

## Breast Cancer Experience and Change in Self-concept among Women: A Qualitative Study in the City of Sari, Iran

Roya Sedaghatgoo<sup>1</sup>, Hossein Ghodrati<sup>2\*</sup>, Shafieh Ghodrati<sup>3</sup>

1. M.A in Sociology, Department of Social Sciences, Hakim Sabzevari University, Sabzevar, Iran; [royasedaghatgoo@yahoo.com](mailto:royasedaghatgoo@yahoo.com)
- 2\*. Associate Professor, Department of Social Sciences, Hakim Sabzevari University, Sabzevar, Iran (**Corresponding Author**); [h.ghodrati@hsu.ac.ir](mailto:h.ghodrati@hsu.ac.ir)
3. Assistant Professor of Demography, Department of Social Sciences, Hakim Sabzevari University, Sabzevar, Iran; [sh.ghodrati@hsu.ac.ir](mailto:sh.ghodrati@hsu.ac.ir)

### Original Article

#### Abstract

**Background and Aim:** The aim of this research is to explore the implications of cancer and the subsequent personal and familial changes resulting from breast surgery and amputation in women with breast cancer in Sari, Iran. In contrast to pre-modern times, where threats and dangers were more direct, the modern era is characterized by a more transparent risk. Since risk is conceptualized as a construct shaped within a discourse framework in sociological literature, it is crucial to scrutinize disease as a risk. Doing so allows for a greater emphasis on the social pressures engendered by the disease over the physical affliction, thus deepening our understanding of how disease in the modern context has evolved beyond just physical afflictions.

**Methods and Data:** The study applied the qualitative grounded theory method to interview 18 women who had undergone mastectomy due to breast cancer. The data gathered through interviews and analysis of the data was conducted in accordance with grounded theory's coding procedures.

**Findings:** From the data analysis, the main categories identified are: the initial shock and subsequent acceptance, genetic predispositions, feelings of fear and anxiety, the dilemma between hiding and revealing of disease, confronting others' judgments, the burden of shame, the family's dual reactions, sexual repercussions, and economic constraints. The core category emerged as 'Painful encounter and rethinking in relationships between self and others.'

**Conclusion:** Overall, the results indicate that the effects of breast cancer extend beyond the physical, profoundly influencing women's self-identity, familial connections, and societal roles.

**Keywords:** Breast cancer, Surgery consequences, Mastectomy experience, Sari city.

**Key Message:** In contemporary times, the ramifications of the disease are not confined to physical or mental distress but include extensive social pressures. Such pressures have the potential to influence the patient's recovery process. A thorough comprehension of this pressure may lead to strategies that alleviate its impact and enhance the patients' social well-being. This study investigates these issues within a particular patient group.

Received: 23 August 2023

Accepted: 20 February 2024

**Citation:** Sedaghatgoo, R.; Ghodrati, H.; and Ghodrati, Sh. (2024), Breast Cancer Experience and Change in Self-concept among Women: A Qualitative Study in the City of Sari, Iran, *Journal of Social Continuity and Change*, 3(1), 103-130. <https://doi.org/10.22034/JSCC.2024.20580.1086>



## Extended Abstract

### Introduction

With the advent of modernity and the experience of social changes and transformations, humans have become vulnerable to various diseases. This issue has multiple aspects. On one hand, changes in livelihood methods, problem patterns, and lifestyles have fundamentally altered the types of diseases and factors leading to death. On the other hand, due to the significant feature of modernity—rethinking—societies have developed new ways of dealing with these changes. Among the diseases that have evolved is cancer, which, in recent years, has become a global concern. This situation is continuing to develop (Shariful Islam et al., 2014). Cancer, now recognized as a global health issue, has led to a growing number of patients worldwide, making it a priority for health systems.

Cancer refers to any type of abnormal growth of new tissue, whether benign or malignant (Atadokht, 2015: 215). Among cancers affecting women, breast cancer is the most significant health concern, as it is the most common type of cancer and, after lung cancer, the second leading cause of cancer-related death in women (Habibi et al., 2015: 50). The primary aim of this research is to explore how women with breast cancer, who have had to surgically remove one or both breasts, as well as their families and those around them, cope with the disease and its social and familial consequences.

### Methods and Data

Since this research aims to investigate the meanings, mentalities, and emotions of patients, it is appropriate to use the grounded theory method as a qualitative research approach. This method helps structure the findings of the interviews within the framework of a paradigm model that includes underlying causes, interventions, consequences, and strategies. Such a model provides a deeper and more coherent understanding of the problem, and given the specific issue of cancer in women, it allows for presenting the core structure of the research in a schematic and summary form.

Semi-structured in-depth interviews and observation techniques have been employed to study and understand the mentality of patients by empathizing with them. Sampling was conducted based on the relevance of the cases to the research, rather than their visibility. Non-probability and chain sampling methods were used to select the participants. To obtain the samples, archived medical records of individuals with cases in the breast surgery clinic in Sari city were reviewed. The participants needed to meet the following criteria: married, between the ages of 25 and 50, displaying fertility behavior, having undergone surgery (mastectomy as a treatment), and having had their surgery between 1 to 10 years prior, so that the impact of the disease on their relationships and interactions could be examined.

## Findings

From the nine categories derived from data collection, interviews, and analysis, the categories of "shock, recognition and acceptance," "biological background," "fear and worry," and "feeling of shame" refer to the concept we call a "painful encounter." We define facing the disease as a painful and bitter experience that the patient suddenly confronts. Women's lack of awareness that through self-examination they could have detected their disease earlier and facilitated treatment makes the encounter with the disease even more painful. A family history of cancer and previous experiences with the disease serve as reminders of past suffering, causing the individual to re-experience this bitterness, along with the mental conflict of hereditary concerns and the fear that other family members may become affected.

The painful encounter also encompasses other concerns of the patient, such as fear of changes in appearance, fear of treatment, and worry about the future of their children, all of which highlight the psychological, physical, and familial challenges involved. Awareness of treatment complications, including those caused by chemotherapy, heightens the patient's worry and stress, resulting in an even more painful and difficult experience. In deciding whether to share the news of their illness or keep it private, to act normally or isolate themselves, and to continue interacting with others or cut off those interactions, the patient undergoes a process of rethinking their relationship with their body, their children, and their spouse in order to reach a conclusion.

Categories such as "Disclosure to others," "Confrontation with others' judgment," "Confrontation with others' behavior," "Sexual consequences," and "Treatment economy" were summarized under the concept of "Self-other relations," which refers to the patient's interactions and behavior with their family and even with themselves.

## Conclusion and Discussion

The purpose of this research was to sociologically investigate the meaning of cancer and the consequences of surgery and amputation among women with breast cancer using a qualitative method. Based on the categories identified from interviews with individuals who have experienced cancer, the research findings indicate that throughout the process, categories such as shock from recognition and acceptance, hereditary background, fear and worry, the concealment-disclosure dilemma, exposure to others' judgment, feelings of shame, the duality of family reactions, sexual consequences, and the financial strain of treatment are common expressions of this experience.

According to the findings, a contextual model was developed within grounded theory, identifying "painful encounter and rethinking in self-other relationships" as the central category of this research, rooted in the causal condition of the "social definition of the female body." "Family support and communication with others" was explained as a platform, along

with strategies such as "hiding or not hiding the disease, isolation and reducing interactions, and financial challenges."

### Ethical Considerations

#### Compliance with Ethical Guidelines

All ethical considerations, including confidentiality, trustworthiness, citation accuracy, respect for contributors, adherence to ethical data collection standards, and participant privacy, were observed by the researchers. To comply with the ethical guidelines of the research, at the beginning of the interview, participants—whose involvement was entirely voluntary—were reassured about the protection of their privacy and confidentiality. As a result, pseudonyms were used to maintain anonymity.

### Acknowledgments

This paper is derived from the M.A. thesis of the first author in the field of Social Sciences Research carried out at Hakim Sabzevari University. The authors express their gratitude to all the women with cancer who trusted us and participated in this research. We also appreciate the constructive feedback from the thesis reviewers and the anonymous reviewers of this article.

### Authors' Contributions

Roya Sedaghatgoo and Hossein Ghodrati designed the study. Sedaghatgoo conceived the idea, developed the theory, and conducted the interviews and analysis. Hossein Ghodrati supervised the work. All authors discussed the results and contributed to the final manuscript.

### Conflicts of Interest

The authors of the article had no conflict of interest regarding the research topic at the time of writing and publishing the article.

### Author's ORCID:

Roya Sedaghatgoo: <https://orcid.org/0009-0003-4357-846X>

Hossein Ghodrati: <https://orcid.org/0000-0002-6758-0789>

Shafieh Ghodrati: <https://orcid.org/0000-0003-4772-8907>

## تجربه سرطان سینه و تغییر خودپنداره: مطالعه‌ای کیفی در بین زنان شهر ساری

رؤیا صداقت‌گو<sup>۱</sup>، حسین قدرتی<sup>۲\*</sup>، شفیعه قدرتی<sup>۳</sup>

- ۱- دانشجوی کارشناسی ارشد پژوهش علوم اجتماعی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار، ایران؛ [royasedaghatgoo@yahoo.com](mailto:royasedaghatgoo@yahoo.com)  
۲- دانشیار جامعه‌شناسی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار، ایران (نويسنده مسئول)؛ [h.ghodrati@hsu.ac.ir](mailto:h.ghodrati@hsu.ac.ir)  
۳- استادیار جمعیت‌شناسی، دانشگاه حکیم سبزواری، سبزوار، ایران؛ [sh.ghodrati@hsu.ac.ir](mailto:sh.ghodrati@hsu.ac.ir)

### مقاله پژوهشی

چکیده

**زمینه و هدف:** هدف پژوهش حاضر، بررسی جامعه‌شناختی معنای سرطان و تبعات اجتماعی و خانوادگی جراحی پستان و قطع عضو در نزد زنان مبتلا به سرطان پستان در شهر ساری است. برخلاف انسان ماقبل مدرن که بیشتر با خطر مواجه بود، در دوره مدرنیته مخاطره نمود بیشتری دارد. از آنجایی که در ادبیات جامعه‌شناختی مخاطره امری برساختی است که در چارچوب گفتمانی شکل می‌گیرد، بررسی بیماری به عنوان یک مخاطره از اهمیت بسیاری برخوردار است؛ چراکه بدین نحو می‌توان بر فشار اجتماعی ناشی از بیماری، بیش از خود بیماری تأکید داشت و به این فهم عمق داد که بیماری در دنیای مدرن فراتر از آسیب‌های جسمانی رفته است.

**روش و داده‌ها:** با استفاده از روش کیفی نظریه زمینه‌ای، ۱۸ نفر از زنان مبتلا به سرطان پستان که تجربه قطع عضو داشته‌اند، انتخاب و در این مطالعه مورد مصاحبه قرار گرفتند. داده‌های گردآوری شده با بهره‌گیری از روش کدگذاری در نظریه زمینه‌ای، مورد تحلیل قرار گرفتند.

**یافته‌ها:** مقولات اصلی احصاء شده از تحلیل داده‌ها عبارت‌اند از: شوک‌زدگی شناخت و پذیرش، پیشینه و راثی، ترس و نگرانی، دوراهی پنهان‌سازی-افشای، مواجهه با قضاوت دیگری، احساس شرم، دوگانگی واکنش خانواده، پیامدهای جنسی و تنگنای اقتصاد درمان. در نهایت مقوله، مواجهه دردناک و بازندهشی در ارتباط با خود و دیگری به عنوان مقوله هسته انتخاب شد.

**بحث و نتیجه‌گیری:** به طور کلی یافته‌ها نشان دادند که سرطان پستان نه تنها جسم زنان را مورد حمله قرار می‌دهد بلکه بر تصور از خود، روابط خانوادگی و ایفای نقش آن‌ها در جامعه نیز تأثیر عمیقی به جای می‌گذارد.

**وازگان کلیدی:** سرطان پستان، تبعات جراحی، قطع سینه، ساری

**پیام اصلی:** امروزه بیماری فقط محدود به آسیب جسمانی یا روانی نبوده و اثرات اجتماعی گستردۀ‌تری در قالب فشار اجتماعی دارد؛ اثراتی که ممکن است حتی بر نحوه بهبود بیمار نیز تأثیر داشته باشد. فهم این فشار و رسیدن به درکی عمیق از آن می‌تواند راهکاری برای کاهش پیامدهای آن و همچنین بهبودبخش وضعیت اجتماعی بیماران باشد. این مقاله سعی داشته است، این معضل را در خصوص گروه خاصی از بیماران پیگیر باشد.

تاریخ پذیرش: ۱۴۰۲/۱۲/۲۸

تاریخ دریافت: ۱۴۰۲/۰۶/۱۲

**ارجاع:** صداقت‌گو، رؤیا، قدرتی، حسین، و قدرتی، شفیعه (۱۴۰۳). تجربه سرطان سینه و تغییر خودپنداره: مطالعه‌ای کیفی در بین زنان شهر ساری، تداوم و تغییر اجتماعی، ۱۳۰، ۱۰۳-۱۳۰. <https://doi.org/10.22034/JSCC.2024.20580.1086>



## مقدمه و بیان مسأله

با ظهور مدرنیته و تجربه فرآیندهای تغییر و تحولات اجتماعی، مواجهه انسان با بیماری‌ها نیز دچار تغییر شده است. این موضوع وجود مختلفی دارد؛ از یکسو در اثر تغییرات حادثشده در شیوه‌های معيشی، الگوهای اشتغال و نهایتاً سبک زندگی، نوع بیماری‌ها و عوامل منتهی به مرگ دچار تغییرات اساسی شده و از سوی دیگر، به خاطر ویژگی مهم تجدد یعنی بازاندیشی، شیوه مواجهه انسان‌ها و جوامع هم با این تغییرات و از جمله بیماری‌ها تغییر کرده است. شهروندان جوامع امروزی اکثراً هر روز در معرض انواع خبرها، تحلیل‌ها و گزارش‌های علمی پژوهشی هستند. آگاهی از مخاطره، ویژگی منحصر به فرد دوره مدرن است. انسان در دوران ماقبل مدرن، بیشتر با خطر<sup>۱</sup> مواجه بود و در دوره مدرن با مخاطره<sup>۲</sup>. در حالی که خطر به همان معنای عام یعنی احتمال وقوع رخدادی ناگوار در نظر گرفته می‌شود، مخاطره در دوره مدرن امری بر ساختی است؛ بر ساختی که در چارچوب گفتمان شکل می‌گیرد. در جامعه ریسک، مفهوم ریسک بر ساخت با مفهوم مدرن‌سازی بازاندیشانه گره خورده است. به طوری که بک<sup>۳</sup> ریسک را روشنی نظام‌مند برای رویارویی با خطرات و نامنی‌هایی تعریف می‌کند که به وسیله خود مدرن‌سازی تولید و رایج شده است، ریسک‌های پنهانی که می‌توانند خصلت بازاندیشانه پیدا کنند به طوری که از خصلت بازتابش انفعایی، رها شوند و پیش از وقوع به ادراک و بازتابش فعال درآیند و با کنش مسئولانه دولت‌ها و شهروندان مهار و کنترل شوند (بک، ۱۳۹۷: ۴۸).

