



Research Article

## Relative Contribution to Predicting Components of Marital Satisfaction of Older Adults in Urmia City and Its Correlation with Lifestyle in the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study

Jamileh Amirzadeh-Irangh<sup>1</sup> , Sima Ghorbanzadeh<sup>2</sup>, Yeganeh Dadashzadeh Sangary<sup>3,\*</sup> , Parsa Javanmard<sup>4</sup> 

<sup>1</sup> Associate Professor, Department of Public Health, School of Health, Urmia University of Medical Sciences, Urmia, Iran

<sup>2</sup> MSc of Health Education and Health Promotion, Urmia University of Medical Sciences, Urmia, Iran

<sup>3</sup> PhD Student, Department of Psychology, School of Psychology and Educational Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran

**\* Corresponding author:** Yeganeh Dadashzadeh Sangary, Department of Psychology, School of Psychology and Educational Sciences, University of Tehran, Tehran, Iran. Email: [yeganeh.d.s@gmail.com](mailto:yeganeh.d.s@gmail.com)

DOI: [10.61186/jams.27.6.337](https://doi.org/10.61186/jams.27.6.337)

### How to Cite this Article:

Amirzadeh-Irangh J, Ghorbanzadeh S, Dadashzadeh Sangary Y, Javanmard P. Relative Contribution To Predicting Components of Marital Satisfaction of Older Adults In Urmia City and Its Correlation with Lifestyle in the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study. *J Arak Uni Med Sci.* 2025;27(6): 337-43. DOI: [10.61186/jams.27.6.337](https://doi.org/10.61186/jams.27.6.337)

Received: 22.09.2024

Accepted: 25.11.2024

### Keywords:

Marital satisfaction;  
Elderly;  
COVID-19 pandemic;  
Lifestyle

© 2024 Arak University of Medical Sciences

### Abstract

**Introduction:** The growing increase in the elderly population requires more research to identify the health priorities of this group, especially in critical situations such as the COVID-19 pandemic. Therefore, the current study was conducted to determine the influential components of marital satisfaction and its relationship with lifestyle in Urmia City in 2021.

**Methods:** In this descriptive-analytical and cross-sectional correlational study, 220 married elderly living in Urmia were selected through cluster sampling. The Miler's life satisfaction and Haynes's marital satisfaction questionnaires were used in addition to the demographic questionnaire to collect data in this research. Data were analyzed using descriptive statistical tests (mean and standard deviation, frequency, and percentage) and analytical (Pearson correlation coefficients and multiple linear regression) at a significant level of  $P \leq 0.05$ .

**Results:** A step-by-step multiple linear regression model also revealed that variables of lifestyle ( $\beta = -0.364$ ), age ( $\beta = 0.425$ ), number of children ( $\beta = 0.143$ ), occupation ( $\beta = 0.425$ ) and illness ( $\beta = 3.608$ ) - had the most considerable contribution in the sensitive prediction of marital satisfaction. The regression model excluded other demographic variables.

**Conclusions:** This study showed that lifestyle and demographic variables such as age, number of children, occupation, and illness have the greatest contribution in predicting marital satisfaction. Therefore, it seems necessary to design counseling services in comprehensive health centers for this group so that counselors can teach healthy lifestyles to older adults to improve marital relationships.



## سهم نسبی مؤلفه‌های پیش‌بینی کننده رضایت زناشویی سالم‌دان شهر ارومیه و رابطه آن با سبک زندگی در دوره پاندمی کووید-۱۹: یک مطالعه مقطعی

جمیله امیرزاده ایرانق<sup>۱</sup> ، سیما قربان‌زاده<sup>۲</sup> ، یگانه داداش‌زاده سنگری<sup>۳</sup> ، پارسا جوانمرد<sup>۳</sup>

<sup>۱</sup> دانشیار، مرکز تحقیقات عوامل اجتماعی سلامت، دانشکده بهداشت، گروه بهداشت عمومی، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، ارومیه، ایران

<sup>۲</sup> کارشناسی ارشد، گروه بهداشت عمومی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی ارومیه، ارومیه، ایران

<sup>۳</sup> دانشجوی دکتری روانشناسی بالینی، گروه روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران، تهران، ایران

\* نویسنده مسئول: یگانه داداش‌زاده سنگری، گروه روانشناسی و علوم تربیتی، دانشگاه تهران، تهران، ایران.

ایمیل: [yeganeh.d.s@gmail.com](mailto:yeganeh.d.s@gmail.com)

DOI: [10.61186/jams.27.6.337](https://doi.org/10.61186/jams.27.6.337)

### چکیده

تاریخ دریافت: ۱۴۰۳/۷/۱

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۳/۹/۵

وازگان کلیدی:

رضایت زناشویی؛

سالم‌دان؛

پاندمی کووید-۱۹؛

سبک زندگی

تمامی حقوق نشر برای دانشگاه

علوم پزشکی اراک محفوظ است.

مقدمه: افزایش روزافزون جمعیت سالم‌دان، نیازمند تحقیقات بیشتری برای شناسایی اولویت‌های بهداشتی این گروه، به ویژه در شرایط بحرانی مانند همه‌گیری COVID-19 است. لذا پژوهش حاضر با هدف تعیین مؤلفه‌های مؤثر بر رضایت زناشویی و ارتباط آن با سبک زندگی در شهر ارومیه در سال ۱۴۰۰ انجام شد.

