرسشنامه‌ها و عدم رضایت برای ادامه پژوهش بود.

برای تحلیل داده‌های و بررسی مدل پژوهش، از روش معادلات ساختاری استفاده شده است. بر مبنای این مدل، مؤلفه تعارضات زناشویی به عنوان متغیر پیش‌بین (مستقل)؛ نگرش به خیانت به عنوان متغیر میانجی و متغیر عملکرد خانواده به عنوان متغیر ملاک (وابسته) در نظر گرفته شده است. برای انجام معادلات ساختاری از نرم‌افزارهای SPSS ویرایش بیست و پنجم و Amos ویرایش بیست و ششم استفاده شده است. برای تعیین میزان رابطه بین متغیرها، ضریب همبستگی پیرسون محاسبه شد. ضرایب رگرسیون اثرات مستقیم، غیر مستقیم و کل برای مسیرهای مدل، برآورد شده است. برای ارزشیابی مدل ساختاری پژوهش از مدل تحلیل عاملی تأییدی استفاده گردید. شاخص‌های برازش مدل اعم از ریشه میانگین توان دوم خطای تقریب^۱، شاخص برازندگی تعدیل نشده^۲، شاخص برازندگی تعدیل شده^۳، شاخص برازش نرم^۴، شاخص برازش نسبی^۵ و شاخص برازش مقایسه‌ای^۶ محاسبه شده است.

(ب) ابزار

پرسشنامه تعارضات زناشویی (MCQ)^۷ توسط ثنایی ذاکر (۲۷) ساخته شده است که دارای ۴۲ گویه بر روی مقیاس لیکرت ۵ درجه‌ای از هرگز (۱) تا همیشه (۵) می‌باشد. این پرسشنامه دارای هفت خرده مقیاس کاهش همکاری (۵ سؤال)، کاهش رابطه جنسی (۵ سؤال)، افزایش واکنش‌های هیجانی (۸ سؤال)، افزایش جلب حمایت فرزند (۵ سؤال)، افزایش رابطه فردی با خویشاوندان خود (۶ سؤال)، کاهش رابطه خانوادگی با خویشاوندان همسر و دوستان (۶ سؤال) و جدا کردن امور مالی از یکدیگر (۷ سؤال) است. بیشترین نمره کل پرسشنامه ۲۱۰ و کمترین آن ۴۲ است. آلفای کرونباخ برای کل پرسشنامه روی یک گروه ۳۲ نفری برابر با ۰/۵۳ و برای ۷ خرده مقیاس آن از این قرار بود: کاهش همکاری ۰/۳، کاهش رابطه جنسی ۰/۵۰، افزایش واکنش‌های هیجانی ۰/۷۳، افزایش جلب

حمایت فرزند ۰/۶۰، افزایش رابطه فردی با خویشاوندان خود ۰/۶۴، کاهش رابطه خانوادگی با خویشاوندان همسر و دوستان ۰/۶۴ و جدا کردن امور مالی از یکدیگر ۰/۵۱، همچنین پرسشنامه تعارضات زناشویی از روایی محتوایی مناسبی برخوردار است (رسولی، ۱۳۹۵). در این پژوهش نیز ضرایب پایایی بر اساس آلفای کرونباخ برای کاهش همکاری ۰/۹۶، کاهش رابطه جنسی ۰/۹۷، افزایش واکنش‌های هیجانی ۰/۹۶، جذب حمایت فرزند ۰/۹۶، افزایش رابطه فردی با خویشاوندان خود ۰/۹۵، کاهش رابطه خانوادگی با خویشاوندان همسر و دوستان ۰/۹۴، جدا کردن امور مالی ۰/۹۷ و نمره ضریب پایایی کلی تعارضات زناشویی ۰/۹۸ برآورد گردید. همچنین؛ روایی محتوایی نیز با استفاده از نظر متخصصان حوزه روانشناسی مطلوب گزارش شد.

ابزار سنجش خانواده (FAD)^۸، یک ابزار ۶۰ گویه‌ای بر روی مقیاس لیکرت ۴ درجه‌ای از موافقم (۱) تا کاملاً مخالفم (۴) می‌باشد، که برای سنجش عملکرد خانواده بر اساس مدل عملکرد خانواده مک‌مستر^۹، برای افراد ۱۲ سال به بالا، تدوین شده است. ابزار سنجش خانواده با هدف توصیف ویژگی‌های سازمانی و ساختاری خانواده تهیه شده است، این الگو خصوصیات ساختاری، شغلی و تعاملی خانواده را مشخص می‌کند و هفت بعد از عملکرد خانواده شامل حل مشکل (۷ سؤال)، ارتباط (۷ سؤال)، نقش‌ها (۹ سؤال)، همراهی عاطفی (۷ سؤال)، آمیزش عاطفی (۸ سؤال)، کنترل رفتار (۹ سؤال) و عملکرد کلی (۱۳ سؤال) را مشخص می‌کند. در پژوهش رسولی (۱۳۹۵) پایایی کل این پرسشنامه ۰/۹۳ و همچنین برای خرده مقیاس‌های، حل مشکل، ارتباط، نقش‌ها، همراهی عاطفی، آمیزش عاطفی و کنترل رفتار به ترتیب مقادیر (۰/۷۷، ۰/۷۸، ۰/۶۵، ۰/۶۵، ۰/۷۰، ۰/۷۳ و ۰/۷۰) به دست آمد. در پژوهش بخشی‌پور و همکاران (۱۴) نیز همسانی درونی به روش آلفای کرونباخ برای کل مقیاس‌ها برابر با ۰/۸۹ و برای خرده مقیاس‌ها به صورت زیر بوده است: حل مشکل ۰/۸۷، ارتباط ۰/۷۲، نقش‌ها ۰/۷۵، همراهی عاطفی ۰/۶۹، آمیزش عاطفی، ۰/۷۱، کنترل رفتار ۰/۸۱ و عملکرد کلی ۰/۷۷ گزارش شده است. همچنین در این

۶. CFI

۷. Marital Conflict Questionnaire

۸. Family Assessment Device

۹. McMaster Model of Family Functioning

۱. RMSEA

۲. GFI

۳. NFI

۴. IFI

۵. RFI

ترکیبی ۰/۸۶ و ۰/۵۷ AVE نشان دادند که مقیاس رضایت جنسی از روایی و پایایی مناسبی برخوردار است.

ج) روش اجرا

بعد از تعیین نمونه پژوهش، با بررسی مشخصات کلی آزمودنی‌ها با توجه به معیاری‌های ورود به پژوهش و بر اساس روش نمونه‌گیری هدفمند از جامعه مورد پژوهش ۳۳۱ نفر انتخاب شدند؛ سپس با دسترسی به پرونده‌های مراجعین مراکز مشاوره قوه قضاییه، نمونه‌ها انتخاب گردید. سپس با حفظ رعایت اصل رازداری نسبت به بیان هدف پژوهش برای همه آنان اقدام شد، لینک پرسشنامه‌ها جهت تکمیل برای تمامی افراد نمونه ارسال گردید؛ در ادامه پس از جمع‌آوری داده‌ها و نمره‌گذاری و مقیاس‌بندی آنان، داده‌های بدست آمده به وسیله ابزارهای تجزیه و تحلیل مورد بررسی قرار گرفت.

یافته‌ها

برای آزمون مدل مفهومی از روش مدل‌یابی معادلات ساختاری استفاده شد. با توجه به این که مبنای تجزیه و تحلیل الگوهای علی ماتریس همبستگی است لذا، جدول ۱ میانگین، انحراف معیار، حداقل، حداکثر، چولگی و کشیدگی نمره و جدول ۲ همبستگی بین متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد.