در سال‌های اخیر، بیماری‌های غیرواگیر مثل سرطان در سطح جهانی اثرات روزافزونی بر جمعیت‌ها گذاشته است. این اثرات در کشورهای در حال توسعه بیشتر از کشورهای توسعه‌یافته بروز کرده است (Shariful Islam et al., 2014). دغدغه‌ای که امروزه سرطان را به عنوان یک معضل بهداشتی-درمانی در سطح جهان معرفی می‌کند و مبارزه با آن را از اولویت‌های نظام سلامت قرار می‌دهد، رشد فزاینده تعداد مبتلایان به این بیماری در سرتاسر جهان و حتی در کشور خود ماست. مضافاً این که این رشد فزاینده مسئول بیش از ۱۲ درصد مرگ‌ها نیز است و پیش‌بینی می‌شود در سال ۲۰۳۰ سرطان، به عنوان اولین و مهم‌ترین عامل مرگ انسان مطرح خواهد شد (علاقبند، ثروت و زارع پور، ۱۳۹۵: ۱۷۶).

سرطان عبارت است از هر نوع رشد غیرطبیعی بافت جدید، اعم از خوش‌خیم یا بدخیم (عطادخت و همکاران، ۱۳۹۴: ۲۱۵). تومور سرطانی با اختلال در تقسیم سلولی شروع می‌شود و پس از رشد در قسمتی از بدن به بخش‌های دیگر آن حرکت و تهاجم می‌کند و منجر به یک سری تغییرات در توانایی جسمی و روانی فرد، شکل بدن و جذابیت آن، باروری، تمایلات جنسی و روابط اجتماعی فرد می‌شود. به گفته رئیس اداره مبارزه با سرطان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پژوهشی سالانه ۱۱۲ هزار نفر در ایران به انواع سرطان مبتلا می‌شوند و این بیماری تا ۱۵ سال آینده علت ۸۰ درصد مرگ‌ومیرها در ایران خواهد بود (وبسایت تحلیل خبری الف، ۱۴۰۱).

از بین سرطان‌های زنان، سرطان پستان مهم‌ترین عامل نگران‌کننده سلامتی است؛ چراکه شایع‌ترین نوع سرطان بوده و بعد از سرطان ریه، دومین علت مرگ‌ومیر ناشی از سرطان در بین زنان به حساب می‌آید (حبیبی و همکاران، ۱۳۹۴: ۵۰). گزارش آژانس بین‌المللی تحقیقات سرطان در سال ۲۰۱۵ نشان داده است که در زنان ایرانی حدوداً ۱۸/۹ درصد از سرطان‌های تشخیص داده شده، بدخیمی سینه بوده است (اکرمی و همکاران، ۱۴۰۰: ۳۵۵). بیش‌ترین میزان بروز این بیماری در زنان در سنین ۳۵ تا ۴۴ سالگی است (مرکز مدیریت بیماری‌ها، وزارت بهداشت، ۱۳۸۳).

در پژوهش حاضر از آنجایی که این نوع بیماری علی‌رغم شیوع آن میزان کمتری

<sup>1</sup>. Danger

<sup>2</sup>. Risk

<sup>3</sup>. Beck

از مرگ‌ومیر را در بر می‌گیرد و زندگی فرد را در طول زمان درمان و پس از بهبودی او تحت الشاعع قرار می‌دهد از حیث بار اجتماعی و پیامدهایی که می‌تواند برای فرد داشته باشد، موردنرسی قرار می‌گیرد.

هدف اصلی این تحقیق بررسی شیوه مواجهه زنان مبتلا به سرطان پستان که با عمل جراحی مجبور به برداشتن یک یا هر دو سینه خود شده‌اند و خانواده و اطرافیان آن‌ها با سرطان پستان و تبعات اجتماعی و خانوادگی آن بوده است. اهداف تحقیق به‌طور دقیق‌تر عبارت‌اند از:

- مطالعه و بررسی شیوه مواجهه بیماران با بیماری؛
- شناسایی پیامدهای جراحی در روابط اجتماعی و خانوادگی و جنسی زن و شوهر؛
- شناسایی پیامدهای جراحی در روابط جنسی زن و شوهر.

### مروری ادبیات تجربی

در این قسمت به مرور پژوهش‌های صورت گرفته پیرامون ابعاد اجتماعی ابتلا به سرطان پستان، پرداخته خواهد شد. مرور ادبیات پژوهشی کمک می‌کند تا بینش عمیقی نسبت به جنبه‌های مختلف موضوع تحقیق داشته باشیم. بررسی پیشینه تحقیق، دانش موجود را درباره موضوع مورد بررسی، بیان و کمبودهای آن را مشخص می‌کند. کمبود ممکن است به علت مشکلات مربوط به روش، فقدان تحقیقات درباره مسئله موردنظر و یا عدم نتایج قاطع تحقیقات قبلی درباره مسئله باشد. این بخش، منطق اهداف ویژه تحقیق و سؤالات را فراهم می‌آورد. در اینجا نیز سعی شده است با مطالعه منابع مرتبط، هم کاستی‌های موجود در تحقیقات این حوزه شناسایی شوند و هم از روش‌ها و یافته‌های محققان دیگر برای تعمیق کیفی پژوهش بهره‌برده شود.

الاول<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۱۹) در پژوهش خود، تأثیر ماستکتومی بر کیفیت زندگی بازماندگان سرطان سینه را در نوار غزه مورد بررسی قرار داده‌اند. میانگین سنی افرادی که داده‌های مربوط به آن‌ها مورد مطالعه قرار گرفته است (۱۷۳ نفر)، ۵۱ سال بوده است. دوسوم (۱۳۳) این افراد تحت ماستکتومی رادیکال قرار گرفته بودند و ۱۷٪ (۲۹) عمل جراحی حفظ پستان داشتند. ارزیابی اثرات منفی ماستکتومی نشان داد که بهزیستی روان‌شناختی بیشترین تأثیر را داشته است (۶۶٪) و در ادامه آن بهزیستی فیزیکی (۵۲٪)، بهزیستی اجتماعی (۴۴٪) و پویایی خانواده (۴۲٪) قرار داشته‌اند. به دنبال ماستکتومی، ۵۷٪ از بیماران خستگی، ۴۸٪ علائم یائسگی اولیه و ۴۲٪ اختلالات خواب را تجربه کردند. احساس نگرانی شایع‌ترین شکایت روان‌شناختی بود (۵۲٪). علاوه بر این، ۵۵.۵٪ درصد از بیماران مشکلات مالی را به دلیل هزینه‌های بالای درمان تجربه کردند.

کولینسکی و کوزنو<sup>۲</sup> (۲۰۲۱) در مقاله خود با هدف ارزیابی کیفیت زندگی زنان پس از ماستکتومی به مطالعه ۲۵ زن پس از ماستکتومی پرداخته‌اند که بین ۳۱ تا ۵۰ سال سن داشته و در گروه حمایت از سرطان پستان عضو بودند. یافته‌های این پژوهش نشان داد که اکثر زنان پس از ماستکتومی که تحت بازسازی سینه قرار گرفتند یا از پروتز سینه استفاده کردند، کیفیت زندگی بهتری را گزارش کرده‌اند. نتایج نشان می‌دهد که همه زنانی که سلامت خود را ضعیف ارزیابی کردند، احساسات منفی مانند غم و اندوه، ناراحتی و افسردگی را تجربه کرده‌اند ولی بازسازی سینه پس از ماستکتومی، کیفیت زندگی را که توسط بیمار ارزیابی می‌شود، بهبود بخشیده است.

<sup>1</sup>. Alaloul

<sup>2</sup>. Kulinski & Kosno

از آنجایی که انجام ماستکتومی از نظر روانی و اجتماعی بر زنان تأثیر می‌گذارد، بهویژه برای سازگاری با تعییرات بدن، درک انگیزه زنان برای جراحی بازسازی سینه (BRS) برای آشتبانی دادن خود با باورها و خواسته‌های خود مهم است. لذا السناد<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۲۱) در پژوهش خود عواملی را که بر تصمیم زنان برای انجام این عمل پس از ماستکتومی تأثیر می‌گذارد، سطح آگاهی از گزینه‌های موجود در جراحی بازسازی سینه و پیشنهادهای آن‌ها برای بهبود پذیرش جراحی بازسازی سینه را بررسی کردند. روش آن‌ها نیز بر اساس پرکردن پرسشنامه‌ای از بیماران مبتلا به BC در عربستان سعودی بوده است. در این مطالعه مقطعی، تعداد ۳۵۲ زن برای مطالعه انتخاب شدند و یافته‌ها نشان داد که سن و پیشرفت تحصیلی بالا به طور قابل توجهی با یک تصمیم مثبت برای BRS مرتبط بود. همچنین ظاهر فیزیکی و اعتماد به نفس، عوامل اساسی در تصمیم‌گیری برای BRS بودند. موانع اصلی نیز خطرات جراحی و اعتقادات مذهبی قوی بود. جالب توجه آن است که برداشتن هر دو سینه در مقایسه با افرادی که یک سینه را برداشته‌اند، تأثیر مثبتی بر زندگی اجتماعی زنان دارد.

تارکوفسکا<sup>۲</sup> و همکاران (۲۰۲۰) با هدف ارزیابی عملکرد جنسی بیماران تحت عمل ماستکتومی، پنج سال پس از جراحی، در مقایسه با گروه کنترل یک مطالعه مقطعی شامل ۱۷۰ بیمار (پنج سال پس از ماستکتومی) (گروه ۱A) و ۱۴۹ زن سالم (گروه ۲A) که هرگز دارای سرطان پستان تشخیص داده نشده بودند، انجام دادند. نتایج مطالعه، عملکرد جنسی به طور قابل توجهی بدتر را در حوزه‌های مربوط به میل، برانگیختگی، روانکاری، توانایی رسیدن به ارگاسم و رضایت جنسی نشان داده است. در مقیاس درد مربوط به تمایلات جنسی، بین دو گروه تفاوت معناداری وجود نداشت و نمره کلی در پرسشنامه FSFI نیز در بین زنان پس از ماستکتومی کمتر بود. همچنین تفاوت‌های آماری بسیار معنی‌دار در عزت نفس نیز بین دو گروه مشاهده شد که نتایج بدتری در بیماران پس از ماستکتومی را نشان می‌داد. لذا آن‌ها نتیجه گرفتند که تشخیص اختلال عملکرد جنسی در بیماران تحت درمان برای سرطان پستان، امکان اجرای به موقع مشاوره و درمان مداخله‌ای را بسته به عوامل علی و ترجیحات فردی بیماران فراهم می‌کند.

نورتوس<sup>۳</sup> و همکاران (۱۹۹۸) در مطالعه‌ای طولی با هدف مقایسه سازگاری زوج‌های مواجه با سرطان پستان بدخیم و بیماری‌های خوش‌خیم پستان به این نتیجه رسیدند که سرطان پستان در طی یک سال پس از تشخیص، می‌تواند فشار مضاعفی برای روابط زوجی و خانوادگی زوج‌ها محسوب شود. پژوهش کیفی لوپز، انگ و رابینسون<sup>۴</sup> (۲۰۰۵) با موضوع کیفیت زندگی در زمان در زمان بیماری سرطان پستان و پس از درمان آن که با استفاده از امکاناتی نظری در بین و ضبط واقعیت‌های زندگی افراد، صورت گرفت نشان داد که سه عامل اجتماعی «نزدیکی، تفکرات منفی در مورد سرطان و انتظارات فرهنگی زنان آمریکایی آفریقایی تبار» منجر به ایجاد چهار نگرانی مرتبط با کیفیت زندگی می‌شود که عبارت است از «جستجو به دنبال پشتیبانی امن، تقبل نقش درمان یافته سرطان، احساس آرامش خیال در مورد آینده و خدمت به عنوان مدلی از یک نقش خاص». جین ام. آشر<sup>۵</sup> و همکاران (۲۰۱۲) نیز در مطالعه خود به بررسی تغییرات جنسی و روابط صمیمی در افرادی که سرطان پستان را تجربه کرده‌اند، پرداخته‌اند. نتایج این تحقیق نشان‌دهنده کاهش در تناوب رابطه جنسی است که به عواملی از جمله «خستگی و درد، پریشانی روانی و شمايل بدن و برخی تغییرات جسمی» نسبت داده شده است.