روش کار: در این مطالعه توصیفی-تحلیلی از نوع مقطعی همبستگی، ۱۷۰ سالم‌دان متأهل ساکن ارومیه از طریق نمونه‌گیری خوش‌های انتخاب شدند. علاوه بر پرسشنامه متغیرهای دموگرافیک، از پرسشنامه‌های رضایت زناشویی Haynes و سبک زندگی Miler استفاده شد. داده‌ها با استفاده از آزمون‌های آماری توصیفی (میانگین و انحراف معیار، فراوانی و درصد) و تحلیلی (ضرایب همبستگی Pearson. Pearsonیون خطی چندگانه) در سطح معنی‌داری  $P \leq 0.05$  مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها: مدل رگرسیون خطی چندگانه گام به گام نیز نشان داد که متغیرهای سبک زندگی ( $\beta = -0.364$ ، سن  $= 0.425$ )، تعداد فرزندان ( $\beta = -0.143$ ،  $\beta = 0.425$ )، شغل ( $\beta = 0.425$ ) و بیماری ( $\beta = -0.360$ ) بیشترین سهم را در پیش‌بینی رضایت زناشویی داشت. مدل رگرسیون سایر متغیرهای جمعیت‌شناختی را حذف کرد.

نتیجه‌گیری: این مطالعه نشان داد که متغیرهای سبک زندگی و جمعیت‌شناختی مانند سن، تعداد فرزندان، شغل و بیماری بیشترین سهم را در پیش‌بینی رضایت زناشویی دارند. لذا به نظر می‌رسد طراحی خدمات مشاوره‌ای در مراکز جامع سلامت برای این گروه ضروری است تا مشاوران بتوانند سبک زندگی سالم جهت بهبود روابط زناشویی را به سالم‌دان آموخت دهند.

ارجاع: جمیله امیرزاده ایرانق، سیما قربان‌زاده، یگانه داداش‌زاده سنگری، پارسا جوانمرد. سهم نسبی مؤلفه‌های پیش‌بینی کننده رضایت زناشویی سالم‌دان شهر ارومیه و رابطه آن با سبک زندگی در دوره پاندمی کووید-۱۹: یک مطالعه مقطعی. مجله دانشگاه علوم پزشکی اراک ۱۴۰۳؛ ۲۷ (۶): ۳۳۷-۳۴۳.

### مقدمه

پرخطر و پیشگیری از حوادث می‌شود. امروزه به دلیل افزایش جمعیت سالم‌دان، حفظ سبک زندگی سالم به چالشی بزرگ تبدیل شده است. آمارها نیز نشان می‌دهند که ۵۳ درصد از علل اصلی مرگ و میرها به سبک زندگی مربوط است<sup>(۱)</sup> که این آمار مربوط به دوران قبل از پاندمی کروناست. در دوران پاندمی کرونا، سبک تازه‌ای از زندگی، آغاز شد. سلامتی جسمانی و سلامت روانی افراد نیز با این شیوه زندگی، به شدت در معرض خطر قرار گرفت<sup>(۲)</sup>. این سبک از زندگی، روابط زوجین را به دلیل صرف زمان بیشتر با همدیگر و نیز نداشتن مهارت‌های ارتباطی مؤثر تحت تأثیر قرار داده است و تعارضات در برخی زوجین شدت گرفته و رضایتمندی

امروزه دغدغه اصلی محققان و پژوهشگران، صرفاً پرداختن به افزایش طول عمر نمی‌باشد، بلکه با نگاهی به آمار و ارقام می‌توان دریافت که اگر چالش اصلی بهداشت در قرن بیستم فقط زندگی کردن بود، چالش قرن جدید زنده ماندن با کیفیتی برتر است<sup>(۱)</sup>. کیفیت زندگی رابطه مستقیمی با سبک زندگی دارد. منظور از سبک زندگی سالم کلیه رفتارهایی است که سبب پیشگیری از بیماری و صدمه، حفظ سلامتی و ارتقای آن می‌شود مانند رژیم غذایی مناسب، ورزش، کنترل استرس، فعالیت‌های اجتماعی و مولد، اوقات فراغت، فعالیت‌های روزمره زندگی، خودداری از رفتارهای

و سپس از هر مرکز ۸۵ سالمند به شکل تصادفی از لیست پروندهای مرکز جامع سلامت انتخاب شد. ملاک‌های ورود به مطالعه شامل سن ۶۰ سال و بالاتر، سلامت جسمانی، روانی و توانایی ذهنی (مشکل شناختی) که مانع تکمیل پرسشنامه نشود. نداشتن بیماری مزمن تأثیرگذار در فعالیت روزانه نظیر تعویض مفصل و بیماری شدید قلبی (جراحی قلب) و ملاک‌های خروج از مطالعه نیز شامل انصراف فرد از مشارکت در حین مصاحبه و خروج از برنامه خدمات روزانه مرکز به دلیل بیماری‌های حاد و مرگ و غیره بودند. گزارش دقیق وضعیت سلامت جسمانی و روانی سالمندان مورد مطالعه، در پرونده مرکز بهداشتی موجود است که مورد استناد قرار گرفت. قبل از انجام پرسشگری ضمن توضیح هدف از اجرای تحقیق، به سالمندان مورد مطالعه اعلام شد که شرکت در مطالعه کاملاً اختیاری است و اطمینان داده شد که اطلاعات پرسشنامه کاملاً محترمانه خواهد ماند. سپس رضایت به صورت کتبی از آنان اخذ گردید. گرددآوری اطلاعات در این پژوهش با استفاده از پرسشنامه بدین صورت انجام گرفت که یک نفر پرسشگر آموزش دیده بر اساس دستورالعمل و راهنمای تکمیل پرسشنامه بصورت مصاحبه حضوری، پرسشنامه را تکمیل نمود. در این پژوهش نمونه آماری شامل ۱۷۰ نفر سالمند بالای ۶۰ سال همسردار دارای پرونده است. برآورد حجم نمونه بر اساس مطالعه رفیعی و همکاران انجام گرفت (۱۰).

$$\alpha = 0.05, Z_{\alpha/2} = 1.96, \beta = 0.2, Z_{1-\beta} = 0.85, r = 0.214, C = 0.5 * [\ln(1+r)/(1-r)]$$

$$N = \left[ \frac{Z_{\alpha} + Z_{\beta}}{C} \right] + 3$$

به منظور جمع آوری اطلاعات در این پژوهش، علاوه بر پرسشنامه ویژگی‌های دموگرافیک، از پرسشنامه‌های رضایت زناشویی Haynes و سبک زندگی Miler استفاده شد. پرسشنامه ویژگی‌های دموگرافیک شامل سن، جنسیت، وضعیت تأهل، سطح تحصیلات و اشتغال است. پرسشنامه رضایت زناشویی Haynes یک پرسشنامه ۲۴ سؤالی است که یک عامل اصلی (ارتباط و همدلی) و دو عامل فرعی (رضایت جنسی عاطفی و سلامت همسر) را مورد سنجش قرار می‌دهد. در ایران روابی و پایایی این ابزار توسط قربانیان و همکاران مورد بررسی و تأیید قرار گرفت. در پژوهش آنها برای تعیین پایایی مقیاس از روش آلفای کرونباخ و دو نیمه کدن که یکی از حالات همسانی درونی می‌باشد، استفاده شد و میزان پایایی کل مقیاس به ترتیب ۰/۹۷ و ۰/۷۲۵ می‌باشد (۱۶).

