

**Research Paper****Effective Approach to the Study of Aging: Grounded Theory Study**

Amir Azizi<sup>1</sup>, Mohamad Ali Sepahvandi<sup>1</sup>, Negin Peyda<sup>2</sup>, \*Javad Mohamadi<sup>1</sup>

1. Department of Psychology, Faculty of Literature and Human Sciences, Lorestan University, Khorramabad, Iran.

2. Department of Psychology, Tabriz Branch, Islamic Azad University, Tabriz, Iran.

Received: 6 Jul. 2015

Accepted: 10 Oct. 2015

**ABSTRACT**

**Objectives** Given the vulnerability of a lot of old people due to various physical, psychological, social, and family problems, we aimed to develop a theory in the field of aging based on systematic data collection.

**Methods & Materials** The current study is a type of qualitative research tradition method called information Grounded theory. The study sample consisted of 20 old age adults (10 women, 10 men), who were selected through purposive sampling. The statistical population comprised all old people in public places such as community parks, entertainment venues, offices, waiting rooms, and hospitals. After semi-structured interviews with 20 old people in the city of Tabriz and reviewing their opinions about their family members, a set of initial themes were collected and then some categories were extracted from them. Afterwards, during the core coding stage, the connection between these categories were determined in the frame of a paradigm with the following topics: causal conditions, phenomenon oriented, strategic issues, environmental conditions, intermediate category, and outcome categories. Next, in the stage of selective coding, the components of coding paradigm were described, the aging process was drawn and a theory was developed.

**Results** Base on the study results, 6 main components and 39 subcomponents were extracted for aging and were presented in a theoretical model based on Grounded theory.

**Conclusion** Our findings, besides pointing to the mental health needs and emotional/family issues of the elderly, have emphasized the identification and conceptualizing of the different variables affecting old people lives based on Grounded theory.

**Key words:**

Ageing, Grounded theory, Encoding

\* Corresponding Author:

Javad Mohamadi, PhD Candidate

Address: Department of Psychology, Faculty of Literature and Human Sciences, Lorestan University, Khorramabad, Iran.

Tel: +98 (918) 5558550

E-mail: javad.m60@gmail.com

## بررسی رویکردی مؤثر به پیری: مطالعه نظریه داده‌بنیاد

امیر عزیزی<sup>۱</sup>، محمدعلی سپهوندی<sup>۱</sup>، نگین بیدا<sup>۲</sup>، جواد محمدی<sup>۱</sup>

۱- گروه روانشناسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه لرستان، خرم‌آباد، ایران.

۲- گروه روانشناسی، واحد تبریز، دانشگاه آزاد اسلامی، تبریز، ایران.

### جایگزین

تاریخ دریافت: ۱۵ تیر ۱۳۹۴  
تاریخ پذیرش: ۱۸ مهر ۱۳۹۴

**هدف** با توجه به آسیب‌پذیری تعداد قابل ملاحظه‌ای از سالمدان به علت مسائل گوناگون جسمانی، روانی-اجتماعی و خانوادگی، هدف پژوهش حاضر ارائه یک نظریه براساس گردآوری نظام مندداده‌ها در حوزه سالمندی است.

**مواد و روش‌ها** روش مطالعه حاضر نوع خاصی از سنت پژوهش کیفی به نام نظریه داده‌بنیاد است و نمونه پژوهش شامل سالمدان (۱۰ زن و ۱۰ مرد) بود که بهشیوه نمونه‌گیری هدفمند انتخاب شدند. جامعه آماری پژوهش حاضر را سطح جامعه شامل مکان‌های عمومی مانند پارک‌ها، مکان‌های تفریحی، سالن‌های انتظار ادارات و بیمارستان‌ها تشکیل می‌داد. ضمن انجام مصاحبه نیمه‌ساختمانی با ۲۰ نفر از سالمدان شهر تبریز و پرسی نظرات اعضای خانواده آنها، مجموعه‌ای از مضمون‌های اولیه طی فرایند کدگذاری بازگردآوری و از بطن آنها مقوله‌هایی استخراج گردید. سپس در مرحله کدگذاری مدوری، مقوله واسطه‌ای و مقوله پیامدی در قالب پارادایم تعیین شد. در ادامه و در مرحله کدگذاری گزینشی، اجزای پارادایم کدگذاری تشریح، سیر سالمندی ترسیم و نظریه خلق شد.