1. Alsanad

2. Tarkowska

3. Northouse

<sup>4</sup>. Lopez, Eng & Robinson

<sup>5</sup>. Ussher

در ایران نیز خادمی و سجادی‌هزاوی (۱۳۸۸) با روش پدیدارشناسی به مطالعه سرطان پستان پرداختند. آن‌ها تجارت بیماران مبتلا به سرطان پستان و افراد درگیر در این بیماری را در چهار مفهوم محوری تأخیر در تشخیص و درمان، عدم پذیرش درمان، غوطه‌وری در رنج و حرکت بهسوی زندگی طبیعی خلاصه کردند. تحقیق دیگری توسط هرندنی و همکاران (۱۳۹۰) در مورد کیفیت زندگی زنان مبتلا به سرطان پستان با روش کیفی انجام شده است. مهم‌ترین یافته‌های این پژوهش در زمینه عوامل تأثیرگذار بر کیفیت زندگی، در بعد جسمی درد و تورم در دست‌ها، خستگی و کاهش توانایی در انجام فعالیت‌های روزمره بود. نتایج این پژوهش نشان داد که در بعد عاطفی-اجتماعی نیز، سازگاری با بیماری با رویکرد معنوی، اختلال در تصویر ذهنی از خود، عدم وجود حمایت‌های روانی-اجتماعی، فقدان و یا ناکافی‌بودن پوشش بیمه‌ای، گران‌بودن داروهای شیمی‌درمانی و سایر هزینه‌های درمان، از جمله عوامل مهم بود که نه تنها در دوره شیمی‌درمانی بلکه تا مدت‌ها پس از آن، کیفیت زندگی این بیماران و خانواده‌آنان را متاثر می‌ساخت.

پژوهش فاضلی و فیضی (۱۳۹۱) در مورد برساخت اجتماعی سرطان سینه که با هدف بررسی و مطالعه کیفیت زندگی مبتلایان و ابعاد غیرپژوهشکی این بیماری صورت گرفت به مقوله‌های ذیل منتج گردید: فهمیدن بیماری و آغاز روند درمان، بیمار و خلق راه کارهایی برای کنار آمدن با بیماری، تأثیر گفتمان‌های اجتماعی و فرهنگی بر سرطان سینه و همچنین تأثیر این گفتمان‌ها بر احساس و بر نگاه فرد بیمار است. آفابخشی و راشدی (۱۳۹۳) در پژوهش پیماشی خود با عنوان «حمایت اجتماعی و مقابله با بیماری سرطان» تأثیر میزان حمایت اجتماعی بر میزان توانمندی مقابله با بیماری را موردمطالعه قرار داده‌اند. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهد که بین حمایت اجتماعی و توانمندی مقابله با بیماری سرطان سینه رابطه مستقیم و معناداری وجود دارد.

نتایج بررسی مرعشی و همکاران (۱۳۹۷) در مورد کیفیت زندگی زنان مبتلا به سرطان پستان، نشان داد که متغیرهای عملکرد جسمانی، احساسی، شناختی و همچنین علائم بیماری نظیر خستگی، تهوع و استفراغ، درد، تنگی نفس، کاهش خواب، بیوست و مشکلات اقتصادی در تحلیل تک‌متغیره، ارتباط معنی‌داری با کیفیت زندگی دارند. در تحقیق زمان‌زاده و همکاران (۱۴۰۰) که با استفاده از روش کیفی به مطالعه استراتژی‌های مورداستفاده مادران مبتلا به سرطان پستان برای ایفای نقش مادری پرداختند به این نتیجه رسیدند که این راهبردها شامل آماده‌سازی خود، بازسازماندهی نقش‌ها، بازسازی خود و خانواده و ایفای نقش ناظرتی-مشارکتی می‌شود. هر یک از این راهبردها شامل چند راهبرد خردتر است.

در میان مطالعات انجام‌شده با رویکرد روان‌شناختی، مطالعه قربانی و همکاران (۱۳۹۷) به اهمیت دو متغیر والدگری و خودکارآمدپنداری برای مواجهه با این بیماری تأکید می‌کند -دو متغیری که بهطور معنی‌داری در زنان مبتلا به سرطان پستان کمتر از زنان معمولی است. مطالعه اصفهانی و همکاران (۱۳۹۹) نشان داد که شیوع افسردگی در حدود یک‌پنجم زنان مبتلا به سرطان پستان در ایران وجود دارد. محققان پیشنهاد کردند که علاوه بر درمان جسمی مبتلایان، درمان روانی آن‌ها نیز باید مدنظر قرار گیرد.

رفائی‌سعیدی و همکاران (۱۳۹۷) در پژوهش خود با موضوع پیامدهای روان‌شناختی سرطان پستان برای زنان مبتلا، هشت پیامد مهم را بر اساس مطالعات انجام‌شده تشخیص دادند که عبارت‌اند از: کیفیت زندگی، اضطراب، استرس و تنشی‌گی، افسردگی، عملکرد جنسی، تصویر بدنی، راهبردهای مقابله‌ای، خستگی و کیفیت خواب.

مروری بر مطالعه‌های انجام‌شده در حوزه بیماری سرطان پستان به خوبی بیان گر ضعف و کمبود مطالعه‌های علمی با رویکرد جامعه‌شناختی در این حوزه به‌خصوص در ایران است.

## چارچوب مفهومی

رویکرد اجتماعی، بدن را نتیجه نیروهای اجتماعی می‌انگارد و بر این باور استوار است که بدن توسط جامعه شکل می‌گیرد، متحمل فشار می‌گردد و حتی ایجاد و ساخته می‌شود. پیروان این رهیافت معتقدند که فیزیک بدن وجود زیستی آن باید در ارتباط با دیگر واحدهای تحلیل (نژاد، جنسیت، فرهنگ، سن...) ملاحظه شود (Shilling, 2003: 63).

رشد جامعه‌شناسی بدن را عمدتاً به زمان انتشار کتاب معروف ترنر<sup>۱</sup> با عنوان «بدن و جامعه» در سال ۱۹۸۴ نسبت می‌دهند. او در این کتاب به مباحث گوناگونی در خصوص رابطه بدن و جامعه می‌پردازد و معتقد است که تغییراتی چون صنعتی‌شدن، فردگرایی و مدرنیته سبب توجه به بدن شده و بدن در این دوران با هویت و با مفهوم خود ارتباط پیدا کرده است. او توجه تجاری و مصرفی به بدن را به عنوان نشانه‌ای از زندگی خوب و شاخصی از سرمایه فرهنگی در جوامع مدرن و پساصنعتی در نظر می‌گیرد (اینانلو، ۱۳۹۵: ۵۱).

ترنر اصطلاح جامعه جسمانی<sup>۲</sup> را بدین منظور ابداع کرد که نشان دهد چگونه بدن در نظام اجتماعی مدرن، میدان اصلی فعالیت‌های فرهنگی و سیاسی شده است. وی علاوه‌مند به نشان دادن اهمیت بدن از دیدگاه جامعه است و ابعاد نظم بدنی را در تمام جوامع مشخص می‌کند که عبارت‌اند از: بازتولید و تنظیم جمعیت، بازنمایی بدن‌ها در فضای اجتماعی و مهار و کنترل درونی. او معتقد است که بازتولید، پدیده‌ای تنظیم شده به صورت اجتماعی است. (Turner, 1992: 15).

در سوی دیگر، گافمن<sup>۳</sup> در کتاب «نمایش خود در زندگی روزمره» به گونه‌ای دیگر به مسئله نگاه کرده و بیش از تأکید بر اجتماعی‌بدن بدن، بر فاعلیت افراد در هماهنگی با خواسته‌های جامعه تأکید می‌کند. در دیدگاه او، افراد دائماً در حال اجرای نمایش‌های مختلف هستند، نمایش‌هایی که هدفش افزایش منافع خود افراد و به حداقل رساندن ضرر است. (Ritzer, ۱۳۷۹: ۲۹۶).

گافمن، زندگی اجتماعی را مجموعه‌ای از نقش‌های نمایشی مانند اجرای نقش در صحنه تئاتر می‌داند. به اعتقاد او، از آنجاکه در رویارویی‌ها و تماس‌ها، تأثیرگذاری اولیه اهمیت دارد، ظاهر فرد که برای خود شخص و برای دیگران قابل رؤیت و نمایش است و به عنوان کانون توجه در برخوردهای اجتماعی قلمداد می‌شود، می‌تواند به عنوان نشانه‌ای برای تفسیر کنش به کار گرفته شود. (Crossley, 1995: 139- 140).

گافمن مفهومی به نام «استیگما»<sup>۵</sup> و یا «داع»<sup>۶</sup> به کار می‌برد که به علائم بدنی گفته می‌شود که بیانگر نکته‌ای غیرعادی و ناپسند در خصوص وضعیت فرد است (گافمن، ۱۳۸۶: ۲۹). گافمن در داغ ننگ به بررسی شکاف بین آنچه یک کنشگر باید باشد یعنی هویت اجتماعی بالقوه و آنچه عملأ هست یعنی هویت اجتماعی بالفعل می‌پردازد و بهزعم وی، هر کنشگری که بین این دو هویتش شکافی ایجاد شده باشد، داغ خورده است (Ritzer و گودمن، ۱۳۹۰: ۳۳۵). گافمن سه گونه متفاوت از داغ ننگ را نام می‌برد اولین نوع، زشتی‌ها و معایب مربوط به بدن هستند یعنی انواع بدشکلی‌های جسمانی؛ گونه دوم، نواقص و کمبودهای مربوط به

<sup>1</sup>. Turner

<sup>2</sup>. Somatic Social

<sup>3</sup>. Goffman

<sup>4</sup>. Ritzer

<sup>5</sup>. Estigma

<sup>6</sup>. Scarlet Letter

شخصیت فرد را شامل می‌گردد مانند ضعیف‌النفس‌بودن یا سلطه‌پذیربودن یا عقاید غیرقابل اطمینان داشتن و در آخر، گونه سوم، داغ ننگ قومی و قبیله‌ای است که این نوع از داغ‌ها را می‌توان در مسیر نسل‌ها انتقال داد (گافمن، ۱۳۸۶: ۳۳-۳۴).

آنtronی گیدنژ<sup>۱</sup> نیز در ادامه نوع نگاه گافمن و البته نه از نگاه مکتب کنش نمادین، بر هویت‌یابی اجتماعی در زیست روزمره افراد تأکید دارد. از نظر وی، پیکر ما فقط نوعی موجودیت طبیعی نیست که مالکیت آن را به ما تخصیص داده باشند، بلکه بدن نوعی دستگاه منحرک است، مجموعه‌ای از کنش‌ها و واکنش‌های از هویت سخنی است (گیدنژ، ۱۳۸۵: ۱۴۴). گیدنژ به حالتی اشاره ارکان عمدۀ نگاهداشت و تحکیم مفهوم منسجم و یکپارچه‌ای از هویت سخنی است (گیدنژ، ۱۳۸۵: ۱۴۴). گیدنژ به حالتی اشاره می‌کند که افراد از بدن‌های خود بیگانه می‌گردند و در بی اضطراب ناشی از بیگانگی از بدن، «هویت»‌های شخصی آن‌ها دچار آسیب می‌شود (لوپز، ۱۳۸۵: ۹۱).

به نظر گیدنژ، نظارت بر فرآیندهای جسمانی، جزء ذاتی نوعی توجه بازتابانه مداوم است که فاعل باید نسبت به رفتار خویش نشان دهد. از نظر گیدنژ، خودآرایی و تزیین خویشن با پویایی خویشن مرتب است. در این معنا، پوشاسک علاوه بر این که وسیله مهمی برای پنهان‌سازی یا آشکارسازی وجود مختلف زندگی شخصی است، نوعی وسیله خودنمایی نیز محسوب می‌شود، چراکه لباس، آداب و اصول رایج را به هویت شخصی پیوند می‌زند (گیدنژ، ۱۳۸۶: ۹۵). گیدنژ، «بدن» را نیز درگیر سازمان بازاندیشانه زندگی اجتماعی می‌داند و معتقد است که «ما نه تنها مسئول طراحی خودهایمان هستیم، بلکه همچنین باید (در ارتباط با خود) بدن‌هایمان را نیز طراحی کنیم». ظاهر بدن و وضعیت جسمانی شایسته در موقعیت‌های مختلف، برای ایجاد و حفظ بازاندیشانه خود، بسیار اهمیت دارد (ریترز، ۱۳۷۹: ۷۷۱).

بوردیو<sup>۲</sup> (۲۰۱۵) نیز سعی کرده است علاوه بر ریشه‌های اجتماعی بدن، کارکرد بدنمندی را در ساختار اجتماعی و تعیین جایگاه افراد در بافت جامعه تئوریزه کند. دو مفهوم اصلی بوردیو که با بدن در ارتباط است مفهوم عادتواره و مفهوم بدنمندی است (کریگان، ۱۳۹۶: ۱۱۵). بوردیو برای بررسی منزلتها و جایگاه‌ها مفهوم سرمایه مارکس را در حوزه‌ای وسیع‌تر از اقتصاد به کار می‌گیرد. او از چهار نوع سرمایه نام می‌برد: (۱) سرمایه اقتصادی؛ (۲) سرمایه فرهنگی؛ (۳) سرمایه اجتماعی؛ و (۴) سرمایه نمادین (Turner, 2003). به عقیده‌ی بوردیو افراد به منظور دستیابی به بهترین چیز با یکدیگر به رقابت می‌پردازن، به‌طوری‌که این امر سبب تبادل این چهار سرمایه می‌شود (اینانلو، ۱۳۹۵: ۶۲).

می‌توان نظر بوردیو را حول بدن این گونه جمع‌بندی کرد که او معتقد است که توانمندی‌های جسمانی انسان یکی از عوامل تعیین‌کننده‌ی جایگاه او در جامعه است. از نظر او، توزیع ارزش‌ها و فرصت‌ها در جامعه بر اساس میزان برخورداری از چهار نوع سرمایه شکل می‌گیرد. در واقع، میزان بهره‌مندی از سرمایه اقتصادی، سرمایه فرهنگی، سرمایه نمادین و سرمایه جسمانی موقعیت فرد را در سلسله‌مراتب اجتماعی مشخص می‌سازد. (Nettleton, 1995: 121- 122). به نظر بوردیو طبقات اجتماعی به‌وضوح روابط مشخصی را نسبت به بدن‌های خود توسعه می‌دهند که منجر به تولید اشکال متفاوت بدنی با ارزش‌گذاری‌های متفاوت می‌شود که موضوع نابرابری‌های کیفی و کمی اجتماعی است (Shilling, 2003).