در مطالعه حاضر جهت سنجش میزان اعتبار با استفاده از روش بازآزمایی، در فاصله زمانی ۱۲ روز، ضریب همبستگی Pearson بین نتایج بدست آمده در اجرای اول و دوم برابر با ۰/۸۶ برآورد شد. پرسشنامه سبک زندگی Miler دارای ۲۰ پرسش است که از روی پرسشنامه اصلی به فارسی برگردانده شده است. نمره‌گذاری آن نیز بر اساس مقیاس لیکرت می‌باشد. روابی پرسشنامه پس از ترجمه به روش بازترجمه به وسیله اعضا هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان تأیید گردید و پایایی آن در یک مطالعه پایلوت ۰/۸۶ و آلفای کرونباخ تک تک پرسش‌ها بالاتر از ۰/۵ بدست آمده است (۱۷). و در این پژوهش پایایی با استفاده از روش آلفای کرونباخ ۰/۸۱ بدست آمد.

پژوهش حاضر با کد IR.UMSU.REC.1400.459 در کمیته

زنashویی نیز کاهش پیدا کرده است (۱۸). در شرایط عادی، در ارتباط با سبک زندگی تحقیقات متعددی انجام شده است. نتایج پژوهش صمدی و همکاران در قزوین نشان داد که میزان آگاهی، نگرش و عملکرد سالمندان درباره سبک زندگی سالم نسبتاً پایین است (۱۹).

همچنین مطالعه‌ای در آق قلا استان گلستان بیانگر این بود که ۱۹ درصد سالمندان، سبک زندگی نامطلوب ۵۴ درصد، متوسط و ۸۵/۵ درصد، سبک زندگی مطلوب دارند (۲۰). همچنین سبک زندگی ۸۵/۵ درصد از سالمندان ساکن در تهران و اصفهان در حد متوسط می‌باشد (۲۱). محققین معتقدند که افرادی که سبک زندگی فعالی مانند افسرده‌گی، افراد کم تحرک و بی تحرک از متغیرهای روانی مانند افسرده‌گی، رضایتمندی، تعامل اجتماعی و روابط اعتمادآمیز مثبت‌تری برخوردار بودند و لذا کیفیت زندگی بیشتری دارند. برای نگهداری کیفیت زندگی سالمندان در سطح بالا، فعالیت فیزیکی و سلامت روانی مهم می‌باشد (۲۱). فاکتور مؤثر دیگری که ارتباط تنگاتنگ با سبک زندگی دارد، رضایت از زندگی زناشویی می‌باشد. که رفیعی و همکاران نیز در پژوهش خود بر این موضوع اذهان داشتند و بیان نمودند که بین سبک زندگی و رضایت از زندگی زناشویی رابطه معنی‌داری وجود دارد (۲۲). رضایت زناشویی یکی از مؤلفه‌های ثبات عاطفی زوجین در تمام مراحل زندگی بخصوص در دوران سالمندی به حساب می‌آید (۲۳). همچنین نارضایتی زناشویی ممکن است به توانایی زن و شوهر برای برقراری روابط مناسب با فرزندان و دیگر اشخاص خارج از خانواده آسیب رساند (۲۴).

رضایتمندی زناشویی دارای ابعاد مختلفی است که از جمله این ابعاد، رضایت از روابط جنسی، ارتباط، ویژگی‌های شخصیتی، روابط با اطرافیان، مشارکت در تصمیم‌گیری‌ها و ارتباط با خانواده همسر، نحوه گذراندن اوقات فراغت و مشترکات مذهبی و دینی می‌باشد (۲۵). مطالعات در زمینه رضایت زناشویی نشان داد که روابط زناشویی در طول چرخه زندگی تغییر می‌کند و پیرو منحنی U شکل است و با رضایت زناشویی بالا در سال‌های نخست ازدواج قبل از والد شدن و سپس کاهش رضایت زناشویی در سال‌های میانی و سپس افزایش رضایت زناشویی در سال‌های پایانی زندگی مشخص می‌شود (۲۶).

با توجه به یافته‌های زارع و همکاران بیش از ۶۰ درصد سالمندان ازدواج کرده در مطالعه آنان رضایت زناشویی بالا داشته‌اند که این نشان‌دهنده این است که از تمام جنبه‌های زندگی زناشویی خود لذت می‌برند (۲۷). ولی آیا در وضعیت کرونا این شرایط تداوم خواهد داشت یا نه باید پاسخ داده شود؟ لذا پژوهش حاضر با هدف تعیین ارتباط رضایت زناشویی و سبک زندگی سالمندان در شهر ارومیه انجام گرفت.

## روش کار

این مطالعه توصیفی- تحلیلی از نوع مقطعی همبستگی است و ۱۷۰ سالمند متأهل ساکن ارومیه از طریق نمونه گیری خوش‌های وارد مطالعه شدند. بر اساس این روش، ابتدا شهر ارومیه به دو ناحیه تقسیم و سپس فهرست مراکز خدمات جامع سلامت هر ناحیه تهیه شد و در ادامه از هر ناحیه، یک مرکز خدمات جامع سلامت، بطور تصادفی انتخاب گردید.