یافته‌ها نتایج پژوهش، ۶ مؤلفه اصلی و ۳۹ زیر مؤلفه را برای پیری استخراج و آنها را در قالب الگوی نظری بر مبنای نظریه داده‌بنیاد ارائه نموده است.

**نتیجه‌گیری** یافته‌های پژوهش ضمن اشاره به نیازهای بهداشت روانی و مسائل خانوادگی، هیجانی سالمدان، به شناخت و مفهوم پردازی متغیرهای مختلف مؤثر بر زندگی سالمدان براساس نظریه داده‌بنیاد تأثید می‌کند.

### کلیدوازه‌ها:

پیری، داده‌بنیاد، کدگذاری

داده‌بنیاد، هم ابزاری برای ایجاد نظریه و هم شیوه‌ای برای انجام پژوهش‌های کیفی است [۱]. نظریه داده‌بنیاد، به طور کلی رهیافتی است برای بررسی نظام مندداده‌های کیفی نظریه مصاحبه‌های انجام شده و قراردادهای مشاهده‌ها، با هدف تولید نظریه [۲].

در روش داده‌بنیاد تدوین فرضیه‌های تحقیق، در درون

### مقدمه

در دهه‌های گذشته، تأکید بر روش شناسی کیفی، جایگزین تفوق و برتری روش شناسی کمی شده است. یکی از مهم‌ترین استراتژی‌های پژوهش کیفی، نظریه «داده‌بنیاد» است. نظریه

#### 1. Grounded theory

\* نویسنده مسئول:  
جواد محمدی

نشانی: خرم‌آباد، دانشگاه لرستان، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، گروه روانشناسی.

تلفن: +۹۸ (۰)۹۱۸ ۵۵۵۸۵۵۰

پست الکترونیکی: javad.m60@gmail.com

تداوم بر این امر تأکید دارد که روند مقایسه و اصلاح مقوله‌ها آنقدر تکرار می‌شود تا سرانجام مقوله‌بندی به یک نتیجه رضایت‌بخش منتهی گردد. روش مقایسه مداوم، به‌طور ویژه به تدوین مقوله‌هایی می‌پردازد که با یک نظریه بهم مربوط می‌شوند [۳]. همچنین، مروگران خارجی نظیر مشارکت‌کنندگان در این طرح با استفاده از «محکه‌های» مناسب، نظریه داده‌بندی را مورد قضاؤت قرار می‌دهد. به این ترتیب آنها ممکن است اثبات کنند که نظریه مشتمل بر روابطی و اعتبار داده‌است [۵].

مفهوم موردن بحث دیگر در این پژوهش، مسئله سالمندی<sup>۱</sup> است. پدیده سالمندی نتیجه سیر طبیعی زمان است که منجر به تغییرات فیزیولوژیکی، روانی و اجتماعی می‌شود. براساس تعریف سازمان جهانی بهداشت، سالمندی عبور از ۶۰ سالگی است [۸]. سالمندی در انسان‌ها به فرایند زندگی از آبستنی تا مرگ گفته می‌شود که شامل رشد و نمو سریع در طی مراحل اولیه زندگی، سپس دوره ثبات نسبی و درنهایت، زوال فیزیکی و در برخی موارد ذهنی می‌شود. پیری جسمی از پیری روان‌شناختی جدا شده است. اگرچه هر دو ممکن است با هم وجود داشته باشند، اما برخی افراد که از نظر سنی جوان هستند، از نظر روان‌شناختی پیر هستند و برعکس [۹]. امروزه با پیشرفت علم بهداشت و گسترش آن، هر سال بر شمار سالمندان جهان افزوده می‌شود [۱۰].