<sup>1</sup>. Giddens

<sup>2</sup>. Bourdieu

## روش و داده‌های تحقیق

در پژوهش حاضر از روش نظریه زمینه‌ای<sup>۱</sup> که یک روش کیفی است، استفاده شده است. رویکرد نظریه زمینه‌ای در سال ۱۹۶۷ توسط گلیزر<sup>۲</sup> و اشتراوس<sup>۳</sup>، با انتشار کتاب «کشف نظریه زمینه‌ای» به جامعه علمی معرفی شد. گلیزر و اشتراوس معتقدند، نظریه زمینه‌ای یک روش استقرایی است که از داده‌هایی که به طور منظم از پژوهش اجتماعی به دست می‌آید، نظریه تولید می‌کند. محقق با نظریه‌ای پیش‌انگاشته، شروع نمی‌کند، بلکه خود به‌وسیله داده‌ها، نظریه خلق می‌کند (اشتراوس و کرین، ۱۳۸۷: ۲).

انتخاب نظریه زمینه‌ای بر اساس موضوع و هدف پژوهش است. ازانجاکه این پژوهش به دنبال بررسی معانی، ذهنیت‌ها و احساسات بیماران است، نظریه زمینه‌ای به عنوان یک روش پژوهش کیفی، مناسب به نظر می‌رسد. استفاده از روش نظریه زمینه‌ای منجر به تلاش برای قالب‌بریزی یافته‌های حاصل از مصاحبه‌ها در چارچوب مدل پارادایمی می‌شود که شامل علل زمینه‌ای، مداخله‌گر، پیامدها و استراتژی‌های است - این مدل خود هم دریافت عمیق‌تر و منسجم‌تری از مسئله به ما می‌دهد و هم با توجه به مسئله انسجامی بیماری سرطان در زنان، امکان ارائه اسکلت اصلی تحقیق را به صورت شماتیک و خلاصه فراهم می‌کند. از سوی دیگر، ازانجا که گلیزر و اشتراوس خود در دهه ۱۹۶۰ از این روش در مطالعه مفهوم مرگ در بیماران و نگرش آنها استفاده کردند که بسیار نزدیک به موضوع و مهم‌تر از آن هدف و رویکرد این پژوهش است، مناسب دیده شد که از این روش استفاده شود.

برای مطالعه و شناخت ذهنیت بیماران نیز، ایجاد همدلی با آن‌ها از طریق مصاحبه و مشاهده، بسیار مناسب‌تر از دیگر روش‌های پژوهشی از قبیل پرسش‌نامه است. در میان ابزارهای پژوهش، مصاحبه عمیق نیمه‌ساخت یافته، شیوه‌ای است که به مصاحبه‌شونده اجازه می‌دهد تا درونی‌ترین و پنهانی‌ترین زوایای فکری و روحی خود را آشکار کند و این همان چیزی است که این پژوهش در اصل در جستجوی آن است. نمونه‌گیری بر مبنای مرتبطبودن موردها با پژوهش و نه نمایابودن آن‌ها انجام می‌شود. این اصل، مشخصه استراتژی‌های مربوط به گردآوری داده‌ها در پژوهش کیفی نیز به شمار می‌آید (فلیک، ۱۳۹۹: ۱۴۱). در این پژوهش، برای انتخاب مشارکت‌کنندگان از روش‌های نمونه‌گیری غیراحتمالی و زنجیره‌ای<sup>۴</sup> استفاده شد. نمونه‌گیری غیراحتمالی نوعی نمونه‌گیری است که نمی‌توان برای آن چارچوب نمونه‌گیری درست کرد و نمونه‌گیری زنجیره‌ای نام دیگر نمونه‌گیری گلوله برفی است که بیش‌تر برای گروه‌های خاص با عنوانین حساس که دسترسی به آن‌ها مشکل است، مورد استفاده قرار می‌گیرد (بیکر، ۱۳۹۴: ۱۸۸ و ۱۹۱).

برای دستیابی به نمونه‌ها، به پرونده پزشکی بایگانی شده افرادی که در کلینیک جراحی پستان در شهر ساری پرونده داشتند، مراجعه شد. مشارکت‌کنندگان می‌بایست واجد این ویژگی‌ها می‌بودند: تأهل، در فاصله سنی ۲۵ تا ۵۰ سال، دارای رفتار باروری، جراحی، قطع عضو به عنوان راه درمان و گذشتن ۱ تا ۱۰ سال از جراحی‌شان تا بتوان تأثیر بیماری را بر روابط و تعاملات شان موردنگرانی قرار داد.

در این مطالعه، تعداد ۱۸ نفر انتخاب شدند که درواقع پس از مصاحبه با ۱۵ نفر، محقق به کفایت و اشباع نظری دست پیدا کرد اما مصاحبه تا نفر هجدهم ادامه یافت. مدت زمان هر مصاحبه از ۴۰ دقیقه تا ۹۰ دقیقه به طول انجامید. برای اعتباریابی علاوه بر «چندبعدی‌سازی» و «حضور طولانی در میدان پژوهش»، از تکنیک کنترل اعضا استفاده شده است که در طی آن از طریق ارائه

<sup>1</sup>. Grounded Theory

<sup>2</sup>. Glaser

<sup>3</sup>. Strauss

<sup>4</sup>. Flick, O.

<sup>5</sup>. Snowball Sampling

<sup>6</sup>. Baker, T. I.

تحلیل‌ها و نتایج آن به پاسخگویان از واکنش‌های آنان آگاهی لازم به دست آمد. به منظور رعایت ملاحظات اخلاق پژوهش در ابتدای مصاحبه به مشارکت‌کنندگان اطمینان خاطر لازم، جهت رعایت حریم شخصی و محترمانه‌ماندن اسامی داده شد و برای مشارکت‌کنندگان از اسامی مجازی استفاده گردید. جدول ۱، حاوی ویژگی‌های سنی و شغلی مشارکت‌کنندگان در پژوهش است.

جدول ۱- اطلاعات جمعیتی بیماران شرکت‌کننده در پژوهش

#	بیمار	سن	شغل	#	بیمار	سن	شغل
۱	عالیه	۳۸	خانه‌دار	۱۰	معصومه	۴۵	خانه‌دار
۲	زینب	۵۰	کشاورز	۱۱	آتنا	۲۹	مربی مهدکودک
۳	ربابه	۴۴	خیاط	۱۲	زهرا	۳۹	مدیریت شهر بازی
۴	هاجر	۴۴	خانه‌دار	۱۳	شهربانو	۴۰	کارگر
۵	حديشه	۳۰	فروشنده	۱۴	کبرا	۴۳	خانه‌دار
۶	فاطمه	۴۶	خانه‌دار	۱۵	نرجس	۳۸	مربی زبان
۷	مریم	۵۰	خانه‌دار	۱۶	خاتون	۴۷	خانه‌دار
۸	زهره	۴۲	کشاورز	۱۷	مهناز	۵۰	آرایشگر
۹	سکینه	۴۹	فعالیت‌های هنری	۱۸	مرضیه	۳۹	کارمند بیمارستان

پس از انجام و پیاده‌سازی مصاحبه‌ها، متن مصاحبه‌ها به مصاحبه‌شوندگان داده شد تا با مطالعه آن، صحت گفته‌های خود را تأیید کنند. انجام این کار علاوه بر کاهش خطا در حین پیاده‌سازی، به دلیل الزامات اخلاقی نیز بوده است که البته درنتیجه آن هیچ‌گونه تغییری در محتوای مصاحبه‌ها پیش نیامد و تمامی مصاحبه‌شوندگان محتوای آن‌ها را تأیید کردند.

برای تحلیل متن مصاحبه‌ها نیز از سه مرحله کدگذاری باز، محوری و انتخابی استفاده شد. کدگذاری باز، بخشی از تحلیل است که مشخصاً به نام‌گذاری و دسته‌بندی پدیده از طریق بررسی دقیق داده‌ها مربوط می‌شود. در این مرحله از کدگذاری مفاهیم درون مصاحبه‌ها بر اساس ارتباط با موضوع‌های مشابه طبقه‌بندی شدند. نتیجه آن نیز خلاصه کردن انبوه اطلاعات کسب شده از مصاحبه‌ها بود. هدف از کدگذاری محوری نیز ایجاد رابطه بین مقوله‌های تولیدشده در مرحله کدگذاری باز است. این مرحله نیز بر اساس الگوی پارادایمی انجام شده تا مقوله‌ها بسط و گسترش یابند. در مرحله پایانی نیز کدگذاری انتخابی انجام شد تا مقولات محوری را به شکل نظاممند به دیگر مقوله‌ها ربط داده و آن روابط را در چارچوب یک روایت ارائه کرد.

## یافته‌ها

در این بخش، نتایج تحلیل داده‌ها بر اساس مراحل سه‌گانه کدگذاری ارائه می‌شود. تحلیل داده‌ها به روش خرد و سطر به سطر صورت گرفت. پس از انتزاع مفاهیم از گزاره‌ها، آن‌ها با یکدیگر مقایسه و مفاهیم مرتبط تحت عنوان یک مفهوم کلی‌تر به نام مقوله، یکپارچه شدند. تمامی مفاهیم به دست آمده تحت پوشش نه مقوله قرار گرفتند. در ادامه، این نه مقوله در چهار بخش سابقه بیماری، آگاهی از بیماری و نوع مواجهه فرد و دیگران با بیماری، نگرانی‌های فرد و پیامدهای بیماری و جراحی شرح داده شده‌اند. هدف از

تفکیک این چهار بخش ایجاد نوعی روایت داستانی از پیش از آگاهی به بیماری تا طی مراحل درمانی است تا بدین طریق مسیری که این افراد در این بین طی کردند، بهتر نشان داده شود.

## (۱) وراثت

پیشینه زیستی و وراثتی بودن سلطان، سابقه سلطان و فوت اعضای خانواده، احتمال درگیری هر دو سینه برای بیماران دارای سابقه ارشی سلطان را بالا می‌برد. بیش از نیمی از افراد مورد مصاحبه، در خانواده‌شان یا اقوام‌شان، کسانی را داشته‌اند که مبتلا به سلطان شده‌اند و یا بر اثر این بیماری فوت کرده‌اند. با سؤال از پژوهش معالج متوجه شدیم که سلطان پستان علت مستقیم و یا شناخته‌شده‌ای ندارد ولی یکی از عوامل بسیار تأثیرگذار آن، وراثت است. اهمیت تأکید بر وراثت در ابتلاء به سلطان پستان در عدم آگاهی به این بیماری و روش‌های کاهش احتمال آن نهفته است. این مسئله نشان می‌دهد که اغلب این زنان، با وجود سابقه بیماری خانوادگی، به دلیل ناآگاهی، هیچ تلاشی برای کاهش آن و یا حتی شناخت دقیق‌تر بیماری نداشته‌اند.

سلطان تو خانواده‌ما ارثیه، بابا زرگ‌ها م داشتن؛ عمومی پدرم، عمومی مادرم، دخترعمویم و اکثر اقوام‌مون با همین بیماری فوت کردن. (فاطمه ۴۶ ساله)

گفته‌بودن سلطانه، خب، من آشنا بودم با این اسم، خواهر بزرگ‌ترم سلطان خون داشت و فوت کرد؛ خواهرم مريض بود. (آتنا ۲۹ ساله)

## (۲) مواجهه با بیماری و بازخورد دیگری:

### ۱-۲ شوک‌زدگی، شناخت و پذیرش:

در این تحقیق، از مصاحبه‌شونده خواسته شد تا چگونگی مواجهه با بیماری اش را توصیف کرده و آن را به طور کلی روایت نماید. در همه مصاحبه‌ها با اظهارنظرهایی مشابه هم در ارتباط با مقوله اصلی در این سؤال، یعنی «مواجهه با بیماری» روبرو شدیم که به دو مقولهٔ فرعی «عدم باور بیماری» و «مرحله کشف و درمان» تقسیم شد. آنچه در اینجا مشاهده می‌شود آن است بیماران پیش از مرحله کشف بیماری، اساساً اطلاعی در مورد آن، نحوه کاهش احتمال وقوع آن با تغییر در سبک زندگی و علائم بروز آن نداشته‌اند. همچنین واکنش غالب در پی آگاهی به بیماری، شوک و انکار بوده است که در مرحله بعد و در مواجهه با پیشنهاد جراحی، واکنش مقاومت را در پی داشته است.

۱-۱-۲ عدم باور بیماری: این مقوله به غافل‌گیری فرد و غیرمنتظره‌بودن بیماری برای وی اشاره داشته که نتیجه آن عدم باور و قبول بیماری و نوعی مقاومت در مقابل پذیرش آن بوده است. یکی از مشارکت‌کنندگان تجربه خود را اینگونه روایت می‌کند:

وقتی که بهم گفتند، خیلی شوکه شدم؛ به خودم گفتم این بیماری دیگه چیه؟ از کجا او مده؟ غافل‌گیر شده بودم. (مهناز ۵۰ ساله)

۲-۱-۲ کشف و مقابله: مقولهٔ فرعی دیگر، به مرحله کشف و درمان اشاره داشت. این بُعد به مرحله پس از پذیرش بیماری و مرحله کشف بیماری و آشنایی با آن و پیگیری مسیر درمان اشاره دارد. تجربه یکی دیگر از شرکت‌کنندگان به این شرح است:

اول گفتن بهم که باید سینه تو قطع کنیم، من گفتم نه نمی‌ذارم. مشاور او مد‌باهم حرف بزن، گفتم هیچ صحبتی ندارم، باید برم خونه. (زینب ۵۰ ساله)

## ۲-۲ دو راهی پنهان‌سازی-افشا:

یکی از مهم‌ترین سوالات مصاحبه که سعی کرده‌ایم به صورت مستقیم پرسیده نشود، بحث تمایل بیمار به انتشار خبر بیماری و قطع عضوش بوده است که در اینجا به یک سنجنده از بیماران می‌رسیم؛ دسته‌ای که برایشان مطلع نشدن آشنايان و دیگران بسیار اهمیت داشت و بهنوعی تمایل به محافظه‌کاری داشتند و دسته دیگر، افرادی که به این مسئله اهمیت نداده و بیماری خود را افشا می‌کردند؛ بنابراین این دو گروه به عنوان مقوله‌های فرعی محافظه‌کاری و تمایل به افشا دسته‌بندی شدند. این مقوله یعنی رفتار فرد در برابر دیگران درباره اطلاع یا عدم اطلاع بیماری به آن‌ها، یادآور نظریه «نمایش» گافمن است که بر اساس آن، افراد دائماً در حال اجرای نمایش‌های مختلف هستند. نمایش‌هایی که هدفش افزایش منافع خود افراد و به حداقل رساندن ضرر است. کنشگران سعی دارند «خودی» را نشان دهند که تا حد امکان دلخواه و قدرتمند باشد.