:  $\beta = 0.425$ , CI = 95% : 0.72 - 4.18,  $\beta = 0.425$ , CI = 95% : -3.608, CI = 7.95 عوامل پیش‌بینی کننده رضایت زناشویی در سالمندان بودند. همچنین شاخص‌های برازش مدل کفایت مدل ارائه شده را نشان داد.

جدول ۱. آماره‌های توصیفی متغیرهای کمی جمعیت‌شناختی سالمندان تحت بررسی

	متغیرها	گروه	فرافوی	درصد	میانگین و انحراف معیار
	شغل	کارمند	۳۹	۲۲/۹	
		آزاد	۱۰۴	۶۱/۲	
		بازنشسته	۲۷	۱۵/۹	
		بیماری زمینه‌ای	۹۴	۵۵/۳	
		نادرد	۷۵	۴۴/۱	
		سایر	۱	۰/۶	
	سال‌های زناشویی	سال ۳۰-۲۰	۳۵	۲۰/۶	
		۴۰-۳۱	۶۵	۳۸/۲	
۳۹/±۵۸ ۹/۶۰		۵۰-۴۱	۴۹	۲۸/۸	
		۶۰-۵۱	۱۹	۱۱/۲	
		۶۱ سال و بیشتر	۲	۱/۲	
	تعداد فرزندان	۱	۱۲	۷/۱	
		۲	۲۹	۱۷/۱	
۳/۸۲±۱/۸		۳	۳۸	۲۲/۴	
		۴	۳۹	۲۲/۹	
		۵	۲۶	۱۵/۳	
		۶ و بیشتر	۲۶	۱۵/۳	
		۶۵-۶۰	۷۳	۴۲/۹	
۶۶/۱۲±۲/۲۴	سن	۷۰-۶۶	۷۸	۴۵/۹	
		۷۱ و بیشتر	۱۹	۱۱/۲	
		استیجاری	۲۷	۱۵/۹	
		مالک	۱۳۹	۸۱/۸	
		با فرزند	۳	۱/۸	
		سایر	۱	۰/۶	
	سطح تحصیلات	بی‌سواد	۵۳	۳۱/۲	
		زیر دبیلم	۴۷	۲۷/۶	
		دبیلم	۴۳	۲۵/۳	
		دانشگاه	۲۷	۱۵/۹	

اخلاق دانشگاه علوم پزشکی ارومیه به تصویب رسیده است. همچنین برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرم‌افزار SPSS نسخه 21, IBM Corporation, Armonk, NY استفاده شد. آزمون‌های آماری توصیفی (میانگین و انحراف معیار، فراوانی و درصد) و تحلیلی (ضرایب همبستگی Pearson, رگرسیون خطی چندگانه) در سطح معنی‌داری ( $P \leq 0.05$ ) مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

## یافته‌ها

آماره‌های توصیفی متغیرهای کمی جمعیت‌شناختی سالمندان پژوهش حاضر شامل سن، بیماری زمینه‌ای، سال‌های زناشویی، تعداد فرزندان، شغل، محل زندگی و سطح تحصیلات مشارکت‌کنندگان در جدول ۱ آورده شده است.

همانطوری که جدول ۲ نشان می‌دهد، رضایت زناشویی با سبک زندگی رابطه منفی ( $P = 0.48$ ) دارد یعنی با سبک زندگی نامناسب، رضایت زناشویی زوجین کمتر خواهد بود از طرفی رضایت زناشویی با سن، رابطه مثبت معنی‌دار نشان داد ( $P = 0.18$ ) که مبنی این است که با افزایش سن، رضایت زناشویی در سالمندان افزایش می‌یابد.

همچنین این متغیر با سطح تحصیلات رابطه مثبت نشان داد به این معنی که با افزایش سطح تحصیلات، میزان احساس رضایت زناشویی زوجین سالمند افزایش می‌یابد ( $P = 0.25$ ). مطابق یافته‌ها رضایت زناشویی با متغیر تعداد فرزندان رابطه منفی معنی‌دار را نشان داد ( $P = 0.18$ ) که بیانگر این بود که با افزایش تعداد فرزندان، رضایت زناشویی سالمندان کاهش می‌یابد و در نهایت رضایت زناشویی با متغیرهای شغل، بیماری، نوع سکونت و مدت ازدواج رابطه معنی‌دار نشان نداد.

پیش‌بینی کننده‌های رضایت زندگی با انجام تحلیل رگرسیون چند متغیره با روش گام به گام تعیین شدند. برای این منظور متغیر وابسته، رضایت زناشویی و متغیرهای مستقل شامل سن، سطح تحصیلات، مدت زمان تأهل، تعداد فرزندان، شغل، تعداد فرزند و نوع سکونت وارد مدل شدند. بر اساس جدول ۳ متغیرهای سبک زندگی ( $P = 0.538-0.19$ ), سن ( $P = 0.173-0.076$ ), سطح تحصیلی ( $P = 0.425$ ), تعداد فرزندان ( $P = 0.364$ ), شغل ( $P = 0.143$ ), سن ( $P = 0.95$ ), سبک زندگی ( $P = 0.1086$ ), بیماری ( $P = 0.035-0.2$ ), سن ( $P = 0.48***$ ), شیوه زندگی ( $P = 0.18*$ ), مدت ازدواج ( $P = 0.05$ ), تعداد فرزند ( $P = 0.18*$ ), محل زندگی ( $P = 0.14$ ), سطح تحصیلی ( $P = 0.25**$ ), شغل ( $P = 0.13$ ), سن ( $P = 0.13$ ), بیماری ( $P = 0.04$ ).