افراد سالمند علاوه بر تغییرات بیولوژیکی و فیزیولوژیکی که در بدن رخ می‌دهد با رویدادهای مهم زندگی از قبیل بازنشستگی، مرگ دوستان و اعضای خانواده، رفتن به خانه جدید و عقب‌نشینی از فعالیت‌های اجتماعی و تغییراتی در روابط اجتماعی و وضعیت مالی مواجه می‌شوند [۸].

امروزه در حیطه‌های گوناگون علوم اجتماعی، نظریه داده‌بندی به عنوان یک روال نظاممند، علاقه پنهان وسیعی از پژوهشگران را به خود جلب کرده است. مباحث روان‌شناسی نیز از این امر مستثنی نبوده است و در بخش‌های مختلف آن از جمله مسائل رفتاری و بهداشت روانی، مسائل تربیتی-پرورشی و دیگر حوزه‌های سلامت، پژوهش‌های فراوانی با استفاده از نظریه داده‌بندی صورت گرفته است.

پژوهش حاضر به‌دلیل آنکه تاکنون مطالعات مرتبطی در زمینه نظریه داده‌بندی در حوزه سالمندی انجام نگرفته، بسیار بدیع و نوآورانه است؛ بنابراین، هدف اصلی پژوهش حاضر ارائه نظریه‌ای درباره چگونگی یک رویکرد مؤثر به پیری است. به عبارت دیگر، هدف ما رسیدن به مرحله‌ای از شناخت درباره پیری است که ما را قادر می‌سازد نظریه‌ای را که ساخته‌ایم براساس داده‌های واقعی استحکام بخشیم.

6. Ageing

پژوهش و در هنگام انجام تحقیق صورت می‌پذیرد؛ به‌طوری که در دیگر روش‌های تحقیق در علوم انسانی، تدوین فرضیه‌بخشی از اقدامات اولیه در پژوهش‌ها است [۳].

با توجه به اینکه تحقیقات کیفی ماهیت اکتشافی دارند، شایسته است مرور و بررسی پیشینه به‌دلیل ماهیت خاص آن، به‌منظور روش‌ساختن جوانب پدیده مورد مطالعه و ارائه فرضیاتی برای رهنمون شدن به راه‌های تحقیقاتی ثمر بخش، اکتشافی باشد [۴].

همانند بسیاری از روش‌های کیفی، در نظریه داده‌بندی کدگذاری نقش مهمی در عملیات پژوهش ایفا می‌کند. کدگذاری نظری می‌تواند فرایندی برای اندازه‌گیری، تکرار و طبقه‌بندی داده‌ها در چند نوع باشد [۵]. کدگذاری نظری روشی است برای تحلیل داده‌هایی که به‌منظور تدوین نظری یک نظریه در نظریه داده‌بندی گردآوری شده‌اند [۶]. کدگذاری نظری شامل سه مرحله است که عبارتند از: کدگذاری پاز<sup>۲</sup>، کدگذاری محوری<sup>۳</sup> و کدگذاری گزینشی<sup>۴</sup> [۱].

با این حال، نباید این سه نوع کدگذاری را متمایز از یکدیگر یا از نظر زمانی مراحلی مجزا در فرایند تفسیر به‌شمار آورد، بلکه آنها روش‌هایی مختلف برای کار با داده‌های متنی هستند که محقق در صورت نیاز آنها را جایه‌جا یا باهم تلفیق می‌کند [۶]. با وجود این، فرایند تفسیر با کدگذاری باز آغاز و با نزدیک شدن به مراحل پایانی فرایند تحلیل، کدگذاری گزینشی بیشتر مطرح می‌شود [۷].

سه عنصر اساسی نظریه داده‌بندی، مفاهیم، مقوله‌ها و قضیه‌های است [۱]. همچنین در نظریه داده‌بندی، اعتبار سنجی بخشی فعال از فرایند پژوهش است [۵]. به عنوان مثال، در خلال روال تطبیق مستمر در کدگذاری باز، پژوهشگر بین داده‌ها و اطلاعات و مقوله‌های در حال ظهر، کثرت ایجاد می‌کند. همین فرایند آزمایش داده‌ها در برابر مقوله‌ها، در مرحله کدگذاری محوری روی می‌دهد [۶].