جدول ۱. شاخص‌های توصیفی (میانگین، انحراف معیار و حداقل و حداکثر نمره، چولگی و کشیدگی) نمونه‌های شرکت‌کننده در پژوهش حاضر نشان می‌دهد.

پژوهش نیز ضرایب پایایی بر اساس آلفای کرونباخ برای خرده مقیاس حل مشکل ۰/۹۷، پاسخگویی عاطفی ۰/۹۵، ارتباط ۰/۹۷، نقش‌ها ۰/۹۸، کنترل رفتار ۰/۹۵، آمیزش عاطفی ۰/۹۵ و عملکرد کلی ۰/۹۸ برآورد گردید.

مقیاس رضایت جنسی (ISS)^۱: پرسشنامه رضایت جنسی هادسون در سال ۱۹۸۱ توسط هادسون و همکاران برای ارزیابی سطوح رضایت زوجین ساخته شده است. این مقیاس دارای ۲۵ سؤال و از نوع خودگزارشی محسوب می‌شود. پاسخ آزمودنی به هر ماده آزمون در سطح یک مقیاس ۷ درجه‌ای لیکرت بین ۰ تا ۶ مشخص می‌شود و در مجموع نمره آزمودنی‌ها در کل تست بین ۰ تا ۱۵۰ در نوسان است. همچنین پاره‌ای از ماده‌های مقیاس، نمره‌گذاری معکوس دارند (سوالات ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۸، ۲۰، ۲۴ و ۲۵). نمره بالا در این مقیاس منعکس‌کننده رضایت جنسی است. این پرسشنامه توسط پوراکیب به اجرای طرح مجدد به فاصله ۱۵ روز برای بررسی وضعیت هنجاری مقیاس انجام شد. نتایج اجرای آزمون و اجرای مجدد آن بوسیله‌ی آزمون همبستگی مورد تحلیل واقع شد نتایج این آزمون نشانگر میزان همبستگی ۰/۹۶ در سطح معناداری ۰/۱۰ شده است. همچنین برای بررسی دقیق‌تر اعتبار بدست آمده از روش دونیمه کردن آزمون ۰/۸۸ شده است. ضریب گاتمن محاسبه شده نیز ۰/۸۰ است. همچنین طلایی‌زاده و بختیارپور در تحقیق خود پایایی پرسشنامه رضایت جنسی را از روش آلفای کرونباخ ۰/۹۳ محاسبه کردند. پژوهش نائینیان و نیک‌آذین، پایایی این پرسشنامه را با روش آلفای کرونباخ ۰/۸۶ گزارش کرده است (معصومی و همکاران، ۱۳۹۴). همچنین معصومی و همکاران (۱۳۹۴) پایایی این پرسشنامه را با ضریب آلفای کرونباخ ۰/۹۰ به دست آورده‌اند. همچنین پایایی این ابزار از طریق محاسبه آلفای کرونباخ و بازآزمایی به ترتیب ۰/۹۱ و ۰/۹۳ بدست آمده که قابل قبول می‌باشد. همچنین این ابزار توانایی تشخیص زوجین دارا و بدون مشکلات جنسی را دارد. همبستگی این مقیاس به پرسشنامه رضایت زناشویی انریچ ۰/۷۵ بدست آمده که قابل قبول می‌باشد (چارنی و پاراناس، ۱۹۹۵). اعتبار محتوای این پرسشنامه توسط چند تن از اساتید مورد بررسی و تأیید قرار گرفت. در پژوهش حاضر نیز ضریب پایایی بر اساس آلفای کرونباخ برای متغیر رضایت جنسی ۰/۹۷ برآورد گردید. همچنین مقادیر حاصل از پایایی

^۱. Index of Sexual Satisfaction (ISS)

جدول ۱. شاخص‌های آمار توصیفی متغیرهای تحقیق

نام متغیر	تعداد	کمترین مقدار	بیشترین مقدار	میانگین	انحراف معیار	چولگی	کشی‌دگی
حل مشکل	۳۰۰	۱	۴	۲/۷۲۲	۱/۰۴۵	۰/۶۲۳	۰/۰۴۲
پاسخگویی عاطفی	۳۰۰	۱	۴	۲/۶۴	۰/۹۷۵	۰/۱۱۵	-۰/۶۰۳
ارتباط	۳۰۰	۱	۴	۲/۶۶۵	۰/۹۷۷	۰/۱۹۶	۰/۱۰۱
نقش‌ها	۳۰۰	۱	۴	۲/۷۲۷	۰/۹۹	۰/۲۳۲	-۰/۰۴۷
کنترل رفتار	۳۰۰	۱	۴	۲/۶۲۳	۰/۹۴۷	۰/۲۷۸	۰/۳۸۹
آمیزش عاطفی	۳۰۰	۱	۴	۲/۶۶۷	۰/۹۶۳	۰/۱۵۷	-۰/۵۲۱
عملکرد خانواده	۳۰۰	۱/۰۷۷	۳/۹۵۸	۲/۶۷۴	۰/۸۵۲	۰/۰۳۷	-۰/۵۵۶
تعارضات زناشویی	۳۰۰	۱/۱۴	۴/۹۰۷	۳/۰۷۲	۱/۰۲۶	-۰/۰۶۹	-۰/۳۸۵
رضایت جنسی	۳۰۰	۱/۲	۷	۳/۵۶۹	۱/۴۳۷	۰/۴۸۹	-۰/۸۱۷

جدول ۲. ضرایب همبستگی میان مؤلفه‌های عملکرد خانواده، رضایت جنسی و تعارضات زناشویی

نام متغیر	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹
حل مشکل	-۰/۷°								
پاسخگویی عاطفی	-۰/۵۴۹°	۰/۷۹۳°							
ارتباط	-۰/۶۰۴°	۰/۸۰۷°	۰/۶۳۷°						
نقش‌ها	-۰/۶°	۰/۷۹۴°	۰/۶۲°	۰/۶۴۸°					
کنترل رفتار	-۰/۶۱۴°	۰/۸۰۷°	۰/۶۸۹°	۰/۶۵۶°	۰/۶۷۵°				
آمیزش عاطفی	-۰/۵۶۲°	۰/۷۷۷°	۰/۶۷۲°	۰/۶۱۷°	۰/۶۳۷°	۰/۶۵۷°			
نگرش به خیانت	-۰/۶۸°	۰/۵۱°	۰/۳۸۵°	۰/۴۱۲°	۰/۳۹۸°	۰/۴۴۹°	۰/۳۷۴°		
عملکرد خانواده	۰/۷۳۹°	۰/۸۰۴°	۰/۶۴°	۰/۶۶۴°	۰/۶۷۹°	۰/۷۰۳°	۰/۶۳۱°	۰/۶۴°	
رضایت جنسی	۰/۶۵°	۰/۴۸°	۰/۳۴۲°	۰/۴۰۹°	۰/۳۱۲°	۰/۴۱۲°	۰/۳۱۲°	۰/۳۶۷°	۰/۳۱۶°

p<۰/۰۵°, P<۰/۰۱°

جدول ۲. نتایج آزمون همبستگی پیرسون برای بررسی رابطه بین متغیرهای پیش‌بین، میانجی و ملاک را در پژوهش حاضر نشان می‌دهد. مندرجات آن حاکی از آن است که تمام متغیرهای پژوهش، دارای همبستگی معنی‌داری هستند. این امر حکایت از انتخاب مناسب متغیرها در این پژوهش، بر اساس پیشینه پژوهشی و مطالعات انجام گرفته در گذشته دارد. این تحلیل‌های همبستگی بینشی در خصوص روابط دو متغیری بین متغیرهای پژوهش را فراهم می‌کنند. جهت آزمون هم‌زمان مدل روابط مفروض در پژوهش حاضر، از مدل‌یابی معادلات ساختاری^۱، استفاده شد. قبل از تحلیل داده‌ها با استفاده از روش آماری مدل‌یابی معادلات ساختاری ابتدا پیش‌فرض‌های بهنجاری چند متغیری، خطی بودن، هم خطی چندگانه آزمون و تأیید شدند. جهت بررسی نرمال بودن داده‌ها از آزمون‌های کجی و کشیدگی استفاده شد؛ با توجه به اینکه بازه اعداد چولگی بین ۱ و -۱ و