۱-۲-۲ محافظه‌کاری: این مقوله بیانگر عدم تمایل به پخش خبر یا نارضایتی از پخش شدن اخبار بیماری است. در این وضعیت فرد به خاطر آگاهی دیگران معدّب شده و سعی در فرار از دیده شدن دارد.

زیاد دوست نداشتم کسی خبردار بشد، فامیل که فهمید خیلی ناراحت شدم. از این که زن اول شوهرم بدونه خیلی می‌ترسیدم، ولی فهمید و اذیتم کرد و کلاً معدّب می‌شدم پیش کسایی که می‌فهمیدن من سینه ندارم. (سکینه ۴۹ ساله)

۲-۲-۲ تمایل به افشا: مقوله فرعی دیگری است که بیانگر عدم پنهان کردن بیماری و مشکلات از دیگران است و برخلاف گروه قبلی تمایل به ارتباط با دیگران و عیادت شدن از سوی آنها دارد.

وقتی آما می‌ومدن پیش عیادت، بهم دلداری اینا می‌دادن، حالم بهتر می‌شد. مشکلی نداشتم با دونستن‌شون، ولی خب، وقتی زیاد می‌ومدن از این که خونه شلوغه، خسته می‌شدم. (کبرا ۴۳ ساله)

## ۳-۲ دوگانگی رفتار خانواده:

مقوله شیوه برخورد خانواده یکی دیگر از مقولات دووجهی است. در دوران بیماری، آن‌ها بیماری سختی همچون سرطان، شخص بیمار بسیار حساس بوده و هرچیزی ممکن است بر روحیه و روند بیماری اش اثرگذار باشد؛ بنابراین نقش خانواده بسیار بالاهمیت است. وضعیت بیماران در اینجا یکسان نبوده است؛ درحالی که بخشی از افراد، حمایت‌های لازم عاطفی را از خانواده دریافت کرده‌اند، گروهی دیگر با عکس آن و عدم همراهی خانواده مواجه شده‌اند؛ به طوری که برخی از آن‌ها واژه «آزار» را برای شیوه رفتار دیگران با خود استفاده کرده‌اند.

۱-۳-۲ برخوردی از حمایت خانواده: این مقوله، نشانگر نوعی از حمایت و درک خانواده از بیماری است که نتیجه آن خرسندي از حمایت اطرافیان و رضایت از همسر و فرزندان بوده است. تجربه یکی از شرکت‌کنندگان از حمایت خانواده به این شرح است:

شوهرم می‌گفت: چرا انقدر ناراحتی می‌کنی؟ مهمنم که قبولت دارم، هیچ مشکلی با این وضعیت ندارم. خیلی دلداری می‌داد بهم. همه باهام خوب رفتار می‌کردن. (مریم ۵۰ ساله)

۲-۳-۲ عدم پشتیوانه و حمایت، این مقوله، در مقابل مقوله حمایت‌گری خانواده قرار دارد. در این مقوله، بیشترین تأکید بر تغییر رفتار همسر و عدم درک وی از شرایط بیمار و فراتر از آن مداخله و آزار از جانب خانواده همسر بوده است که در نتیجه منجر به ایجاد احساس نبود پشتیبان شده است.

من شرایط مالیه خیلی بد بود، شوهرم تصادف کرده و فلچ، من و بچه‌ها و شوهرم یک هفتنه خونه مامانم، یک هفتنه خونه مادرشوهرم، گاهی می‌شیدم غریب نیز نمی‌باشم. جاری هام متلک مینداختن یا تو مراسمی جایی یه‌حرفايی می‌زدن دلم می‌شکست. خب، اینا همه از فرهنگ پایین‌شونه دیگه. نمی‌تونن درک کنن این بیماری ممکنه یه‌روز برای خودشون هم پیش بیاد، خلاصه کمکی جز خدا ندادستم، نه عاطفی، نه روحی. (زهرا ۳۸ ساله)

### ۳) نگرانی‌های فرد

همه زنانی که این بیماری را پشت سر گذاشته‌اند نگرانی‌ها و هراس‌هایی داشتند و همچنان دارند. به‌این‌ترتیب، مقوله اصلی این بخش را «نگرانی‌ها» در نظر گرفتیم که به نگرانی‌ها و ترس‌های بیماران اشاره می‌کند. در اینجا می‌توان به نظریه گافمن اشاره کرد که می‌گوید: تکنیک‌های بدن نقش مهمی ایفا می‌کنند، چراکه کسب تکنیک‌های بدن به ما اجازه می‌دهد تا به‌خوبی از عهده اوضاعی که ممکن است موجب اضطراب‌های بزرگ و خطوات محتمل شود، برآیم.

ترس‌ها و اصراب‌های بیماران در این بخش به دو دسته تقسیم می‌شود؛ ترس برای خود و ترس برای دیگری. در بُعد ترس برای خود، اهمیت موضوع بیشتر در بحث ظاهر فرد، خود را نمایان می‌سازد که فرد واهمه آن را دارد که با جراحی ظاهر مقبول اجتماعی پیشین خود را از دست دهد. علاوه بر این، عدم‌آمادگی فرد برای عمل جراحی نیز خود را در قالب ترس از عمل نشان می‌دهد که بیش از آن که ناشی از ترس در تغییر ظاهر باشد، ناشی از گفتمان دردناک‌بودن عمل و تبعات آن است که در جامعه وجود دارد. اشکال مختلف ترس‌ها و نگرانی‌هایی که شرکت کنندگان تجربه می‌کنند، در چند مقوله متمایز به شرح زیر قابل دسته‌بندی است:

۱-۳ ترس از درمان: استرس و احساس منفی، نگرانی و اضطراب برای درمان و ترس از جراحی جزء موارد مورداشارة در این بخش بوده است؛

به من گفتن باید عمل کنی. همونجا زدم زیر گریه، تا ۲ ماه، کار من گریه‌کردن بود. من خیلی ترسو بودم. از جراحی خیلی می‌ترسیدم. (زهرا ۴۲ ساله)

۲) نگرانی از تغییر ظاهری: از آنجایی که بخش‌هایی از جامعه نسبت به وضعیت ظاهری بیماران سلطانی نوعی دید منفی دارند، همین امر موجبات ناراحتی زنان برای تغییر ظاهری و نگرانی از ریشه مو را فراهم کرده است؛

۳) نگرانی برای فرزندان: در بُعد ترس برای دیگری نیز این دیگری بیشتر فرزندان به‌خصوص دختران محسوب می‌شوند که ممکن است به دلیل وراثت دچار بیماری شوند که این نیز ریشه در عدم‌آگاهی پیش‌گفته دارد که این افراد اطلاع کافی ندارند که می‌توان با اقداماتی ابتلا به بیماری یا روند پیش روی آن را کنترل کرد. این ترس فقط محدود به احتمال بیماری نبوده و سایر وجوده زندگی فرزندان به‌خصوص تحصیلات آن‌ها را نیز در برمی‌گیرد. ریشه این امر را نیز باید در تعریف نقش کمک‌علمی مادر در جامعه دانست که مادر را یگانه محصلو رسیدگی به فرزندان می‌داند و برای پدر چندان نقشی قائل نیست. البته نقش مادری در خانواده نیز که به سبب بیماری دچار اختلال شده است، می‌تواند بر شرایط روحی فرزندان و بالطبع وضعیت تحصیلی آن‌ها تأثیر بگذارد.

فقط واسه بچه‌های ناراحت بودم. از این که هنوز بچه‌هایم جابجا نکردم و بزرگ نشدن، و از این که خدای نکرده، دخترم هم بیماری منو بگیره، خیلی ناراحت بودم. (هاجر ۴۴ ساله)

#### ۴) پیامدهای رفتاری دوگانه:

##### ۱-۴ مواجهه با قضاوت دیگری:

این بخش نیز با بخش پیشین و مقوله قبلی مرتبط بوده و مانند آن، مصاحبه‌شوندگان به دو گروه تقسیم می‌شوند. کسانی که روابطشان بعد از جراحی و بیماری محدودتر شده یعنی به بیانی دیگر، خانه‌نشینی و انزوا را ترجیح داده‌اند و دسته دوم کسانی هستند که خودشان را محدود نکرده و به تعاملات روزمره و معمولشان ادامه داده‌اند. زنان در دسته اول، از کنجکاوی و ترجیح و حرفها و حتی احوال‌پرسی‌ها، آزرده‌خاطر می‌شدن و زنان دسته دوم، بیشتر تلاش می‌کردند که افراد و دیدگاه‌های شان را نادیده گرفته، بیشتر به خود اهمیت دهند.

در این بخش، همچون بخش پیشین، ارجاع به نظریه گافمن ضروری به نظر می‌رسد. گافمن معتقد است که ظاهر فرد برای خود او و دیگران قابل روئیت و نمایش است و می‌تواند به عنوان نشانه‌ای برای تفسیر کنش به کار رود. درنتیجه، بدن و سیله‌ای عملی برای کنار آمدن با اوضاع و احوال بیرونی است و برای تولید و بازتولید روابط اجتماعی و هویتمان باید بتوانیم نظارتی مداوم و موفق بر چهره و بدن خود دارا باشیم. بیماران در رفتار خود با دیگران دو گونه استراتژی در پیش می‌گیرند: محدودیت ارتباطات و عدم محدودیت که در هر دو وضعیت فرد باید بر حالات چهره و بدن خود نظارت داشته باشد.

۱-۴-۱ انزواه در این مقوله فرد دچار ترس و رنجش از قضاوت و کنجکاوی یا ترجیح دیگران به دلیل حرف‌های آنها شده و ترجیح می‌دهد تعاملات خود را محدود کرده و به نوعی به انزواه خودخواسته روی می‌آورد:

از این‌که دیگران حالم‌می‌برسیدن یا می‌گفتن آخی، چرا مربوط شدی، دلسوزی می‌کردن، بدم می‌بودم. خیلی اذیت می‌شدم، سختم بود. می‌گفتن آخی، این‌که سنی نداره، چرا سلطان گرفت و اینا، خیلی سختم می‌شد، واسه همین، کمتر بیرون می‌رفتم. (هاجر ۴۴ ساله)

۱-۴-۲ صراحت و گشودگی در تعامل<sup>۱</sup>: بر عکس مورد پیشین در این وضعیت بیماری بر روابط اجتماعی و تعاملات بیمار تأثیر نگذاشته و فرد سعی می‌کند یا توجهی به اطرافیان نداشته باشد و دلسوزی و دلداری دیگران را پذیرا باشد.

من روابط‌مو محدود نکردم، همه‌جا می‌رفتم. کلاه میداشتم و همیشه روسایمو کلیپس می‌زدم و می‌رفتم بیرون. اصلاً هم به اطرافیانم توجه نمی‌کنم. رفت‌وآمدم با همسایه‌هایم بیشتر شد. با هاشون خوبم، دلداریم میدن. بهم کمک می‌کنن. (ربابه ۴۴ ساله)

##### ۲-۴ پیامدهای جنسی:

یکی از مهم‌ترین مقوله‌های موجود در این پژوهش، مقوله «رابطه جنسی بیماران» است که در طول مصاحبه هیچ اشاره‌ای به آن نشد. درنتیجه مصاحبه‌گر، تا انتهای مصاحبه در تلاش بود تا بتواند با ایجاد صمیمیت بیشتر با بیمار، اعتمادش را جلب نماید تا بتواند کیفیت رابطه جنسی او را نیز جویا شود و به این ترتیب، پاسخ‌های صریح و آشکاری را دریافت نماید. این مقوله به دو مقوله فرعی تقسیم شد: اکثریتی که میل جنسی‌شان به علت مصرف دارو یا تزریق آمپول برای جلوگیری از عادت ماهانه کاسته شده، کمتر از

<sup>۱</sup>. Openness

گذشته رابطه زناشویی را تجربه کرده یا بی‌حوصله‌تر از گذشته‌اند. در حالی که اقلیتی نیز تلاش نموده تا همسرانشان را راضی کنند و به عبارتی دیگر بیان داشتند که سلطان تأثیری بر میل جنسی آن‌ها نگذاشته است.

۴-۱ اختلال در رابطه جنسی: این مقوله تأکید بر اختلال در رابطه جنسی، کاهش میل جنسی، کاسته شدن از تعداد دفعات رابطه جنسی، تغییر رفتار همسر به خاطر کم شدن میل جنسی بیمار، ترس و عدم توفیق در رابطه جنسی، قطع شدن رابطه جنسی، معذب‌بودن در رابطه جنسی در بارهای اول پس از جراحی و رضایت از اختلال در رابطه جنسی از سوی همسر دارد؛

راستش من حسم کمتره، نمیدونم چرا؟ تأثیر داروئه، چیه؟ اصلاً میلنم نمی‌کشه، بی‌حس شدم قشنگ، حالاً شوهرم میاد ستم، سعی می‌کنم خوب باشم، ولی خب، مثل قبل نیستیم. (حدیثه ۳۰ ساله)

۴-۲ تلاش برای برگرداندن میل جنسی و برگشت به گذشته: در ادامه مقوله قبلی برخی بیماران تلاش دارند تا نیاز همسر را برطرف کرده و مجدد رضایت از رابطه جنسی را ایجاد کنند. برخی دیگر هم برعکس گروه قبل همچنان احساس آرامش در حین رابطه جنسی داشته و بیماری تأثیری بر روابط جنسی‌شان نداشته است.