پژوهشگر پرسش‌هایی مطرح می‌کند که مقوله‌ها را ربط می‌دهد و سپس به بین داده‌ها برمی‌گردد و به دنبال مدارک، پیشامد و وقایع می‌گردد. پس از تدوین یک نظریه، نظریه‌پرداز داده‌بندی فرایند را به‌وسیله مقایسه آن با فرایندهای موجودی که در پیشینه تخصصی یافت می‌شود، اعتبار سنجی می‌کند [۶]. «گالاسر» و «استراوس»<sup>۵</sup> مبدعان رویکرد نظریه زمینه‌ای، اصطلاح مقایسه مداوم را برای اشاره به فرایند مداوم نظریه زمینه‌ای و مقایسه بخش‌ها در بطن مقولات ابداع کردند. واژه

2. Open coding

3. Axial coding

4. Selective coding

5. Strauss & Glaser

حاضر، مصاحبه روی سه نفر از سالمدان و خانواده آنان به صورت آزمایشی اجرا شد. پس از اجرا، پاسخ‌ها به صورت نوشتاری برای بررسی این نکته که آیا سوالات روش و واضح است و همچنین به منظور بررسی این نکته که آیا مصاحبه‌کننده گفته‌های آنها را عیناً به صورت پاسخ آورده است، در اختیار آنان قرار داده شد. نتایج آزمایشی نشان داد که هم سوالات روش و واضح بود و هم برداشت مصاحبه‌گر از پاسخ آنان روش کننده منظور پاسخ‌گویان بوده است.

به منظور حصول اطمینان از روایی پژوهش یا به عبارت دیگر، دقیق بودن یافته‌ها از منظر پژوهشگر، مشارکت‌کنندگان یا خوانندگان گزارش پژوهش، اقدامات زیر انجام شد:

- تطبیق توسط اعضا: مشارکت‌کنندگان گزارش نهایی پژوهش، فرایند تحلیل و مقوله‌های به دست آمده را بازبینی و نظر خود را در ارتباط با آنها ارزیابی کردند؛
- بررسی همکار<sup>۱۰</sup>: سه تن از دانشجویان دکتری روان‌شناسی، به بررسی یافته‌ها و اظهار نظر درباره آنها پرداختند؛
- مشارکتی بودن<sup>۱۱</sup> پژوهش: به طور همزمان از مشارکت‌کنندگان در تحلیل و تفسیر داده‌ها کمک گرفته شد<sup>[۱۲]</sup>.

در این پژوهش به منظور گردآوری اطلاعات از دوازه استفاده شد:

مصاحبه نیمه‌ساختاریافته: به عنوان روش اصلی در گردآوری داده‌ها، از مصاحبه نیمه‌ساختاریافته برای ارائه نظریه پیشنهادی استفاده شده است. همچنین برای بررسی اعتبار صوری و محتوایی پژوهش، سوالات مصاحبه با نظر استاد راهنمای و سه تن از اساتید رشته روان‌شناسی اصلاح و فرم نهایی تهیه شد.

بررسی نظرات اعضای خانواده: به منظور سه‌سوسازی داده‌ها، بررسی نظرات اعضای خانواده انجام گرفته است. داده‌های این نظرخواهی در تحلیل نهایی برای ایجاد نظریه استفاده نخواهد شد؛ زیرا این شیوه به منظور افزایش قابلیت اعتماد در پژوهش‌های کیفی به کار می‌رود. به عبارت دیگر، به منظور بررسی اعتبار نتایج به دست آمده از روش کنترل اعضا به عنوان یکی از روش‌های مثلث‌سازی بهره گرفته شد. بدین صورت که نتایج به دست آمده به چند تن از سالمدان و اطرافیان بازخورد داده شد.