1. Structural equation modeling

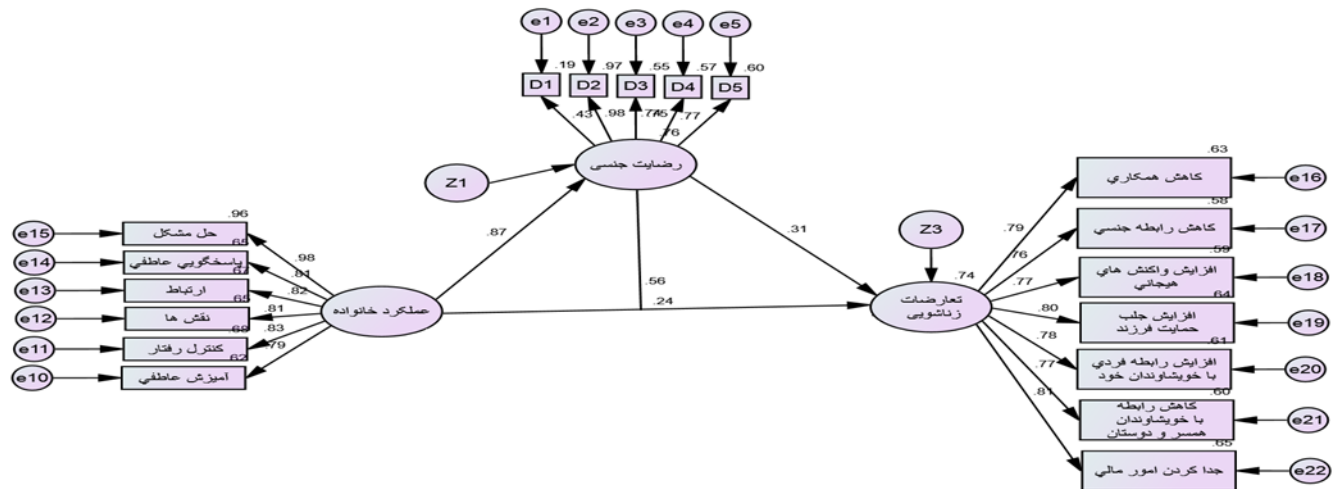
کشیدگی بین ۳ و -۳ می‌باشد، در نتیجه فرض نرمال بودن داده‌ها در کل نمونه‌های پژوهش مورد تأیید است. جهت بررسی هم‌خطی چندگانه، از آماره تحمل و عامل تورم واریانس^۲ استفاده شد و برای همه متغیرها آماره VIF، کمتر از ۱۰ و آماره تحمل بیشتر از ۱/۰ بود. لذا مفروضه عدم هم‌خطی چندگانه رعایت شده بود. با توجه به رعایت مفروضه‌ها می‌توان برازندگی الگوی پیشنهادی بر اساس معیارهای برازندگی ارزیابی کرد. برازش الگوی کلی آزمون شده پیشنهادی را برای کل آزمودنی‌ها بر اساس شاخص‌های برازندگی نشان می‌دهد.

مطابق با جدول ۳. مدل پیشنهادی کلی دارای برازش مطلوبی بوده و به‌عنوان مدل نهایی برای داده‌های کلی پذیرفته شد. نمودار ۱ ضرایب استاندارد مسیرها را در مدل پیشنهادی کلی آزمون نشان می‌دهد.

2. VIF

جدول ۳. برازش الگوی کلی پیشنهادی بر اساس شاخص‌های برازندگی

شاخص	Df/X ²	GFI	AGFI	NFI	TLI	CFI	RMSEA	PCLOSE
مقدار	۲/۱۶	۰/۹۸	۰/۹۹	۰/۹۷	۰/۹۸	۰/۹۹	۰/۰۴	۰/۱۸
مقدار مطلوب	<۳	>۰/۹۰	>۰/۹۰	>۰/۹۰	>۰/۹۰	>۰/۹۰	<۰/۰۸	>۰/۰۵



نمودار ۱. ضرایب استاندارد مسیر مدل کلی پیشنهادی کلی آزمون شده

جدول ۴. اثرات مستقیم متغیرهای پژوهش

اثرات متغیرها	برآورد ضریب استاندارد	خطای معیار	نسبت بحرانی (C.R.)	مقدار معناداری	نتیجه
عملکرد خانواده → رضایت جنسی	۰/۸۷۲	۰/۰۸۵	۷/۸۷	کوچک‌تر از ۰/۰۰۱	تأیید رابطه
عملکرد خانواده → تعارض زناشویی	۰/۲۴۲	۰/۰۷۶	۳/۰۵۵	۰/۰۰۲	تأیید رابطه
رضایت جنسی → تعارض زناشویی	۰/۳۱۲	۰/۱۱۵	۳/۳۵۶	کوچک‌تر از ۰/۰۰۱	تأیید رابطه

نسبت بحرانی ۳/۰۵۵ می‌باشد و این رابطه مستقیم با ۹۵٪ اطمینان معنی‌دار است. ضریب استاندارد بین دو متغیر رضایت جنسی و تعارضات زناشویی ۰/۳۱۲ و نسبت بحرانی ۳/۳۵۶ و این رابطه مستقیم با ۹۵٪ اطمینان معنی‌دار است.

همان‌طور که در جدول ۴، مشاهده می‌شود ضریب استاندارد بین دو متغیر عملکرد خانواده و رضایت جنسی ۰/۸۷۲ و نسبت بحرانی ۷/۸۷ (برای معنادار بودن یک ضریب، نسبت بحرانی آن باید خارج از بازه (۱/۹۶-، ۱/۹۶) باشد و این رابطه مستقیم با ۹۵٪ اطمینان معنی‌دار است. ضریب استاندارد بین دو متغیر عملکرد خانواده و تعارضات زناشویی ۰/۲۴۲ و

جدول ۵. نتایج آزمون بوت استراپ برای مسیرهای غیرمستقیم

شاخص						
مسیر						
داده	بوت	سوگیری	خطا	حد پایین	حد بالا	
۰/۰۴۲۷	۰/۰۴۲۹	۰/۰۰۰۳	۰/۰۰۵	۰/۰۳۳	۰/۰۵۲	پیش‌بینی تعارضات زناشویی از طریق مؤلفه‌های عملکرد خانواده با میانجی‌گری رضایت جنسی

میانجی‌گری رضایت جنسی، صفر را در بر نمی‌گیرد که به معنی آن است که این مسیر غیرمستقیم در کل نمونه، معنی‌دار است.