جدول ۲. ضریب همبستگی بین رضایت زناشویی، سبک زندگی و مشخصات جمعیت‌شناختی سالمندان

۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	رضاپت زناشویی
									شیوه زندگی
									سن
									مدت ازدواج
									تعداد فرزند
									محل زندگی
									سطح تحصیلی
									شغل
									بیماری

\*:  $\alpha < 0.05$ ; \*\*:  $\alpha < 0.01$

جدول ۳. سهم نسبی مؤلفه‌های پیش‌بینی کننده رضایت زناشویی سالمدان در دوره پاندمی کووید-۱۹

مدل ۵	B	SE	Beta	t	Sig.	LB	UB
ثابت	۷۶/۰/۱۱	۱۰/۹۳۳		۶/۹۵۲	.۰۰۰۱	۵۴/۴۲۳	۹۷/۵۹۹
شیوه زندگی	-۰/۳۶۴	.۰/۰۸۸	-۰/۲۸۹	-۴/۱۳۳	.۰۰۰۱	-۰/۰۳۸	-۰/۱۹
سن	۰/۴۲۵	.۰/۱۲۷	.۰/۲۳۳	۲/۳۳۲	.۰۰۰۱	۰/۱۷۳	۰/۶۷۶
تعداد فرزند	-۱/۰۸۹	۰/۴۷۹	-۰/۱۵۹	-۲/۲۷۳	.۰۰۲۴	-۲/۰۳۵	-۰/۱۴۳
شغل	۲/۲۳۶۹	.۰/۸۳۵	.۰/۱۹۵	۲/۸۳۷	.۰۰۰۵	۰/۷۲	۴/۰۱۸
بیماری	-۳/۶۰۸	۱/۷۳۸	-۰/۱۴۵	-۲/۰۷۵	.۰/۰۴	-۷/۰۴	-۰/۱۷۵

ARS\* = ۰/۲۰۶, R<sup>2</sup> = ۰/۲۳۰, R = ۰/۴۷۹

ARS = Adjusted R Square, UB = Upper Bound, LB = Lower Bound, SE = Std. Error

است که تعیین کننده‌های رضایت زناشویی شناسایی شوند.

در این مطالعه، سبک زندگی قوی‌ترین و مؤثرترین متغیر در پیش‌بینی رضایت زناشویی بود. به عبارت دیگر، هرچه سالمدان سبک زندگی سالم‌تری داشته باشد، رضایت زناشویی در آنان بیشتر خواهد بود. تغییر در سبک زندگی، تغییر در باورهای ناکارآمد زوج‌ها، بهبود مبادلات کلامی، روابط جنسی و همسویی در چگونگی حل مشکلات زندگی را باعث می‌شود. سبک زندگی مبتنی بر همکاری و اهداف مشترک، زندگی توأم با رضایت زناشویی را به دنبال دارد. افراد با اصلاح سبک زندگی خود، می‌توانند تمایلات خودخواهانه خود را کنار گذاشته و اهدافی با گرایش اجتماعی بالا را برگزینند. سبک زندگی مناسب می‌تواند درک و فهم زوجین را افزایش دهد و منجر به افزایش رضایت زناشویی گردد (۲۰). همسو با این یافته، نتایج مطالعه افشاری و همکاران نشان داد، بین عوامل سبک زندگی ارتقاهنده سلامت و رضایت از زندگی رابطه معنی‌دار وجود دارد و ابعاد فعالیت جسمی، رشد معنوی، روابط بین فردی و مسئولیت‌پذیری سبک زندگی، بیشترین قدرت پیش‌بینی رضایت از زندگی سالمدان را دارند (۲۳). همچنین این یافته همسو با یافته‌های مطالعه Raj و همکاران بود که نقش عوامل ارتقاهنده سلامت را در رضایت زناشویی سالمدان مورد تأیید قرار داده‌اند (۲۴).

دیگر تحقیقات انجام شده نیز نشان دادند، سبک زندگی، نقش تعیین‌کننده‌ای در رضایت زناشویی داشته است. یافته‌های مطالعه سالاروند و عابدی نیز با پژوهش حاضر همسو و همخوان بود (۲۵).

سن، به عنوان دومین متغیر توانست رضایت زناشویی را پیش‌بینی کند. مطالعه Henry و همکاران که روی ۱۰۶ فرد میانسال در گروه سنی ۴۰ تا ۵۰ سال و ۹۸ فرد سالم‌مند گروه سنی ۶۰ تا ۷۰ سال انجام شد، نشان داد، سالمدان رضایت زناشویی بیشتری دارند و تعاملات منفی از طرف همسران در این گروه کمتر و برخی ویژگی‌های مثبت و منفی در سالمدان بر جسته‌تر است؛ از جمله اینکه در سالمدان، پتانسیل کمتری برای بحث و درگیری وجود دارد، ولی برای خوشی و لذت پتانسیل بیشتری وجود دارد (۲۶).

در مطالعه صمدی و دلیر، بیان شده است که اگرچه تمایلات و فعالیت‌های جنسی در افراد مسن در مقایسه با جوانان کاهش می‌یابد، ولی علاقه به روابط جنسی در یک چهارم از زنانی که در سن ۶۵ سال و بیشتر بودند، متوسط یا بالا بود و بیشتر از یک سوم زنان در این سن گزارش کردند که طی سه ماه گذشته از نظر جنسی فعال بودند و رضایت بالایی داشتند (۲۷). برخلاف این یافته‌ها در مطالعه عبدالالهی و همکاران، با

## بحث

رضایت زناشویی، به عنوان یکی از مهم‌ترین مؤلفه‌های ثبات عاطفی زوجین در تمام مراحل زندگی به خصوص در دوران سالمدانی به حساب می‌آید و می‌تواند انعکاسی از میزان شادی افراد از رابطه زناشویی و یا ترکیبی از خشنود بودن به واسطه بسیاری از عوامل مختص رابطه زناشویی باشد. در همین راستا پژوهش حاضر به منظور بررسی سهم نسبی مؤلفه‌های پیش‌بینی کننده رضایت زناشویی سالمدان در دوره پاندمی کووید-۱۹ و رابطه آن با سبک زندگی انجام شد. نتایج این مطالعه نشان داد که متغیر سبک زندگی به همراه متغیرهای دموگرافیک سن، تعداد فرزندان، شغل و سابقه بیماری قادر به پیش‌بینی ۲۳ درصد از واریانس رضایت زناشویی بودند. البته قدرت این متغیرها در پیش‌بینی رضایت زناشویی با یکدیگر یکسان نبود. در مطالعه ایزدی اونجی و همکاران، متغیرهای درآمد، ازدواج مجدد، مالکیت خانه و مشکل جسمی ۱۸ درصد از واریانس رضایت زناشویی را پیش‌بینی کردند (۱۸).