رابطه جنسی منو شوهرم خیلی خوب بود قبل بیماریم، من می‌رفتم سمتش. ولی تو بیماریم یکمی من کم‌حوصله شدم، اون میومد سمت من، ولی وقتی که هست رابطه داریم و خوبه همه چی، وقتی که هست احساس آرامش دارم. (شهریانو ۴۰ ساله)

#### ۴-۳ احساس شرم:

«شرم از نقص عضو» یکی دیگر از مقولات این پژوهش است که پس از کدگذاری به دست آمد. نیمی از مشارکت‌کنندگان این پژوهش اعلام کرده‌اند که از وضعیت ظاهری خود ناراضی‌اند و از این‌که سینه‌شان قطع شده احساس شرم و خجالت می‌کنند. برخی از آن‌ها به راهکارهایی از جمله پروتز مصنوعی یا پوشاندن محل جراحی با پوشش و حجاب روی آورند. برخی نیز مسئله‌شان در داخل منزل بوده است و از این‌که خود را در آینه می‌بینند احساس ناخوشایندی دارند و یا در حضور همسرانشان احساس خجالت می‌کنند که البته این امر بعد از مدتی برای شان عادی می‌شود و با این مسأله کنار می‌آیند.

یک طرف همش بزرگتره، تو لباس کجه، بالا پایینه یا یک طرف بزرگه یک طرف کوچیک، پارچه اینا می‌ذارم پُرش می‌کنم ولی باین حال، واضحه این‌ور کوچیکتره، خالیه. (معصومه ۴۵ ساله).

#### ۴-۴ تنگنای اقتصاد درمان:

«نابسامانی اقتصادی» یکی از مقوله‌های این پژوهش است که اکثر مشارکت‌کنندگان از آن حرف به میان آوردند. در آن وضعیت سخت روحی و جسمی یکی از داغ‌هایی که بهشدت بر روح و جسم بیمار تأثیر می‌گذارد هزینه بیماری است و این‌که بیمار، خانواده و همسرش را در وضعیت سخت و فشار بینند. هزینه‌های اقتصادی این بیماری زیاد است ولی باین حال، از سال‌های اخیر و بیمارانی که در دوران جدیدتر جراحی کردن وضعیت را بهتر عنوان می‌کنند و می‌گویند انجمن حمایت از بیماران سلطانی باری را از دوش خانواده‌های بیمار برداشته و نیمی از هزینه دارو و جراحی را متقابل می‌شود. بر این اساس، این مقوله به دو بخش فشار بر خانواده و عدم توانایی در پرداخت تقسیم گردید.

۴-۱- فشار اقتصادی بر خانواده: مورد پر تکرار در بین بیماران هزینه بسیار بالا درمان و دشواری در پرداخت‌های مربوط به آن بوده است؛ به خصوص گران‌بودن داروها در این بسیار تأثیرگذار بوده است که موجب نگرانی‌های برای بیماران شده است. این امر از این لحاظ حائز اهمیت است که بیشتر این زنان خانه‌دار و فاقد شغل بوده‌اند و تأمین هزینه‌ها با مرد خانوار بوده است؛ لذا این وضعیت منجر به احساس سربار بودن در این زنان شده است:

شوهرم سختی می‌کشید، کارگری می‌کرد. من می‌دیدم نداره که بده. از برادرشوهرم قرض می‌کرد، آخرشم مجبور شدیم یه زمین  
داشتیم اوون بفروشه تا خرج دوازدهونه منو بده. (زهره ۴۲ ساله)

۲) عدم توانایی در پرداخت: از همین رو است که بخش عمدات از این زنان و خانواده‌های شان به کمک‌های مردمی، کمک‌های اهدایی نهادها بوده و حتی برخی از آن‌ها با کمک خیرین گذران زندگی می‌کنند.

وضع مالی من صفره، شوهرم تو کمپه، منم قبل بیماری کارگری مردمو می‌کردم، ولی الان فقط با کمک دیگران می‌گذرونم.  
همسایه‌ها و آدم‌های خیر برا من و بچم خوبید می‌کنن یا خونمو درست می‌کنن، با همینا زندگی مو می‌گذرونم. (شهربانو ۴۰ ساله)

## (۵) مقوله هسته

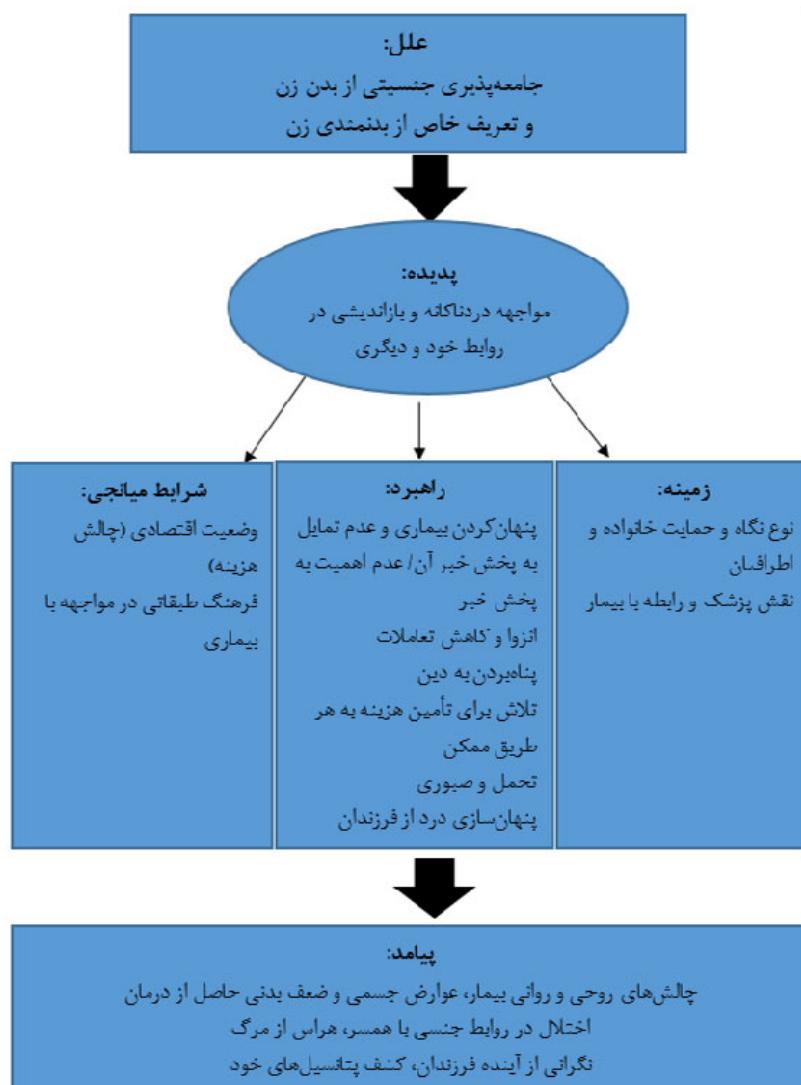
در کدگذاری گزینشی که مرحله نظریه‌پردازی به شمار می‌رود، مفاهیم باید به طور منظم به یکدیگر مرتبط شوند. کدگذاری انتخابی براساس نتایج کدگذاری باز و محوری، مرحله اصلی نظریه‌پردازی است. بر این اساس «مواجهه دردنک و بازآندیشی در روابط خود و دیگری» به عنوان مقوله محوری در مقولات مربوط به سلطان پستان انتخاب شده است که به تفکیک واژه‌ها و ارتباط مقولات با آن، به توضیح آن می‌پردازیم. به این ترتیب، از نه مقوله‌ای که از جمع‌آوری داده‌ها و مصاحبه‌ها و تحلیل آن‌ها به دست آمد، مقولات «شوک‌زدگی، شناخت و پذیرش»، «پیشینه زیستی»، «ترس و نگرانی» و «احساس شرم» به مفهومی برمی‌گردد که ما آن را «مواجهه‌ی دردنکانه» نامیدیم. مواجهه با بیماری یک مواجهه دردنک و تلخ است که بیمار به‌طور ناگهانی از آن مطلع می‌شود. عدم آگاهی زنان از این که با خودسنجی و معاینه خود می‌توانستند زودتر از بیماری خود مطلع شوند و به درمان کمک کنند، رویارویی با بیماری را دردنک می‌کند. سابقه سلطان و درگیری خانواده فرد با این بیماری در گذشته، یادآور تلخی و رنج است و تجربه دوباره آن برای خود فرد و درگیری ذهن از وراثتی بودن و مبتلاشدن دیگر اعضای خانواده باز هم مواجهه با بیماری را تلخ‌تر می‌سازد.

مواجهه‌ی دردنکانه شامل مفاهیم دیگری مثل نگرانی‌های بیمار از جمله ترس از تغییر ظاهری، ترس از درمان و نگرانی از آینده فرزندان می‌شود که این‌ها همگی مقوله چالش روانی و جسمی و خانوادگی را نشان می‌دهند. آگاهی به عوارض درمان و عوارضی که شیمی‌درمانی در بی‌خواهد داشت بر نگرانی و استرس بیمار می‌افزاید و باز هم مواجهه‌های دردنکانه و سخت برای بیمار به همراه دارد. در تصمیمی که فرد برای پخش خبر بیماری اش یا عدم مطلع کردن دیگران، عادی بودن یا منزوی شدن، در ارتباط‌بودن با دیگران یا قطع تعاملات می‌گیرد، بیمار یک نوع بازآندیشی در خود، جسمش و در رابطه با فرزندان و همسرش انجام می‌دهد تا به یک نتیجه برسد.

جدول ۲- مقولات و مفاهیم استخراج شده از مصاحبه‌ها

مفهوم	زیر مقولات	مفهوم
سابقه سرطان و فوت اعضای خانواده، احتمال درگیری هر دو سینه برای بیماران دارای سابقه ارثی سرطان	وراثتی بودن سرطان	پیشینه زیستی
غافلگیری، غیرمنتظره، عدم باور و قبول بیماری	عدم باور	شوكزدگی،
مرحله کشف بیماری، مراحل درمان، آشنایی با بیماری، مسیر درمان	کشف و مقابله	شناخت و پذیرش
ترس از درمان		
نگرانی از تغییر ظاهر		
نگرانی از ارثی بودن بیماری و گرفتارشدن فرزندان دختر، نگرانی برای بالاتکلیفی فرزندان، نگرانی از وضعیت تحصیلی کودکان	نگرانی برای فرزند	ترس و نگرانی
تحمل و صبوری بیمار، عدم واکنش به درد	خوبشتنداری	
عدم تمایل به پخش خبر، نارضایتی از پخش شدن اخبار بیماری، معذب بودن به خاطر آگاهی دیگران، فرار از دیده شدن	محافظه کاری	دوراه پنهان سازی-افشا
عدم پنهان کردن بیماری، عدم پنهان کردن مشکلات از دیگران، تمایل به دیدن ملاقاتی	تمایل به افشا	
ترس از قضاؤت شدن، رنجیدن از کنجکاوی دیگران، رنجش از ترحم دیگران، آشفتگی و آزار بیمار از حرفهای دیگران، محدود کردن تعاملات، عدم تمایل به خارج شدن از منزل، ظاهرسازی	انزوا	مواجهه با قضاؤت دیگری
عدم تأثیر بر روابط اجتماعی، عدم محدودیت تعاملات، عدم توجه به اطرافیان و محدود نکردن خود، رضایت از دلسوزی و دلداری دیگران	صراحت و گشودگی در تعامل	
استراتژی فرد برای پر کردن خلاهای ظاهری، احساس خجالت از نداشتن سینه، اهمیت به زیبایی، پوشاندن عضو با حجاب و پوشش	شرم از نقص عضو	احساس شرم
حمایت و درک خانواده، حمایت فرزندان، خرسندي از حمایت اطرافیان، حمایت و عشق همسر، درک و رضایت از فرزندان	برخورداری از حمایت خانواده	دوگانگی رفتار خانواده
تغییر رفتار همسر، آزار از جانب خانواده همسر، آزار توسط خانواده، عدم درک و همراهی همسر، نداشتن سرپرست و پشتیبان	عدم پشتونه و حمایت	
کاهش میل جنسی، کاسته شدن از تعداد دفعات رابطه جنسی، تغییر رفتار همسر به خاطر کم شدن میل جنسی بیمار، ترس و عدم توفیق در رابطه جنسی، قطع شدن رابطه جنسی، معذب بودن در رابطه جنسی در بارهای اول رابطه، رضایت از اختلال در رابطه جنسی از سوی همسر	اختلال در رابطه جنسی	پیامدهای جنسی
تلاش برای برطرف کردن نیاز همسر، رضایت از رابطه جنسی، احساس آرامش در حین رابطه جنسی، عدم تأثیر بر روابط جنسی	تلاش برای برگشت به گذشته	
هزینه بسیار بالا، دشواری در پرداخت، گران بودن داروها	вшار اقتصادی بر خانواده	تنگی اقتصاد
بهره از کمک‌های مردمی، کمک از نهادها، گذران زندگی با کمک خیرین	عدم توانایی در پرداخت	درمان

مفهومی مانند «افشاسازی برای دیگری»، «مواجهه با قضاوت دیگری»، «مواجهه با رفتار دیگری»، «پیامدهای جنسی» و «اقتصاد درمان» در مفهومی با عنوان «روابط خود و دیگری» تلخیص شد که تعامل و رفتار بیمار با خانواده و حتی خودش را نشان می‌دهد. بر اساس آنچه در بالا آمد می‌توان الگوی پارادایمی زیر را از یافته‌ها ترسیم کرد.