همان‌طور که در جدول ۵ مشاهده می‌شود، حدود بالا و پایین رابطه غیرمستقیم تعارضات زناشویی از طریق مؤلفه‌های عملکرد خانواده با

جدول ۶. خلاصه نتایج مدل رگرسیونی

مدل	ضریب همبستگی چندگانه	ضریب تعیین	ضریب تعیین تعدیل شده	خطای معیار	Durbin-Watson
پیش‌بینی تعارضات زناشویی از طریق مؤلفه‌های عملکرد خانواده	۰/۷۱۲	۰/۵۰۶	۰/۴۹۶	۰/۷۲۸	-
پیش‌بینی تعارضات زناشویی از طریق مؤلفه‌های عملکرد خانواده و رضایت جنسی	۰/۸۱۳	۰/۶۶	۰/۶۵۱	۰/۶۰۶	۲/۰۹۷
پیش‌بینی رضایت جنسی از طریق مؤلفه‌های عملکرد خانواده	۰/۸۱۲	۰/۶۵۹	۰/۶۵۲	۰/۸۴۷	۲/۰۱۹

(کربلایی و همکاران، ۱۴۰۱)؛ بااین حال به نظر می‌رسد که شدت تعارض به‌تنهایی تعیین‌کننده ثبات زندگی زناشویی نیست زیرا گاه شرایط شخصی هر یک از زوجها مانند تاب‌آوری؛ صبر؛ امید؛ گذشت و شیوه‌های حل تعارض زناشویی می‌تواند حتی در صورت وجود دامنه طبیعی تعارض برای حداقل یکی از زوجها تحمل همان میزان تعارض نیز دشوار باشد. بااین وجود این تعارضات می‌تواند منجر به ضعیف شدن روابط زناشویی، ضعیف شدن سازگاری کودکان، احتمال افزایش تعارض بین والدین و فرزندان و نیز بین خویشاوندان شود (عجم، ۲۰۱۴)؛ نتایج این پژوهش نشان داد که تعارضات زناشویی، عملکرد خانواده و رضایت جنسی در این زمینه تأثیر گذارند. بر این مبنا الگوی مک‌مستر در مورد ارزیابی عملکرد خانواده بر رویکرد سیستمی استوار است که در آن ساختار، چگونگی سازماندهی و الگوهای تبادلی خانواده مورد بررسی قرار می‌گیرد. اصول بنیادی این الگو عبارت‌اند از: ارتباط میان بخش‌ها و اجزای خانواده بایکدیگر، قابل درک نبودن یک جزء جدای از سایر اجزای خانواده، نقش مهم ساختار و الگوهای تعاملی خانواده در تعیین و شکل‌دهی رفتار اعضای خانواده و این که کارکرد خانواده چیزی است بیش از کارکرد مجموع اجزای آن است، مورد بررسی قرار می‌دهد (مستوفی سرکاری و همکاران، ۱۳۹۹). بر اساس یافته‌های پژوهش یکی از دلایل رضایت حداکثری برخی افراد از زندگی زناشویی خود، کنترل‌گری بالای آن‌ها بر تعارضات زناشویی است؛ به‌گونه‌ای که اگر شدت تعارضات زناشویی را در دامنه‌ای از کم تا زیاد درجه‌بندی کنیم، شدت این تعارضات و میزان بحران‌سازی آن‌ها در زندگی زناشویی افراد زیاد است. علت این مسأله در نوع واکنش و راهبردهایی است که این افراد در مواجهه با موقعیت‌ها و زمینه‌های تعارض برانگیز اتخاذ می‌کنند. یکی از مهم‌ترین مسائلی که در هر یک از راهبردهای اتخاذشده به چشم می‌خورد، دوری از تفکر برنده و بازنده بودن است؛ به این معنا که «اگر شکست ندهم، شکست می‌خورم»؛ یعنی مشکل‌شناسی و تلاش برای رفع مشکل به‌جای تلاش برای مقصرشناسی، استفاده

با توجه به مندرجات جدول ۶، که فقط مؤلفه‌های عملکرد خانواده در پیش‌بینی تعارضات زناشویی حضور دارند، ضریب تعیین برابر ۰/۵۰۶ است که یعنی مؤلفه‌های عملکرد خانواده ۵۱ درصد از تغییرات متغیر تعارضات زناشویی را بیان می‌کنند. با اضافه شدن متغیر رضایت جنسی ضریب تعیین به ۰/۶۶ افزایش می‌یابد که یعنی این متغیر به‌تنهایی سهم ۱۵ درصدی در بیان تغییرات متغیر تعارضات زناشویی دارند که معنادار هم هست.

بحث و نتیجه‌گیری

این پژوهش باهدف مدل‌یابی معادلات ساختاری پیش‌بینی تعارضات زناشویی بر اساس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک‌مستر، با میانجی‌گری رضایت جنسی در زوجین شهر شیراز انجام گردید. نتایج نشان داد که مدل ساختاری پیشنهادی از برازش مطلوبی برخوردار بود و متغیرهای پیش‌بین و میانجی اثر مستقیم و غیرمستقیم معنی‌داری بر رضایت جنسی زوجین دارند. همچنین نتایج بیان‌گر وجود رابطه عکس بین مؤلفه‌های عملکرد خانواده و تعارضات زناشویی می‌باشد. این یافته‌ها با نتایج پژوهش‌های رضائی و همکاران (۱۴۰۱)، راماسوانی و همکاران (۲۰۲۲)، پان و همکاران (۲۰۲۱)، سالمی و همکاران (۲۰۲۱)، لمپز و همکاران (۲۰۲۱)، دی‌مارو و همکاران (۲۰۱۸) و جانسون و همکاران (۲۰۱۸) همسو است.

در تبیین یافته‌ها می‌توان بیان نمود که، خانواده در حکم بافت سلولی برای اندام‌های اجتماعی عمل می‌کند و از زمانی که عملکردهای خود را آغاز می‌کند برقراری پیوند محکم و دائم بین زن و مرد تحقق می‌یابد، امری که از آن تحت عنوان ازدواج نام‌برده می‌شود. یکی از عملکردهای مهم خانواده، برقراری روابط عاطفی بین زن و مرد و گسترش سلامت روانشناختی است که مایه آرامش هردوی آن‌ها می‌شود. یکی از مشکلات شایع در خانواده تعارض زناشویی است. تقریباً هیچ زن‌شوهری با نیت طلاق باهم وصلت نمی‌کنند اما تحولات جریان زندگی زوجها را به سمت اختلاف، درگیری، جدایی روانی-عاطفی و گاه طلاق سوق می‌دهد

از کلام محبت‌آمیز و به‌دور از اهانت و عدم دخیل کردن اطرافیان و نزدیکان در چاره‌جویی برای مشکلات زناشویی می‌باشد.

هرچند پژوهشی در زمینه‌ی تدوین مدل ساختاری متغیرهای تعارضات زناشویی بر اساس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک‌مستر، با میانجی‌گری رضایت جنسی صورت نگرفته است، اما تأثیر هر یک از متغیرها به صورت منفرد به‌نوعی به‌صورت مستقیم و غیرمستقیم مورد مطالعه قرار گرفته و کارایی آن‌ها در کاهش تعارضات زناشویی، افزایش تعاملات مثبت، صمیمیت، سلامت روان و کاهش دل‌زدگی در زوجین بررسی شده است. از این جهت با یافته‌های پژوهش‌های رضائی و همکاران (۱۴۰۱)، یوسفی، کریم‌پور و امینی (۱۳۹۵)، بابایی و همکاران (۱۴۰۲)، جانسون و همکاران (۲۰۱۸)، ژانگ و همکاران (۲۰۱۷) همسو است.