یافته‌های مطالعه نشان داد، میانگین نمره رضایت زناشویی در سطح مطلوبی قرار داشت. در مطالعه گیلاسی و همکاران در کاشان، میزان رضایت زناشویی در بیشتر سالمدان موردن مطالعه در حد متوسط بود و در بررسی اجزای آن ۶۸ درصد سالمدان موردن مطالعه، رضایت جنسی متوسط به بالا داشتند که این یافته نسبتاً همسو با یافته‌های مطالعه حاضر بود (۱۹).

Trompeter و همکاران در مطالعه خود که در ایالت کالیفرنیا انجام شد، دریافتند در مجموع، دوسوم زنان فعال از نظر جنسی و تقریباً نیمی از زنان غیرفعال جنسی، از زندگی زناشویی خود رضایت زناشویی یا بالا داشتند و تقریباً نیمی از زنان ۸۰ ساله و بالاتر همیشه یا تقریباً همیشه رضایت زناشویی را گزارش کردند (۲۰).

تفاوت در نتایج میزان رضایت زناشویی در مطالعات مختلف می‌تواند ناشی از تفاوت در ابزار مورداستفاده برای سنجش رضایت زناشویی باشد. همچنین رضایت زناشویی شامل تجارب مختلفی است که تحت تأثیر فاکتورهای فرهنگی، اجتماعی و باورهای مذهبی فرد قرار می‌گیرد. زوجین سالمند معمولاً اختلاف‌نظر کمتری با هم دارند و تعاملات زناشویی در میان زوجین سالمند با اثرات عاطفی منفی کمتری همراه است. در این دوره سالمدان محبت بیشتری به هم ورزیده و از بودن با بچه‌ها لذت می‌برند و به طور کلی رضایت زناشویی بالاتری دارند. با توجه به اینکه رضایت زناشویی می‌تواند از عوامل مختلف اثر پذیرد، لذا به منظور افزایش اثربخشی مداخلات برای افزایش رضایت زناشویی در سالمدان ضروری

تابوی سنتی در خصوص مسائل جنسی و زناشویی سالمدنان را تا حد زیادی کنار گذاشته‌اند.

سابقه بیماری، به عنوان پنجمین متغیر توانست رضایت زناشویی را پیش‌بینی کند. بیماری‌های طبی یا مصرف داروها ممکن است زندگی جنسی را تحت تأثیر قرار دهند. در مطالعه عبدالهی و همکاران، در افرادی که ابتلا به بیماری جسمی خاص نداشتند و داروی خاصی مصرف نمی‌کردند، به طور معناداری میانه نمره رضایت زناشویی بیشتر بود (۲۸). که این نتایج با مطالعه Krueger و South که در آمریکا در سال ۲۰۱۳ منتشر شد، همسو بود (۲۹). به نظر می‌رسد تأثیرات افزایش سن روی رویکرد جنسی تا حد زیادی ناشی از مسائل سلامت و مصرف داروها باشد. با توجه به افزایش میزان بروز اختلالات جسمانی در سالمدنان و افزایش روزافزون جمعیت سالمدن در کشور توجه ویژه به این حیطه نیز ضروری به نظر می‌رسد.

از محدودیت‌های این مطالعه شرایط کرونایی حاکم بر کشور، حساسیت بیشتر سالمدنان و عدم تمايز آنها برای بیان رضایت زناشویی با مشکلات زناشویی به دلایل فرهنگی و مذهبی خاص جامعه بود. البته در گرداوری اطلاعات سعی شد با اطمینان دادن به آزمودنی‌ها در زمینه محرومانه بودن پاسخ‌ها و اهمیت همکاری صادقانه ایشان در پاسخگویی به پرسشنامه‌ها، این مشکل حل شود. از آنجایی که در این پژوهش پیش‌بینی رضایت زناشویی سالمدنان بر اساس سبک زندگی و متغیرهای دموگرافیک مورب بررسی قرار گرفت، پیشنهاد می‌شود پژوهش‌هایی همانند، در گروه‌های سنی انجام شود تا امکان مقایسه فراهم شود.

### نتیجه‌گیری

از آنجا که سبک زندگی یکی از عناصر مؤثر در میزان رضایت زناشویی است، به گونه‌ای که افراد با اتخاذ سبک زندگی مبتنی بر همکاری و اهداف مشترک می‌توانند زندگی توانم را رضایتی را تجربه کنند. بنابراین آموزش تغییر سبک زندگی با ارائه آموزش‌های ویژه‌ای درخصوص حل تعارض و به چالش کشیدن عقاید و احساسات معیوب بر افزایش رضایت زناشویی کمک می‌کند.

### تشکر و قدردانی

در پایان نویسنده‌ان از تمامی افرادی که در انجام این مطالعه همکاری کرده‌اند، به ویژه از سالمدنان شرکت‌کننده که بدون همراهی‌شان انجام این پژوهش ممکن نبود، کمال تشکر و قدردانی را به عمل می‌آورند.

### سهم نویسنده‌گان

در پژوهش حاضر نویسنده اول در ایده‌پردازی پژوهش، تجزیه و تحلیل آمار و به عنوان استاد راهنما، نویسنده دوم و سوم در اجرای پرسشنامه‌ها و نگارش پژوهش و نویسنده چهارم در فرمت‌سازی مقاله شرکت داشته‌اند.

### تضاد منافع

بنابر اظهار نویسنده‌گان، این مقاله تضاد منافع ندارد.