شكل ۱- الگوی پارادایمی پژوهش

چارچوب نظری که در راستای موضوع پژوهش آورده‌ایم با بیشتر نتایج و یافته‌های این پژوهش هم‌راستا هستند. این مفاهیم به سادگی یادآور نظریه « DAG ننگ » گافمن است. DAG ننگ به معنای شکاف بین آنچه یک کنشگر باید باشد یعنی هویت اجتماعی بالقوه و آنچه عملاً هست یعنی هویت اجتماعی بالفعل است. هر کنشگری که بین این دو هویتش شکافی ایجاد شده باشد، DAG خورده است (ریتر و گودمن، ۱۳۹۰: ۳۳۵).

ترنر توجه تجاری و مصرفی به بدن را به عنوان نشانه‌ای از زندگی خوب و شاخصی از سرمایه فرهنگی در جوامع مدرن می‌داند که توجه به زیبایی بدن، انکار بدن سالخورده، دوری از مرگ، اهمیت ورزش و ارزش دادن به بدن در جوامع، از پیامدهای آن است. این نظریه نیز اشاره به افراد مورد مطالعه‌ای دارد که به دنبال پروتز و ترمیم و زیبایی عضو ازدست داده می‌روند (ذکایی، ۱۳۸۶؛ ۱۴۴).

در حوزه نظریه‌های سلامت اجتماعی، «کیزی» سلامت اجتماعی را ترکیبی از چند عامل (پذیرش، مشارکت، یکپارچگی، شکوفایی و پیوستگی) می‌داند که هر کدام این‌ها دچار مشکل یا توقف شود، سلامت اجتماعی شخص در خطر می‌افتد. همچنین به گفته گیدنر، زنان بیشتر بر اساس ویژگی‌های جسمانی‌شان مورد قضاوت قرار می‌گیرند و احساس شرساری نسبت به بدن‌شان ارتباط مستقیمی با انتظارات جامعه دارد. به همین جهت، پستان یکی از مهم‌ترین عضوها در بدن زنان است که بر نمایش تصویر مطلوب از زن نقش اساسی دارد.

برایان ترنر در کتاب «بدن و جامعه» (۲۰۰۸) از توجه تجاری و مصرفی به بدن سخن می‌گوید که این توجه نشانه‌ای از زندگی خوب و شاخصی از سرمایه فرهنگی در جوامع مدرن و پساضنعتی است که توجه به زیبایی بدن، انکار بدن سالخورده و ناقص، طرد مرگ و اهمیت به ورزش و تناسب بدن از پیامدهای آن است. همچنین گیدنر توجه به بدن را جستجویی برای هویت می‌داند و معتقد است خودآرایی و تزیین با پویایی شخص در ارتباط است. این موضوع در مورد زنانی صدق می‌کند که عمل پروتز انجام داده‌اند و یا در فکر آن هستند. گیدنر معتقد است که احساس شرساری نسبت به بدن در زنان، رابطه مستقیمی با انتظارات جامعه دارد و زنان بر اساس ویژگی‌های جسمانی‌شان مورد قضاوت قرار می‌گیرند.

## بحث و نتیجه‌گیری

هدف از تحقیق حاضر، بررسی جامعه‌شناسانه معنای سرطان و تبعات جراحی و قطع عضو در نزد زنان مبتلا به سرطان پستان با استفاده از روش کیفی بوده است. بر اساس مقوله‌های شناسایی‌شده از مصاحبه با افرادی که سرطان را پشت سر گذاشته‌اند، یافته‌های تحقیق حاکی از آن است که در روند بیماری سرطان و مبتلایان به آن مقوله‌هایی مانند شوک‌زدگی شناخت و پذیرش، پیشینه وراثتی، ترس و نگرانی، دوراهی پنهان‌سازی-افشا، مواجهه با قضاوت دیگری، احساس شرم، دوگانگی واکنش خانواده، پیامدهای جنسی و تنگنای اقتصاد درمان بیانگر این تجربه هستند. بر اساس یافته‌های پژوهش، ارائه الگوی زمینه‌ای در نظریه داده بنیاد، «مواجهه در دنک و بازندهشی در روابط خود و دیگری» به عنوان مقوله محوری این تحقیق بر مبنای شرایط علی «تعريف اجتماعی از بدن زن» محقق شده است. «حمامیت خانواده و ارتباط با دیگران» به عنوان بستر به همراه راهبردهای «پنهان یا عدم پنهان کردن بیماری، انزوا و کاهش تعاملات، تأمین هزینه و مشکلاتش» تبیین شده است.

در فرهنگ عمومی جامعه‌ما، سرطان واژه‌ای ترسناک است چه برای مردان و چه برای زنان. در فرهنگ جامعه‌ما، به صورت بیمارگونه‌ای، زنان را بر اساس سرمایه بدنی‌شان قضاوت می‌کنند. آمارهای سرسام‌آور از انواع جراحی‌های پلاستیک در کشور ما، بیانگر این مسئله است. اگر بیماری خوفناکی چون سرطان، اندامی را درگیر کند که هم برای هویت اجتماعی فرد و هم برای ادامه کارکردهای زندگی خانوادگی از جمله همسرداری مشکل ایجاد کند، آنگاه می‌توان بی برد که چه رنجی، ناگهان زن مبتلا را در کام خود فرو می‌برد. وجه تراژیک‌تر ماجرا وقتی رخ می‌نماید که این زن از طبقه پایین جامعه باشد و مجبور باشد برای امراض معاش خانواده و فرزندانش کار کند و تنها ابزار این کار یعنی بدنش درگیر بیماری سختی شود و از کار و معاش‌اش باز بدارد. بیماری که فرآیند درمان آن هم با درد جسمی همراه است و هم هزینه‌های بالایی را بر فرد تحمیل می‌کند؛ هم رابطه‌اش با همسر و سایه سرش را دچار مشکل می‌کند و هم وحشت مرگ بر روح او سایه می‌افکند؛ و شاید رنج‌آورتر از هر چیزی فشار عواطف مادرانه به هنگام نگاه به فرزندان خردسالی است که معاش

امروزشان با مضيقه همراه است و هولناکی ابهام آيندهای که او بر سر آن‌ها خواهد بود یا نه. در چنین شرایطی نهادهای حمایتگر معنا می‌يابند.

### پی‌نوشت

سؤالات زیر، نقش راهنما در فرآيند مصاحبه داشت و با توجه به روند مصاحبه و یافته‌های حاصل از کدگذاری مصاحبه‌های پیشین سعی می‌شد، سوالات متعددتر و جزیی‌تری از مصاحبه‌شوندگان پرسیده شود. برخی سوالات نیز مستقیماً پرسیده نمی‌شدند و سعی بر آن بود با توجه به فضای مصاحبه و غيرمستقیم مطرح شوند. بنابراین روند سؤال پرسیدن از مصاحبه‌شوندگان لزوماً به همین ترتیب نبوده است.

- ۱- به چه نحو از بیماری خود آگاه شدید و واکنش اوایله شما به این خبر چه بود؟
- ۲- واکنش خانواده به خصوص همسرتان به بیماری چه بود؟
- ۳- مهم‌ترین نگرانی شما پس از آگاهی به بیماری و یا در طی دوره درمان چه بود؟
- ۴- بیماری چه تأثیری بر روابط اجتماعی شما داشت؟
- ۵- بیماری چه تأثیری بر روابط درون خانوادگی شما به خصوص با همسرتان داشت؟
- ۶- پس از جراحی چه نگرانی‌های در مورد بدن خود داشتید؟ و چگونه بر این نگرانی خود فائق آمدید؟
- ۷- پس از جراحی تعییرات بدنی شما چه تأثیری بر روابط اجتماعی شما داشت؟

### تشکر و قدردانی

این مقاله برگرفته از پایان‌نامه کارشناسی ارشد نویسنده اول مقاله در رشته پژوهش علوم اجتماعی است که در دانشگاه حکیم سبزواری به انجام رسیده است. نویسنده‌گان مقاله تشکر و قدردانی خود را از تمام زنان مبتلا به سرطان که به ما اعتماد داشتند و در این پژوهش ما را همراهی کردند، به جا می‌آورند. همچنین از نظرات اصلاحی داوران پایان‌نامه و داوران ناشناس مقاله حاضر سپاسگزاری می‌گردد.

### منابع

آقابخشی، حبیب و راشدی، اسماعیل (۱۳۹۳). حمایت اجتماعی و مقابله با بیماری سرطان، پژوهش‌نامه مددکاری اجتماعی، ۱(۱)، ۳۸-۱.

<https://doi.org/10.22054/rjsw.2015.631>

استروواس، اسلیم و کوربین، جولیت (۱۳۸۷). اصول روش تحقیق کیفی: نظریه مبنایی، رویه‌ها و شیوه‌ها، (ترجمه بیوک محمدی)، تهران: انتشارات پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

اصفهانی، پروانه؛ زارع حسینی، سیده محبوبه و شمسایی، منیره (۱۳۹۹). شیوع افسردگی در زنان ایرانی دارای سرطان پستان: متأنالیز، افق دانش، ۲(۲)، ۲۶۶-۱۷۳.

<http://doi.org/10.32598/hms.26.2.3207.1>

اینانلو، مینا (۱۳۹۵). برساخت بدن: جامعه‌شناسی سبک‌های مدیریت بدن جوانان، تهران: نشر جامعه‌شناسان، چاپ اول.

بک، اولریش (۱۳۹۷). جامعه خطر: به سوی مدرنیته‌ای نوین، (ترجمه رضا فاضل و مهدی فرهمندزاد)، تهران: نشر ثالث، چاپ اول.

بیکر، تزال (۱۳۹۴). نحوه انجام تحقیقات اجتماعی، (ترجمه هوشنگ نایی)، تهران: نشر نی، چاپ هشتم.

ترنر، برایان (۱۳۸۱). شرق‌شناسی پست‌مدرنیسم و جهانی‌شدن، (ترجمه غلام کیانی و محمدرضا تاجیک)، تهران: مرکز بررسی‌های استراتژیک ریاست جمهوری و فرهنگ گفتمان.

حیبی، مجتبی؛ سلمانی، خدیجه؛ امانی، امید و راضی، زهره (۱۳۹۴). مقایسه تجارب معنوی و تابآوری در زنان مبتلا به سرطان پستان تحت پرتودرمانی و همتایان عادی، *تحقیقات علوم رفتاری*، ۱(۱۴)، ۵۵-۵۰.

<http://rbs.mui.ac.ir/article-1-448-fa.html>

خسروی علیا، طیبه و فلاح چای، سیدرضا (۱۳۹۶). بررسی رابطه مقابله زوجی و کیفیت زناشویی در زنان متأهل مبتلا به سرطان پستان در شیراز، *فصلنامه بیماری‌های پستان ایران*، ۱۰(۴)، ۵۹-۶۷.

<http://ijbd.ir/article-1-667-fa.html>

ذکایی، محمدسعید (۱۳۸۶). *جامعه‌شناسی جوانان*. تهران: نشر نی.

رفائی سعیدی، نسرین، آقامحمدیان شعریاف، حمیدرضا، اصغری ابراهیم آباد، محمدجواد، و کارشکی، حسین. (۱۳۹۷). پیامدهای روان‌شناختی سرطان پستان در ایران: مرور نظاممند متون پژوهشی. *محله دانشگاه علوم پزشکی فسا*، ۸(۴)، ۹۸۶-۹۹۹.

<http://jabs.fums.ac.ir/article-1-1727-fa.html>

ریتزر، جورج (۱۳۷۹). *نظریه جامعه‌شناسی در دوران معاصر*. (ترجمه محسن ثلاثی). تهران: نشر علمی.

ریتزر، جورج و گودمن، داگلاس (۱۳۹۰). *نظریه جامعه‌شناسی مدرن*. (ترجمه خلیل میرزاچی و عباس لطفی‌زاده). تهران: *جامعه‌شناسان*, چاپ اول.

سجادی‌هزاوی، محبوبه و خادمی، مژگان (۱۳۸۸). سرطان پستان: یک مطالعه پدیدارشناسی، *محله دانشگاه علوم پزشکی اراک*، ۱۲(۱)، ۳۹-۲۹.

<http://jams.arakmu.ac.ir/article-1-100-fa.html>

سفیری، خدیجه، ودادهیر، ابوعلی، و طالبی اردکانی، سمیه. (۱۳۸۸). برساخت اجتماعی و فرهنگی مساله اجرای مهربه در ایران: (مطالعه کیفی انگیزه‌های زنان شیرازی از به اجرا گذاردن مهربه‌های خود). *فصلنامه علوم اجتماعی*، ۱۶(۴۴)، ۱۲۱-۱۹.

<https://dorl.net/dor/20.1001.1.17351162.1388.16.44.3.4>

عطادخت، اکبر؛ نریمانی، محمد؛ صنوبه، لاله و بشرپور، سجاد (۱۳۹۴). مقایسه اثربخشی تن آرامی پیش‌رونده عضلانی و موسیقی درمانی بر کیفیت خواب زنان مبتلا به سرطان پستان، *تحقیقات علوم رفتاری*، ۴۰(۱)، ۲۱۵-۲۲۵.

<http://rbs.mui.ac.ir/article-1-398-fa.html>

عالقبد، مریم، ثروت، فرخ لقا، و زارع پور، فاطمه. (۱۳۹۵). بررسی رابطه بین کیفیت زندگی و امید به زندگی در بیماران مبتلا به سرطان پستان. *طlower بهداشت*, ۱۵(۵۶)، ۱۷۵-۱۸۵.

<http://tbl.ssu.ac.ir/article-1-2205-fa.html>

فاضلی، نعمت‌اله، و فیضی، عادله. (۱۳۹۱). برساخت اجتماعی سرطان سینه: مطالعه موردی زنان مبتلا به سرطان سینه در شهر تبریز. *مطالعات اجتماعی- روان‌شناختی زنان*، ۱۰(۳۱)، ۵۱-۸۳.