به‌طور کلی یافته‌ها نشان می‌دهد که الگوهای عملکردی خانواده نقش مهمی در پیش‌بینی تعارضات زناشویی و رضایت جنسی دارد. بر اساس رویکردهای نظری مختلف، تبیین‌های متفاوتی در مورد سبب‌شناسی تعارض‌های زناشویی ارائه شده‌اند. یکی از این تبیین‌های جامع، برگرفته از آراء ویلیام گلاسر است که بر اساس نظریه انتخاب (بابایی و همکاران، ۱۴۰۲) ارائه کرد. بر این اساس، تعارض‌های زناشویی ناشی از ناهماهنگی زن و شوهر در نوع نیازها و روش ارضای آن، خودمحوری، اختلاف در خواسته‌ها، طرحواره‌های رفتاری و رفتار غیرمسئولانه نسبت به ارتباط زناشویی و ازدواج است. او معتقد است همه انسان‌ها با پنج نیاز ژنتیکی، نیاز به عشق و تعلق^۱، آزادی^۲، قدرت^۳، تفریح^۴ و نیاز به بقا^۵ متولد می‌شوند و تمامی رفتارهای افراد از جمله رفتارهای زناشویی در جهت تأمین این نیازها است. میزان اهمیت و اولویت این پنج نیاز از فردی به فردی دیگر متفاوت است و آگاهی افراد از الگوی منحصربه‌فرد نیازهای اساسی خود، می‌تواند نقش مهمی در اتخاذ انتخاب‌های سالم و سازنده در زندگی فردی و اجتماعی افراد داشته باشد (رضائی و همکاران، ۱۴۰۱) و برای نمونه، افرادی که دارای درجات بالای نیاز به آزادی باشند؛ بیشتر در معرض تعارضات و نارضایتی در روابط بین فردی عمیق خود به‌خصوص روابط فرازناشویی قرار می‌گیرند؛ افزون به راین، نیازهای عشق و تعلق و تفریح در رضایت زناشویی نقش مؤثری ایفا می‌کنند و هرچقدر در افراد بالاتر

باشند، موجب بهبود بیشتر رضایت زناشویی آن‌ها می‌شوند؛ همچنین بنیان مشکلات روانشناختی از جمله خیانت در ناتوانی فرد در شناخت، ابراز و کنترل احساسات، عواطف و هیجان‌های او در روابط بین فردی و رابطه با خویش می‌باشد. هرگاه بنا به دلایل درونی یا بیرونی احساسات در فرد سرکوب شوند، این احساسات سرکوب شده از بین نمی‌روند بلکه از مسیر درست خویش منحرف گشته و در نامنتظره‌ترین لحظات و به شکل‌های غیرواقعی (احساسات متضاد و یا بیماری‌های روان‌تنی) خود را ابراز می‌کنند و مشکلات عدیده‌ای را برای فرد به همراه می‌آورند.

در تبیین رابطه بین تعهد زناشویی با رضایت جنسی می‌توان این گونه استدلال کرد که داشتن تعهد در زندگی زناشویی و وفادار ماندن زوجین نسبت به یکدیگر منجر به افزایش اطمینان خاطر، احساس مثبت و افزایش حس صمیمیت آن‌ها نسبت به یکدیگر می‌شود که این امر می‌تواند بر رضایت جنسی اثرگذار باشد. از سوی دیگر عدم تعهد نیز تأثیرات منفی بر زندگی زناشویی و مخصوصاً روابط جنسی می‌گذارد؛ زوجینی که در مورد تعهد خود در قبال همسر و دیگران به بلوغ فکری لازم نرسیده و رفتاری دوسوگرانه را تعقیب می‌کنند، در ازدواج و در کار کردن با دیگران دچار مشکل خواهند شد و غالباً نتیجه‌ی امر، بی‌وفایی و روابط جنسی غیر از همسر یا عدم رضایت از رابطه جنسی با همسر می‌شود؛ علاوه بر این دو مؤلفه‌ی تعهد زناشویی و رضایت جنسی رابطه‌ای دوطرفه با یکدیگر دارند یعنی کاهش در رضایت جنسی باعث کاهش یا عدم تعهد در زوجین شده و کاهش در عملکرد خانواده باعث اختلالات جنسی در زوجین و در نتیجه کاهش رضایت جنسی زوج می‌گردد؛ همچنین طبق دیدگاه عشق استرنبرگ، عشق از سه مؤلفه عملکرد جنسی، تعهد و صمیمیت تشکیل شده است و این سه تا مؤلفه تشکیل‌دهنده عشق واقعی هستند؛ بر این اساس طبق دیدگاه استرنبرگ نیز می‌توان بین این سه مؤلفه همبستگی مثبتی را در نظر گرفت (لمپز و همکاران، ۲۰۲۱)؛ به‌طور کلی زوج‌هایی که رضایت جنسی کمتری در مورد ازدواج خود دارند به دنبال آسودگی خود به‌واسطه‌ی طلاق می‌باشند اما شرایط و موقعیت‌هایی وجود دارد که در آن یک زوج از وضعیت ازدواج خود رضایت کمی داشته اما به خاطر تعهد زناشویی بالا، این شرایط را تحمل می‌کنند. از جهت دیگر افرادی که در زندگی زناشویی

4. Fun

5. Survival

1. Love and belonging

2. Freedom

3. Power

تعهد ندارند با شریکان جنسی مختلفی ارتباط برقرار می‌کنند که این امر باعث مقایسه رفتار جنسی خود با همسر و یا مقایسه شکل و ظاهر همسر خود با شریکان روابط فرا زناشویی شود که این امر باعث می‌شود رضایت کمتری را از رابطه جنسی با همسر خود تجربه کند و حتی ممکن است به طلاق عاطفی و یا طلاق واقعی از همسر گردد. در مورد محدودیت‌های پژوهش حاضر می‌توان اذعان نمود از آنجا که موضوع پژوهش یکی از موضوعات بسیار چالش‌برانگیز در سطح جامعه به شمار می‌آید و از تابوهای جامعه هست می‌توانست صداقت در پاسخگویی به پرسشنامه‌ها را زیر سؤال ببرد. از این رو به دلیل مسائل فرهنگی و اجتماعی جامعه و قوانین جامعه‌ی اسلامی، مخاطبین از ابراز واقعیت‌ها طفره رفته و تمایلی به ابراز واقعیت نداشتند. یکی دیگر از محدودیت‌های پژوهش، تحقیقات اندکی می‌باشد، که به‌طور اخص در زمینه خیانت زناشویی و رضایت جنسی و بررسی ابعاد آن پرداخته است، بنابراین امکان مقایسه نتایج تحقیق با سایر تحقیقات داخلی را با مشکل روبرو کرد؛ همچنین با توجه به این که کلیه شرکت کنندگان در این پژوهش از شهر شیراز بودند، بنابراین به دلیل ویژگی‌های خاص خرده فرهنگ‌های ایرانی و شرایط بومی متفاوت، نتایج این تحقیق با احتیاط مورد استفاده قرار گیرد.