افزایش سن، نمره رضایت زناشویی کاهش معنی دار نشان داد (۲۸). Chao و همکاران نیز بیان کردند رضایت زناشویی و تمایل جنسی بالغین مسن با سن کاهش می‌پابد (۲۹). ولی در مطالعه گیلاسی و همکاران سن ارتباط چشمگیری با رضایت زناشویی نداشت (۳۰).

تعداد فرزندان به عنوان سومین متغیر توانست رضایت زناشویی را پیش‌بینی کند. نتایج مطالعه نوری و همکاران نشان داد که با افزایش تعداد فرزندان، سبک زندگی سلامت‌محور و به تبع آن رضایت زناشویی بالاتر می‌رود (۳۱).

از آنجا که اکثر سالمدنان فرزندآور خود را در دوره بیش‌فرزنده تکمیل کرده‌اند و فرزندان بیشتری در آن دوره به دنیا آورده‌اند، به نظر می‌رسد این فرزندان در زمینه سلامت، مراقبت بیشتری نسبت به والدین سالمدن خود دارند. در جامعه ایرانی از آنجا که خانواده از ارزش بالایی برخوردار است و روابط موجود در خانواده و احترام والدین مورد تأکید فرهنگ و دین می‌باشد و به خاطر غالب بودن این فرهنگ، والدین نیز انتظار دارند که مورد تکریم و حمایت فرزندان خود قرار گیرند. سالمدنانی که در سنین پیری مورد حمایت قرار گیرند، طبیعتاً مشکلات کمتری از لحاظ اقتصادی و عاطفی خواهند داشت و از سلامت روان بالاتری برخوردار خواهند بود که این مسئله می‌تواند رابطه حمایت خانواده و شادکامی و رضایت زناشویی را تبیین کند. برخلاف این یافته‌ها در مطالعه عبدالهی و همکاران، با افزایش تعداد فرزندان، نمره رضایت زناشویی کاهش معنادار نشان داد (۲۸).

در مطالعه Mardi و همکاران، سالمدنانی که با فرزندان خود در یک خانه زندگی می‌کردند، از نظر جنسی کمتر فعال بودند و تمایل کمتری به رابطه جنسی داشتند (۳۲). چرا که حضور فرزندان در خانه می‌تواند از راه‌های متعدد تأثیر منفی بر رضایت زناشویی بگذارد، از جمله اینکه زوجین وقت کمتری برای گذراندن باهم دارند. در مطالعه عبدالهی و همکاران نیز افزایش تعداد فرزندان، تأثیر منفی بر رضایت زناشویی داشت (۲۸).

شغل، به عنوان چهارمین متغیر توانست رضایت زناشویی را پیش‌بینی کند. به عبارتی، سالمدنان شاغل و دارای تحصیلات بالا، سبک زندگی سالم تر و به تبع آن رضایت زناشویی بالاتری دارند. هم راستا با یافته‌های مطالعه حاضر، نوری و همکاران گزارش کردند، متغیر شغل و تحصیلات از عوامل تعیین‌کننده سبک زندگی سالم و رضایت زناشویی سالمدنان است و بر تعیین‌کننده بودن شغل و میزان تحصیلات فرد در انتخاب سبک زندگی و رضایت زناشویی معتقد بودند (۳۳).

در مطالعه‌ای، نمره رضایت زناشویی با افزایش تحصیلات خود فرد و همسر و افزایش درآمد و داشتن شغل به طور معناداری افزایش می‌یافتد (۲۸). با بالا رفتن تحصیلات افراد، پایگاه اقتصادی- اجتماعی آنان افزایش می‌پابد. تحصیلات بر شغل و طبیعتاً بر جایگاه اقتصادی و منزلتی افراد تأثیرگذار است. شغل به دلیل زمانبندی زندگی، ایجاد روابط اجتماعی خاص به اقتصای شغل، داشتن بعضی مزایای مادی، القای جهان‌بینی و ایجاد فضای عاطفی خاص حائز اهمیت است. همچنین پژوهش‌های دیگر در این زمینه بیانگر این نکته بودند که عملکرد افراد در حیطه عملکرد سلامت با در نظر گیری متغیر تحصیلات و شغل، تفاوت قابل ملاحظه‌ای دارد، به نظر می‌رسد زنان و مردان تحصیل کرده و شاغل، باورهای نادرست اجتماعی و