<https://doi.org/10.22051/jwsp.2012.1426>

فلیک، اووه (۱۳۹۹). درآمدی بر روش تحقیق کیفی، (ترجمه هادی جلیلی)، تهران: نشر نی، چاپ یازدهم.

قربانی، یاسمون؛ لطفی کاشانی، فرج؛ اکبری، محمداسماعیل، و وزیری، شهرام (۱۳۹۷). مقایسه رابطه والدگری و خود کارآمد پنداری در زنان مبتلا به سرطان پستان و زنان سالم، *علوم روان‌شناختی*، ۱۷(۶۶)، ۲۵۹-۲۷۰.

<http://psychologicalscience.ir/article-1-120-fa.html>

کربیگان، کیت (۱۳۹۶). *جامعه‌شناسی بدن*. (ترجمه محسن ناصری‌راد). تهران: نقش و نگار.

گافمن، اروینگ (۱۳۸۶).  *DAG ننگ*. (ترجمه مسعود کیانپور)، تهران: نشر مرکز. چاپ اول.

گیدنر، آتونی (۱۳۸۵). *تجدد و تشخّص، جامعه و هویت جدید در عصر جدید*. (ترجمه ناصر موفقیان)، تهران: نشر نی.

گیدنژ، آنتونی (۱۳۸۶). جامعه‌شناسی، (ترجمه حسن چاوشیان)، تهران: نشر نی.

لوبرتون، دیوید. ل (۱۳۹۸). جامعه‌شناسی بدن، (ترجمه ناصر فکوهی)، تهران: ثالث.

لوپز، خوزه و اسکات، جان (۱۳۸۵). ساخت نظریه اجتماعی، (ترجمه حسین قاضیان)، تهران: نشر نی.

مرعشی، طبیه؛ طاهریانفر، زهره؛ اعتماد، کوروش و رخشا، امین (۱۳۹۷). بررسی کیفیت زندگی زنان مبتلا به سرطان پستان مراجعه‌کننده به بیمارستان‌های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۵، فصلنامه بهداشت، ۱(۶)، ۸-۱.

<https://doi.org/10.22037/jhf.v6i1.19127>

مرکز مدیریت بیماری‌ها، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (۱۳۸۳). گزارش کشوری ثبت موارد سرطانی، تهران: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.

فصیحی‌هرندی، طبیه؛ انوشه، منیزه؛ غفرانی‌پور، فضل‌الله؛ منتظری، علی؛ احمدی، فضل‌الله؛ محمدی، عیسی و نیکنامی، شمس‌الدین (۱۳۹۰). کیفیت زندگی زنان مبتلا به سرطان پستان: یک مطالعه کیفی، پاییش، ۱۱(۱)، ۸۱-۷۳.

<http://payeshjournal.ir/article-1-485-fa.html>

وبسایت جامعه خبری تحلیلی الف (۱۴۰۱ بهمن ۱۴۰۱)، آمارهای تلخ از شیوع سرطان در ایران، به نشانی:

<https://www.alef.ir/news/4011116096.html>

Aghabakhshi, H. and Rashedi, E. (2014). Social Support in Fighting Cancer. *Journal of Social Work Research*, 1(1), 1-38. [In Persian]. <https://doi.org/10.22054/rjsw.2015.631>

Alagheband, M., Servat, F. and Zarepour, F. (2015). Investigation of the Relationship between Quality of Life and Life Expectancy in Patients with Breast Cancer. *Toloo-e Behdasht*, 15(2[56]), 175-185. [In Persian]. <http://tj.ssu.ac.ir/article-1-2205-en.html>

Alaloul, E., Elshami, M., Khader, E., Abu Nemer, H., Alhelu, A., Awad, I., Baraka, H., Böttcher, B., and Elessi, K. (2019). Impact of Mastectomy on Quality of Life in Female Patients with Breast Cancer in the Gaza Strip: A Cross-Sectional Study, *The Lancet*, 393(S5).  
[https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(19\)30591-4](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(19)30591-4).

Alef Website (16 February 2022), Bitter statistics of the prevalence of cancer in Iran, Website of Alef Analytical-News Society [In Persian]. <https://www.alef.ir/news/4011116096.html>

Alsanad, H., Alrasheed, L., R Alkharji, R., Mohd Zin, N. K., Alzahrani, A., & T Alshareeda, A. (2021b). The impact of mastectomy on self-concept and social life: Decisional conflicts for breast reconstruction. *Journal of Cancer Science and Clinical Therapeutics*, 5, 496-511.  
<https://doi.org/10.26502/jcst.5079133>

Atadokht, A., Narimani, M., Senobar, L. and Beshrpour, S. (2015). The Comparison of the Effectiveness of Progressive Muscular Relaxation and Music Therapy on the Sleep Quality of Patients with Breast Cancer. *Journal of Research in Behavioral Sciences*, 13(2), 215-225. [In Persian]  
<http://rbs.mui.ac.ir/article-1-398-en.html>

- Baker, T.L. (2014). *How to Conduct Social Research*, (Translated to Persian by H. Nayebi), Tehran: Ney Publication, 8th edition. [In Persian].
- Beck, U. (2017). *Risk Society: Towards a New Modernity*, (Translated to Persian by R. Fazel and M. FarhamandNejad), Tehran: Sales Publication. [In Persian].
- Bourdieu, P. (2015). *Forms of Capital: General Sociology, Volume 3: Lectures at the Collège de France 1983 – 84*, Polity Press.
- Crossley, N. (1995). Body techniques, agency and intercorporeality: On Goffman's Relations in Public. *Sociology*, 29(1), 133–149. <https://doi.org/10.1177/0038038595029001009>
- Fasihi Harandy, T., Anoosheh, M., Ghofranipour, F., Montazeri, A., Ahmadi, F., Mohammadi, E. & Niknami, Sh. (2012). Health-related quality of life in Iranian breast cancer survivors: A qualitative study. *Payesh*, 11(1), 73-81. [In Persian], <http://payeshjournal.ir/article-1-485-en.html>
- Fazeli, N. & Feyzi, A. (2011). Social construction of breast cancer: Case study of women with breast cancer in Tabriz city. *Women's Studies Sociological and Psychological*, 10(2), 51-83. [In Persian] <https://doi.org/10.22051/jwsps.2012.1426>
- Flick, U. (2019). *An Introduction to Qualitative Research Method*, (Translated to Persian by H. Jalili), Tehran: Ney Publication. [In Persian].
- Ghorbani, Y., Lotfi Kashani, F., Akbari, M.E., & Vaziri, S. (2018). A comparison of parent- child communication and self- efficacy in women with breast cancer and healthy women. *Journal of Psychological Science*. 17(66), 259-270. [In Persian].  
<http://psychologicalscience.ir/article-1-120-en.html>
- Giddens, A. (2015). *Modernity and Identity, Society and New Identity in the New Era*, (Translated to Persian by N. Moafaqian), Tehran: Ney Publication. [In Persian].
- Giddens, A. (2016). *Sociology*, (Translated to Persian by H. Chavoshian), Tehran: Ney Publication. [In Persian].
- Glaser, B.G. & Strauss, A.L. (1967). *The Discovery of Grounded Theory, Strategies for Qualitative Research*, London: Weidenfeld and Nicolson.
- Goffman, I. (2016). *Stigma*, (Translated to Persian by M. Kianpour), Tehran: Center/Markaz Publishing. [In Persian].
- Habibi, M., Salmani, Kh., Amani, O., Rafezi, Z. & Nematzadeh, S. (2016). The Comparison of Spiritual Experience and Resilience Between Women with Breast Cancer and Healthy Women. *Journal of Research in Behavioral Sciences*, 14(1), 50-55. [In Persian].  
<http://rbs.mui.ac.ir/article-1-448-en.html>
- Inanlu, M. (2015). *Body Construction: Sociology of Youth Body Management Styles*, Tehran: Jame'e Shenasan Publication. [In Persian].

- Isfahani, P., Hossieni Zare, M. and Shamsaii, M. (2020). The Prevalence of Depression in Iranian Women with Breast Cancer: A Meta-Analysis. *International Medicine Today*, 26(2), 170-181. [In Persian]. <http://doi.org/10.32598/hms.26.2.3207.1>
- Kerrigan, K. (2016). *Sociology of the Body*, (Translated to Persian by M. NaseriRad), Tehran: Naqsh-o Negar. [In Persian]
- Khademi, M. & Sajadi-Hezaveh, M, (2009). Breast Cancer: A phenomenological study. *Journal of Arak University of Medical Sciences* 12(1), 29-39. [In Persian].  
<http://jams.arakmu.ac.ir/article-1-100-en.html>
- Khosravi Olya, T., & Fallahchhai, R. (2018). Relationship between Dyadic Coping and Marital Quality in Women with Breast Cancer in Shiraz. *Iranian Journal of Breast Diseases*, 10(4), 59-68. [In Persian].  
<http://ijbd.ir/article-1-667-en.html>
- Kuliński, W., & Kosno, M. (2021). Quality of Life in Women after Mastectomy. Clinical and Social Study. *Wiadomości Lekarskie*, LXXIV(3, PART 1), 429–435. <https://doi.org/10.36740/WLek202103109>
- López, E.D.S., Eng, E., Randall-David, E., & Robinson, N. (2005). Quality-of-Life Concerns of African American Breast Cancer Survivors Within Rural North Carolina: Blending the Techniques of Photovoice and Grounded Theory. *Qualitative Health Research*, 15(1), 99–115.  
<https://doi.org/10.1177/1049732304270766>
- Lopez, J., & Scott, J. (2015). *Construction of Social Theory*, (Translated to Persian by H. Ghazian), Tehran: Ney Publication. [In Persian]
- Luberton, D.L. (2018). *Sociology of the Body*, (Translated to Persian by N. Fakuhi), Tehran: Sales Publication. [In Persian]
- Marashi, T., Taherian Far, Z., Etemad, K. & Rakhsha, A. (2018). Survey of quality of life of patients with breast cancer among women at Shahid Beheshti University of Medical science and Health service 2017. *Health in the Field/ Behdasht dar Arseh*, 6(1), 1-8. [In Persian]  
<https://doi.org/10.22037/jhf.v6i1.19127>
- Ministry of Health and Medical Education, Disease Management Center (2004), *National Report of Registration of Cancer Cases*, Tehran: Ministry of Health and Medical Education. [In Persian].
- Nettleton, S. (1995). *Sociology of Health and Illness*, Polity Press.
- Northouse, L.L., Templin, T., Mood, D., & Oberst, M. (1998). Couples' adjustment to breast cancer and benign breast disease: a longitudinal analysis. *Psycho-Oncology*, 7(1), 37-48.  
[https://doi.org/10.1002/\(SICI\)1099-1611\(199801/02\)7:1<37::AID-PON314>3.0.CO;2-#](https://doi.org/10.1002/(SICI)1099-1611(199801/02)7:1<37::AID-PON314>3.0.CO;2-#)
- Rafai Saeedi, N., AghaMohammadian Shearbaf, H., Asghari Ebrahim Abad, M.J. & Karsheki, H. (2018). Psychological Consequences of Breast Cancer in Iran: A Systematic review. *Journal of Advanced Biomedical Sciences/ Journal of Fasa University of Medical Sciences*, 8(4), 986-999. [In Persian].  
<http://jabs.fums.ac.ir/article-1-1727-en.html>

- Ritzer, G. (2000). *Contemporary Sociological Theory*, (Translated to Persian by M. Salasi), Tehran: Elmi Publication. [In Persian]
- Ritzer, G. and Goodman, D. (2016). *Modern Sociological Theory*, (Translated to Persian by Kh. Mirzaei & A. Lotfizadeh), Tehran: Jame'e Shenasan Publication. [In Persian].
- Safiri, Kh., Vedad-Hir, A. & Talebi-Ardakani, S. (2009). The Social and Cultural Construction of the Issue of Mehriyeh in Iran: A Qualitative Research on Women Involved in the Issue in Shiraz. *Social Science Quarterly*, (44), 89-121. [In Persian], [https://qjss.atu.ac.ir/article\\_5372.html](https://qjss.atu.ac.ir/article_5372.html)
- Shariful Islam, S.M., Purnat, T.D., Phuong, N.T.A., & Froschl, G. (2014), Non-Communicable Diseases (NCDs) in developing countries: a symposium report. *Globalization and Health*, 10(81). <https://doi.org/10.1186/s12992-014-0081-9>
- Shilling, C. (2003). *The Body and Social Theory*, London: Sage Publication.
- Strauss, A., & Corbin, J. (2007). *Basics of Qualitative Research: Techniques and Procedures for Developing Grounded Theory*, (Translated to Persian by B. Mohammadi), Tehran: Institute for Humanities and Cultural Studies Publication. [In Persian].
- Tarkowska, M., Głowacka-Mrotek, I., Nowikiewicz, T., Monastyrská-Waszak, E., Gastecka, A., Goch, A., & Zegarski, W. (2020). Sexual functioning and self-esteem in women after mastectomy - a single-centre, non-randomised, cross-sectional study. *Contemporary Oncology*, 24(2), 106-111. <https://doi.org/10.5114/wo.2020.95876>
- Turner, B. (2008). *Orientalism, Postmodernism and Globalism*, (Translated to Persian by Gh. Kayani and M.R. Tajik), Tehran: Center for Strategic Studies of the Presidency Publication. [In Persian].
- Turner, B. S. (1992). *Regulating Bodies: Essays in Medical Sociology*, London: Routledge.
- Turner, B.S. (2008). *The Body and Society: Explorations in Social Theory*, London: Sage Publications Ltd; 3rd edition.
- Turner, J. H. (2003). *The Structure of Sociological Theory*, London: Wadsworth Thomson Learning
- Ussher, J.M., Perz, J., & Gilbert, E. (2012). Changes to sexual well-being and intimacy after breast cancer. *Cancer Nursing*, 35(6), 456-465. <https://doi.org/10.1097/NCC.0b013e3182395401>
- Zokai, M.S. (2016). *Sociology of Youth*, Tehran: Ney Publication. [In Persian].