با توجه به اینکه چالش‌های رضایت جنسی در جامعه ایران رو به افزایش است و دشواری‌های فراوانی را برای خانواده‌ها و هم اجتماع ایجاد کرده است، پیشنهاد می‌شود که درمانگران در این گستره توجه بیشتری روی درمان‌های فردی و آمیزه‌ای داشته باشند و در مشاوره‌های پیش از پیوند زناشویی نگرش‌ها، گرایش، اختلالات و مشکلات فردی کشیده شونده به رضایت جنسی درمان‌جویان را شناسایی و درمان کنند. همچنین جهت افزایش محدوددهی تعمیم‌پذیری یافته‌ها، این پژوهش در نمونه‌ی وسیع‌تر و جوامع دیگر نیز تکرار شود تا تناسب مدل ارائه شده را مورد بررسی بیشتر قرار دهد. همچنین پیشنهاد می‌شود که پژوهشگران، مدل پژوهش حاضر را

در زنان متأهل سایر شهرها و در سنین مختلف آزمون کنند. استفاده از مطالعات طولی و سایر روش‌های تحقیق (ترکیبی شامل کیفی و کمی) می‌تواند برای بررسی این مطالعه سودمندتر باشد. به این صورت که پیشنهاد می‌گردد با استفاده از یک مطالعه کیفی به بررسی عوامل مؤثر بر رضایت جنسی پرداخته شود. استفاده از چندین روش اندازه‌گیری هم‌زمان مانند مشاهده و مصاحبه برای متغیرهای تأثیرگذار بر رضایت جنسی بهتر می‌تواند نقش این متغیرها را نشان دهد و نظر به اینکه سازه‌هایی چون رضایت جنسی بخشی از فرآیندهای پیچیده‌ای است که به‌طور کامل در پژوهش جاری طراحی نشده است، پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آینده به دیگر عوامل پیشانند از جمله به ویژگی‌های شخصیتی، ویژگی‌های هیجانی و کارکردهای زناشویی دیگر مانند خودتنظیمی زناشویی، دل‌زدگی زناشویی و احساس مثبت به همسر و صمیمیت زناشویی نیز پرداخته شود.

ملاحظات اخلاقی

پیروی از اصول اخلاق پژوهش: این مقاله برگرفته از رساله دکتری نویسنده اول در رشته روانشناسی در دانشکده روانشناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بوشهر است. به جهت حفظ رعایت اصول اخلاقی در این پژوهش سعی شد تا جمع‌آوری اطلاعات پس از جلب رضایت شرکت کنندگان انجام شود. همچنین به شرکت کنندگان درباره رازداری در حفظ اطلاعات شخصی و ارائه نتایج بدون قید نام و مشخصات شناسنامه افراد، اطمینان داده شد.

حامی مالی: این پژوهش در قالب رساله دکتری و بدون حمایت مالی می‌باشد.

نقش هر یک از نویسندگان: این مقاله از رساله دکتری نویسنده اول و به راهنمایی نویسنده دوم و نویسنده سوم و مشاوره نویسنده چهارم استخراج شده است.

تضاد منافع: نویسندگان همچنین اعلام می‌دارند که در نتایج این پژوهش هیچ گونه تضاد منافی وجود ندارد.

تشکر و قدردانی: بدین وسیله از اساتید راهنما و مشاوران این تحقیق و تمامی نمونه‌هایی که در این پژوهش شرکت کردند، تشکر و قدردانی می‌گردد.

منابع

اربابی، فائزه، سراوانی، شهرزاد، زینلی پور، مژگان، هاشمی سنجانی، امیر. (۱۴۰۱). اثربخشی ذهن آگاهی مبتنی بر شناخت درمانی بر بهزیستی روان شناختی، کیفیت زندگی و تاب آوری در زوجین با تعارضات زناشویی. مجله روانشناسی. ۲(۲۶): ۱۴۰-۱۴۹.

doi: 20.1001.1.18808436.1401.26.2.9.8

بابایی، انیسه، ربانی، حدیث، رشید، خسرو، حسوند، فضل الله. (۱۴۰۲). الگویابی گرایش به مصرف مواد بر اساس عملکرد خانواده و جو عاطفی خانواده با میانجی‌گری سلامت اجتماعی در زنان بازپروری شده شهر مشهد. فصلنامه فرهنگی - تربیتی زنان و خانواده. ۱۸(۶۵): ۱۸۵-۲۰۶.

doi: 20.1001.1.26454955.1402.18.65.5.5

بخشی‌پور، باب‌الله، اسدی، مسعود، کیانی، احمدرضا، شیرعلی‌پور، اصغر، احمددوست، حسین. (۱۳۹۶). رابطه عملکرد خانواده با تعارضات زناشویی زوج‌های در آستانه طلاق. دانش و پژوهش در روانشناسی کاربردی. ۲(۱۳): ۱۰-۱۹.

https://jsr-p.isfahan.iau.ir/article_۵۳۳۸۲۲.html

توکلی، بیتا، ابوالمعالی‌الحسینی، خدیجه، پور سید اقای زهرا سادات. (۱۴۰۲). تأثیر مداخله تلفیقی ذهنی سازی و بسته آموزشی ساخت یک پیوند پایدار بر رفتارهای دلبستگی و رضایت جنسی در همسران نایمن مجله علوم روانشناختی؛ ۲۲ (۱۲۸): ۱۵۶۴-۱۵۴۵.

doi: 10.52547/JPS.22.128.1545

حسینی قیداری، ابوالفضل، گودرزی، محمود، احمدیان، حمزه، یاراحمدی، یحیی. (۱۳۹۹). ارائه مدل علی گرایش به طلاق مردان متأهل مراجعه کننده به مراکز مشاوره براساس باورهای غیرمنطقی ارتباطی و تمایز یافتگی فردی با نقش واسطه ای عملکرد جنسی و سرخوردگی زناشویی مجله علوم روانشناختی؛ ۱۹ (۸۷): ۳۷۴-۳۶۱.

doi: 10.29252/psychosci.19.87.361

خنافره، نعیم، صفرزاده، سحر. (۱۳۹۸). پیش‌بینی خودکارآمدی کنش‌وری جنسی بر اساس سبک‌های دلبستگی، رضایتمندی جنسی و عملکرد جنسی در دانشجویان پرستاری زن متأهل. روان پرستاری. ۱۳۹۸؛ ۷(۵): ۲۸-۳۵.

doi: 10.21859/ijpn-07504

رضائی، طاهره، امینی، ناصر، دیره، عزت، هنرپوران، نازنین. (۱۴۰۱). مدل‌یابی معادلات ساختاری پیش‌بینی تعارضات زناشویی بر اساس عملکرد خانواده مبتنی بر الگوی مک مستر، با میانجی‌گری نگرش به خیانت در زوجین شهر شیراز. فصلنامه زن و مطالعات خانواده. ۱۵(۵): ۷۵-۹۷.

doi: 20.30495 / jwsf.2022.1950514.1648

زند، محمد اسماعیل، عسکری، فائزه. (۱۴۰۲). اثربخشی مشاوره گروهی مبتنی بر پذیرش و تعهد بر عملکرد خانواده و صمیمیت زناشویی زنان مراجعه کننده به مرکز مشاوره خانواده شهر قم. رویش روان شناسی. ۱۲ (۶): ۱۶۳-۱۷۲.

doi: 20.1001.1.2383353.1402.12.6.16.0

سالمی، یاسمین، ابویی، آزاده، سعیدمنش، محسن. (۱۴۰۰). پیش‌بینی رضایت جنسی زنان متأهل بر مبنای تعهد زناشویی، صمیمیت زناشویی و سبک‌های دلبستگی در دوران کرونا. خانواده درمانی کاربردی، ۲(۵)، ۹۴-۱۱۵.