## References

1. Hasanpoor Dehkordi A, Masoodi R, Naderipoor A, Poor Mir Reza Kalhori R. The effect of exercise program on the quality of life in shahrekord elderly people [in Persian]. Salmand: Iranian Journal of Ageing. 2008;2(4):437-44.
2. Niknami M, Namjoo A, Baghaee M, Sedghei Sabet M, Atrkar Roshan Z. Survey healthbehavior of elderly referring to retirement centers in Rasht city in 20 [in Persian]. Journal of Holistic Nursing and Midwifery. 2009;20(63):40-8.
3. Eskandarian G. Evaluating the consequences of corona virus on lifestyle (with emphasis on cultural consumption pattern) [in Persian]. Social Impact Assessment. 2020;1(2):65-85.
4. Moradi MR, Naem Abadi E, Mahmoudpour A-B. Investigating the effective factors in reducing marital satisfaction in corona quarantine: A phenomenological study. Proceedings of the First National Congress of University and COVID-19; 2020; Tehran, Iran. [in Persian]
5. Samadi S, Bayat A, Taheri H, Junaid B, Roozbahani N. Knowledge, attitudes and practices in eldery towards healthy lifestyle in old age [in Persian]. Journal of Inflammatory Diseases. 2007;11(1):83-4.
6. Mahmudi G, Niazzazari K, Sanati T. Evaluation of life style in the elderly [in Persian]. Health Breeze. 2013;1(3):45-50.
7. Movahedi M, Khamseh F, Ebadi A, Haji Amin Z, Navidian A. Assessment of the lifestyle of the elderly in Tehran [in Persian]. Journal of Health Promotion Management. 2016;5(3):51-9.
8. Babak A, Davari S, Aghdak P, Pirhaji O. Assessment of healthy lifestyle among elderly in Isfahan, Iran [in Persian]. J Isfahan Med Sch. 2011;29(149):1064-74.
9. Demura S, Sato S. Relationships between depression, lifestyle and quality of life in the community dwelling elderly: a comparison between gender and age groups. *J Physiol Anthropol Appl Human Sci.* 2003;22(3):159-66. PMID: 12808229 doi: 10.2114/jpa.22.159
10. Rafiee S, Toozandehjani H, Ahooei MR. Relationship of lifestyle and social support with marital satisfaction of elderly population [in Persian]. Salmand: Iranian Journal of Ageing. 2016;11(2):226-33. doi: 10.21859/sija-1102226
11. Fisher TD, McNulty JK. Neuroticism and marital satisfaction: The mediating role played by the sexual relationship. *J Fam Psychol.* 2008;22(1):112-22. pmid: 18266538 doi: 10.1037/0893-3200.22.1.112
12. Mashak R. Relationship of love components with marital satisfaction in Ahwaz Islamic Azad University married students. *Woman and Culture.* 2010;2(2):83 - 97.
13. Attarzadeh Hosseini SA, Salehi OR, Farkhaie F. Lipid profile changes of elderly males in response to aerobic training and detraining [in Persian]. *Journal of Geriatric Nursing.* 2017;3(2):21-33. doi: 10.21859/jgn.3.2.21
14. Abbasi M, Dehgani M, Mazaheri M, Ansarinejad F, Fadaie Z. Trend analysis of changes in marital satisfaction and related dimensions across family life Cycle [in Persian]. *Journal of Family Research.* 2010;6(1):5-22.
15. Zarei H, Abolfathi Momtaz Y, Sahaf R, Mehdi M. Marital satisfaction among older adults who married in old age in Sanandaj in 2016 [in Persian]. *Iranian Journal of Ageing.* 2019;14(1):14-25. doi: 10.32598/sija.13.10.170
16. Ghorbanian E, Mohammadlo H, Rasooli R, Khoshpoor F, Samarisafa J, Kargarbarzi H. Psychometric properties of the marital satisfaction questionnaire of the elderly and its components prediction through sexual intimacy and mental health in the elderly in the one and six district of province Tehran [in Persian]. *Journal of Gerontology.* 2017;1(3):29-38. doi: 10.18869/acadpub.joge.1.3.29
17. Rouhafza H, Akochakian S, Sadeghi M, Fardmousavi A, Kheyrabadi G, Ghasemi T. Investigating the relation between lifestyle and chronic obstructive pulmonary disease [in Persian]. *J Guilan Univ Med Sci.* 2006;15(59):32-7.
18. Izadi-avanji Fs, Gilasi H, Hajibagheri A, Yazdani A. Marital satisfaction and its effective factors in elderly people of Kashan city in 2015 [in Persian]. *Feyz Medical Sciences Journal.* 2019;23(2):192-200.
19. Gilasi H, Hajibagheri A, Yazdani A. Marital satisfaction and its effective factors in elderly people of Kashan city in 2015 [in Persian]. *Feyz Med Sci J.* 2019;23(2):192-200.
20. Trompeter SE, Bettencourt R, Barrett-Connor E. Sexual activity and satisfaction in healthy community-dwelling older women. *The American J Med.* 2012;125(1):37-43. e1.
21. South SC, Krueger RF. Marital satisfaction and physical health: Evidence for an orchid effect. *Psychol Sci.* 2013;24(3):373-8. pmid: 23359109 doi: 10.1177/0956797612453116
22. Pourmeidani S, Noori A, Shafii SA. Relationship between life style and marital satisfaction [in Persian]. *Journal of Family Research.* 2014;10(3):331-44.
23. Afshari A, Kojanagh HV, Eghbali A, Tayeri M. The Prediction of the elderly's life satisfaction based on health-promoting lifestyle [in Persian]. *Aging.* 2020;6(3):285-97. doi: 10.22126/jap.2020.5626.1455
24. Raj D, Swain PK, Pedgaonkar SP. A study on quality of life satisfaction & physical health of elderly people in Varanasi: An urban area of Uttar Pradesh, India. *Int J Med Sci Publ Health.* 2014;3(5):616-20. doi: 10.5455/ijmsph.2014.140320145
25. Salarvand S, Abedi H. Experiences of social support in the elderly nursing home [in Persian]. *Iran Journal of Nursing.* 2007;20(52):39-50.
26. Henry NJ, Berg CA, Smith TW, Florsheim P. Positive and negative characteristics of marital interaction and their association with marital satisfaction in middle-aged and older couples. *Psychol Aging.* 2007;22(3):428-41. PMID: 17874945 doi: 10.1037/0882-7974.22.3.428
27. Samadi F, Dahir M. The role of psychological and social health on sexual health of elderly women [in Persian]. *Social Psychology Research.* 2021;10(40):21-42. doi: 10.22034/spr.2021.127712
28. Abdollahi E, Shokrgozar S, Sheerojan M, Golshahi M, Zare R. Relationship between sexual satisfaction and mental health in married older women [in Persian]. *J Guilan Univ Med Sci.* 2021;30(1):14-27. doi: 10.32598/JGUMS.30.1.14012
29. Chao J-K, Lin Y-C, Ma M-C, Lai C-J, Ku Y-C, Kuo W-H, et al. Relationship among sexual desire, sexual satisfaction, and quality of life in middle-aged and older adults. *J Sex Marital Ther.* 2011;37(5):386-403.
30. Nouri Kourabbaslu B, Motie Haghshenas N, Moeini SR. A comparison of health-oriented lifestyle of two groups of iranian and afghan elderly (case study: Qarchak Elderly) [in Persian]. *Iranian Population Studies.* 2022;7(1):345-73.
31. Mardi A, Moghadam ZB, Ghafoori F, Refahi S. Sexual activity, interest and satisfaction in older women in Iran. *Journal of Biostatistics and Epidemiology.* 2019;5(1):50-7. doi: 10.18502/jbe.v5i1.1906