doi: 10.22034/aftj.2022.320628.1310

فدائی مقدم ملیحه، خوش اخلاق حسن، رضائی جمالویی حسن. (۱۴۰۱). مقایسه اثربخشی زوج‌درمانگری روان‌بنه محور و رویکرد شناختی مک کی بر مهارگری عواطف و سبک‌های حل تعارض در زوجین متعارض مجله علوم روانشناختی؛ ۲۱ (۱۱۳): ۱۰۳۷-۱۰۵۰.

doi: 10.52547/JPS.21.113.1037

کدیور، پروین؛ اسلامی، عبدالله؛ و فراهانی، محمد نقی. (۱۳۸۳). بررسی رابطه ساختار تعاملات خانواده (عملکرد خانواده) با سبک‌های مقابله با فشار های روانی و تفاوت های جنسی در دانش آموزان پیش دانشگاهی. مجله روان شناسی و علوم تربیتی، ۳۴ (۲): ۹۷-۱۲۳.

https://jpsyedu.ut.ac.ir/article_10603.html

محمدی‌پور، محمد، ملک زاده، فاطمه، محمدی پور، سجاد. (۱۴۰۲). مدل ساختاری روابط فرازناشویی بر اساس طرحواره‌های شناختی و ناگویی هیجانی با میانجی‌گری عملکرد خانواده. رویش روانشناسی؛ ۱۲ (۶): ۱۸۳-۱۹۴.

doi: 20.1001.1.2383353.1402.12.6.18.2

مستوفی سرکاری، امیر، قمری، محمد، حسینیان، سیمین. (۱۳۹۸). مقایسه اثربخشی آموزش روانی بر اساس الگوی مک مستر و السون در انسجام خانواده معلمان زن. فرهنگ مشاوره و روان درمانی. ۱۰(۳۷): ۹۹-۱۲۰.

doi: 10.22054/qccpc.2019.35805.1969

هوشمند، رودابه، احمدی، خدابخش، کیامنش، علیرضا. (۱۳۹۸). تحلیلی بر علل تعارضات زناشویی در دو دهه اخیر (یک مرور نظامند) مجله علوم روانشناختی؛ ۱۸ (۷۹): ۸۲۸-۸۱۹.

doi: 20.1001.1.17357462.1398.18.79.8.5

یوسفی، ناصر، کریمی پور، بنت الهدا، امانی، احمد. (۱۳۹۶). بررسی مدل باورهای مذهبی، سبک‌های حل تعارض و تعهد زناشویی با نگرش نسبت به خیانت زناشویی. مشاوره کاربردی، ۷(۱)، ۴۷-۶۴.

doi: 10.22055/jac.2017.20212.1380

References

- Ajam, A.A. (2014). Explain the relationship between marital conflict and attitudes toward infidelity in marriage and its role in academic achievement. *First National Conference on Sustainable Development in Educational Sciences and Psychology, Social and Cultural Studies*. Center for Strategies for Sustainable Development and Mehr Arvand Institute. doi: 10.11648/j.pbs.20231205.11
- Arbabi, F., Saravani, Sh., Zeinalipoor, M., Hashemisanjani, A. (2021). Effectiveness of Mindfulness-Based on Therapy Cognition on Psychological Well-Being, Quality of Life and Resilience in Couples with Marital Conflicts. *Journal of Psychology*. 2: 102. 140-149. (Persian). doi: 20.1001.1.18808436.1401.26.2.9.8
- Babaie E, Rabbani H, Rashid H, Hasanvand F. (2024). Developing a model for Women Returning to drug use based on family functioning and family emotional climate mediated by social health in rehabilitated women in Mashhad City. 18:65, 185-206. doi: 20.1001.1.26454955.1402.18.65.5.5
- Baldwin, A. M., Dodge, B., Schick, V., Sanders, S. A., & Fortenberry, J. D. (2017). Sexual minority women's satisfaction with health care providers and state-level structural support: Investigating the impact of lesbian, gay, bisexual, and transgender nondiscrimination legislation. *Women's Health Issues*, 27(3), 271-278. doi: 10.1016/j.whi.2017.01.004.
- Bakhshiepoor, B.A., Asadi, M., Kiani, A.R., Shiralipour, A., Ahmaddost, H. (2012). The relationship between family functioning and marital conflicts of couples on the verge of divorce, *Journal of Knowledge and Research in Applied Psychology*. 13(48): 10-19. (Persian). https://jsr-p.isfahan.iau.ir/article_533822.html
- Bentler, P.M & Bonett, D.G. (1980). Significance tests and goodness of fit in the analysis of covariance structures. *Psychological Bulletin*. 88 (3): 588-606. doi: 10.1037/0033-2909.88.3.588.
- Booyesen F, Botha F, Wouters E. (2021). Conceptual causal models of socioeconomic status, family structure, family functioning and their role in public health. *BMC public health*; 21(1): 1-6. doi: 10.1186/s12889-021-10214-z
- Charny, I.W & Parnass, S. (1995). The impact of extramarital relationships on the continuation of marriages. *Journal of Sex Marital Ther*. 21(2): 100-115. <https://doi.org/10.1080/00926239508404389>
- DiMauro, J., Renshaw, K. D., & Blais, R. K. (2018). Sexual vs. Non-sexual trauma, sexual satisfaction and function, and mental health in female veterans. *Journal of Trauma & Dissociation*, 19(4), 403-416. <https://doi.org/10.1080/15299732.2018.1451975>
- Epstein, N.B, Baldwin, L.M, Bishop, D.S. (1983). The McMaster family assessment device. *Journal of Marital and Family Therapy*, 9(11): 171-180. <https://B2n.ir/h87099>.
- Fadaei moghadam M, Khoshakhlagh H, Rezaei Jamalooei H. (2022). Comparison of the efficacy of schema-based couple therapy and McKay's cognitive approach on controlling emotions and conflict resolution styles in conflicting couples. *Journal of Psychological Science*. 21(113), 1037-1050. (Persian). doi: 10.52547/JPS.21.113.1037
- Feeney JA, Karantzas GC. (2017). Couple conflict: insights from an attachment perspective. *Current Opinion in Psychology*. 13: 60-64. <https://daneshyari.com/article/preview/879218.pdf>
- Grish, J.H & Fincham, F.D. (2001). Interpersonal Conflict and Child Development. *Theory, Research and Application*. Cambridge University Press. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2542931>
- Glasser, W. (2000). *Counseling with choice theory: The new Reality Therapy*; Harper Collins Publisher: New York, 1. <https://www.amazon.com/Counseling-Choice-Theory-William-Glasser/dp/0060953667>
- Glasser, W. (1998). *Choice theory, A new psychology of personal freedom*. Harper Collins Publisher: New York. 1. <https://B2n.ir/d20417>
- Hooshmandi, R., ahmadi, K., kiamanesh, A. (2019). Analysis of the causes of marital conflict in the last two decades (a systematic review). 18(79): 819-828, (Persian). doi: 20.1001.1.17357462.1398.18.79.8.5
- Hosseini A, Godarzi M, Ahmadyan H, Yarahmadi Y. (2020). Presenting a causal model of divorce in married men referred to counseling centers based on irrelevant communication beliefs and individual differentiation with the mediating role of sexual function and marital frustration. *Journal of Psychological Science*. 19(87), 361-374. (Persian). doi:10.29252/psychosci.19.87.361
- Johnson SM, Simakhodskaya Z, Moran M. (2018). Addressing Issues of Sexuality in Couples Therapy: Emotionally Focused Therapy Meets Sex Therapy. *Curr Sex Health Rep*. 10(2):65-71. <https://drrebeccajorgensen.com/wpcontent/uploads>

- /2019/11/2018-Addressing-Sexual-Issues-in EFT-Johnson-Simakhodskaya-Moran1.pdf.
- Khanafereh N, Safarzadeh S. (2019). Prediction of Self-Efficacy of Sexual Activity Based on Attachment Styles, Sexual Satisfaction and Sexual Function in Married Female Nursing Students. *IJPN*; 7 (5):28-35. (Persian). doi: 10.21859/ijpn-07504
- Khosravi, A., Hydarina, A., Nazifi, M. (2019). The role of Religious Attitude in Attitude towards Infidelity: The Mediating Role of Subjective Well-being. *Journal of Positive Psychology*. 5(3), 13-28. (Persian). https://pppls.ui.ac.ir/article_24468.html
- Lampis, J., De Simone, S., & Belous, C. K. (2021). Relationship satisfaction, social support, and psychological well-being in a sample of Italian lesbian and gay individuals. *Journal of GLBT Family Studies*, 17(1), 49-62. doi: 10.1080/1550428X.2020.1724844
- Lindsey, E.W., Colwell, M.G., Frabutt, G.M, MacKinnon-Lewis, C. (2006). Family conflict in divorced and nondivorced families: Potential consequences for boys' friendship status and friendship quality. *Journal of Social and Personal Relationships*, 23(1): 45-63. doi: 10.1177/0265407506060177
- Masoumi, S. Z., Garousian, M., Khani, S., Oliaei, S. R., & Shayan, A. (2016). Comparison of quality of life, sexual satisfaction and marital satisfaction between fertile and infertile couples. *International journal of fertility & sterility*, 10(3), 290.. (Persian). <http://jmmums.mazums.ac.ir/article-1-972-fa.html>
- Mbwirire, J. (2017). Causes of marital conflicts in christian marriages in Domboshava area Mashonaland east province, Zimbabwe, Faculty of Applied SocialScience, Zimbabwe Open University, Harare, Zimbabwe, International. *Journal of Humanities, Art and Social Studies (IJHAS)*, 1 (2), 59-75. <http://B2n.ir/h54905>
- Mesbah I. (2019). A Study on the Relationship between components of love and marital satisfaction among married students of Male & Female. *Rooyesh*; 8 (1):21-30. (Persian). <https://frooyesh.ir/article-1-642-fa.html>
- Mohammadipour M, Malekzadeh F Z, Mohammadipour S. (2023). The Structural Model of Extramarital Relationships Based on Cognitive Schemas And Alexithymia With The Mediation of Family Functioning. *Rooyesh*; 12 (6):183-194. (Persian). doi: 20.1001.1.2383353.1402.12.6.18.2
- Mostofi sarkari, A., Ghamari, M., Hoseinian, S. (2019). Comparing the effectiveness of psychological education based on McMaster and Olson model on enhancing family coherence of women teachers. *Journal of Counseling and Psychotherapy Culture*, 10(37): 99-120, (Persian). <https://doi.org/10.22054/qccpc.2019.35805.1969>
- Pan Y, Yang Z, Han X, Qi S. (2020). Family functioning and mental health among secondary vocational students during the COVID-19 epidemic: A moderated mediation model. *Personality and Individual Differences*. 171:11-49. doi: 10.1016/j.paid.2020.110490
- Ramaswami SB, Jensen T, Berghaus M, De-Oliveira S, Russ SA, Weiss-Laxer N, Verbiest S, Barkin S. (2022). Family health development in life course research: a scoping review of family functioning measures. *Pediatrics*; 1:149(Supplement 5). <https://doi.org/10.1542/peds.2021-053509J>
- Rasoli, A. (2017). Developing the Model of Family Functioning based on the Components of Hope, Intimacy and Marital Conflicts in Couples. *IJNR*. 12 (4):1-8, (Persian). <https://www.sid.ir/paper/138125/fa>
- Rezaei T, Amini N, Deyreh E, Honarparvaran N. (2023). Structural Equation Modeling for Predicting of Marital Conflicts Pattern based on McMaster Family Performance Mediation of Attitudes Toward Infidelity in Shiraz Couples. *Women and Family Studies Quarterly*. 57(15). 75-97. (Persian). doi: 20.30495 / jwsf.2022.1950514.1648
- Salemi, Y, Aboui, A, Sai Demanesh, M. (2021). Prediction of sexual satisfaction based on marital femininity, marital intimacy and attachment styles on holidays. *Applied family therapy*, 2(5). 94-115.. (Persian). doi: 10.22034/AFTJ.2022.320628.1310
- Sanaaie, B. (2018). *Family and marriage scales*. First Edition. Tehran: Besat Publishing Institute, (Persian). <https://B2n.ir/q16126>
- Sanaaie Zaker, B. (2009). Triangulation and pathological triangles in family counseling. *Proceedings of the National Conference on Consulting*, Tehran: Behzisti Organization, 2, 17-28. (Persian). <https://www.sid.ir/paper/419584/fa>
- tavakkoli B, abolmaali alhoseini K, pourseyyedaghaei Z. (2023). The effect of the integrated intervention of mentallization and educational package of building a lasting connection on attachment behaviors and sexual satisfaction among insecure spouses. *Journal of Psychological Science*. 22(128), 1545-1564. (Persian). doi:10.52547/JPS.22.128.1545
- Waring, E.M. (2010). Enhancing Marital Intimacy through Facilitating Cognitive Self Disclosure. *Routledge*. <https://B2n.ir/n30111>

- Yousefi, N., Karimipour, B., Amani, A. (2017). Investigating the model of religious beliefs, conflict resolution styles and marital commitment with attitudes toward marital infidelity. *Bi-Quarterly Journal of Applied Counseling*, 7 (1): 64-47, (Persian). doi: [10.22055/JAC.2017.20212.1380](https://doi.org/10.22055/JAC.2017.20212.1380)
- Young, M. E., & Long, L. L. (1998). *Counseling and therapy for couples*. Thomson Brooks/Cole Publishing Co. <https://www.amazon.com/Counseling-Therapy-Couples-393R-15-Couples/dp/0495005959>
- Zand M E, Askari F. (2023). The effectiveness of group consultation base on acceptance and commitment therapy on family performance and marital intimacy women clients in family counselling center of Qom. *Rooyesh*; 12 (6):163-172. (Persian). doi: [20.1001.1.2383353.1402.12.6.16.0](https://doi.org/20.1001.1.2383353.1402.12.6.16.0)
- Zhang, Y., & Ma, Z. F. (2021). Psychological responses and lifestyle changes among pregnant women with respect to the early stages of COVID-19 pandemic. *International Journal of Social Psychiatry*, 67(4), 344-350. <https://doi.org/10.1177/0020764020952116>
- Zhang H, Spinrad TL, Eisenberg N, Luo Y, Wang Z. (2017). Young adults' internet addiction: Prediction by the interaction of parental marital conflict and respiratory. *International Journal of Psychophysiology*. 120: 148-156. doi: [10.1016/j.ijpsycho.2017.08.002](https://doi.org/10.1016/j.ijpsycho.2017.08.002)
- Zeng X, Tan C. (2021). The relationship between the family functioning of individuals with drug addiction and relapse tendency: a moderated mediation model. *International Journal of Environmental Research and Public Health*; 18(2):625. doi: [10.3390/ijerph18020625](https://doi.org/10.3390/ijerph18020625)