### یافته‌ها

تحلیل داده‌ها در روش داده‌بنیاد، شامل سه مرحله کدگذاری

دو سؤال اساسی که پژوهش کنونی را هدایت نمود عبارت بودند از:

۱. سالمدان نسبت به مشکلات دوران پیری چگونه واکنش نشان می‌دهند؟
۲. راه‌های مؤثر مقابله با دوران پیری چیست؟ بدیگر سخن، چه عواملی بر توانایی سالمدان در مقابله با دوران پیری تأثیرگذار است؟

### روش مطالعه

روش مطالعه حاضر نوع خاصی از سنت پژوهش کیفی به نام نظریه داده‌بنیاد است. ازانجایی که در نظریه داده‌بنیاد نمونه‌گیری به شیوه‌های که در پژوهش‌های کمی انجام می‌شود، مطرح نیست؛ بنابراین، جامعه آماری پژوهش در برگیرنده تمامی افراد سالمدان شهر تبریز در سطح جامعه شامل مکان‌های عمومی مانند پارک‌ها، مکان‌های تفریحی، سالن‌های انتظار ادارات و بیمارستان‌ها بود.

نمونه این پژوهش را ۲۰ نفر از افراد سالمدان شامل ۱۰ زن و ۱۰ مرد که به طور غیرتعمدی مساوی درنظر گرفته شده بودند، تشکیل می‌دادند که با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند انتخاب شدند. در نمونه‌گیری هدفمند<sup>۱۳</sup> از افراد خاصی استفاده می‌شود که چنین گروهی باعث تسهیل در ایجاد نظریه موردنظر می‌شود<sup>[۳]</sup>. شرکت‌کنندگان مشتمل بر افرادی بودند که به عنوان سالمدان موفق تشخیص داده می‌شدند. علاوه بر این، پژوهش در سطح جامعه و در مکان‌های عمومی اجرا شد.

معیارهایی ورود و خروج که نمونه پژوهش حاضر، براساس آنها انتخاب شدند عبارت بودند از: میزان سنی بالای ۶۰ سال، بالابودن میزان رضایت از زندگی، داشتن همسر و فرزند، داشتن سواد خواندن و نوشتن، نداشتن اختلال پزشکی یا روان‌پزشکی جدی (مانند اختلالات شناختی از قبیل آزمایمیر) و کارکرد شناختی بهنجار و میل و رغبت شرکت‌کنندگان به شرکت در

ش.

از شرکت‌کنندگان خواسته شد تا فرم نظرخواهی را توسط یکی از اعضای خانواده‌شان تکمیل کنند و سپس به محقق تحويل دهند. سپس با هریک از شرکت‌کنندگان به مدت تقریباً ۳۰-۶۰ دقیقه مصاحبه انجام و با استفاده از ضبط مصاحبه، گفته‌های آنها آوانویسی<sup>۱۴</sup> شد. قبل از انجام پژوهش، برای ارزیابی سوالات و تمرین مصاحبه و در یک بررسی مقدماتی، با سه سالمدان مشابه از شرکت‌کنندگان تحقیق، مصاحبه انجام شد.

قبل از اجرای نهایی مصاحبه به عنوان ابزار اصلی تحقیق

9. Implementation by member

10. Peer review

11. Participation

7. Purposive sampling

8. Transcription

حال گاهی فعالیت‌های متفاوت کدگذاری‌ها به صورت همزمان صورت پذیرفت. رونویسی‌ها و فهرستی از موضوعات اصلی به مصاحبہ‌شوندگان ارائه شد تا بین ترتیب محقق اطمینان حاصل نماید مفاهیمی که برای آنان مهم بود، به درستی استخراج شده است.

برای مثال، نمونه‌ای از مفاهیم به دست آمده از نقل قول اول عبارت است از «سالمندی به معنای تضعیف فیزیکی و جسمانی و ازکارافتادگی است». مفاهیمی که در برگیرنده تعریف پیری می‌شد در ذیل مقوله «معنای سالمندی» دسته‌بندی گردید. هدف از این مرحله از کدگذاری، ایجاد فهرستی از مقوله‌هایی بود که نشانگر نوع شناخت مصاحبہ‌شوندگان از سالمندی باشد. با مقایسه نکات مشترک و متضاد در مفاهیم به دست آمده، فهرستی از مقوله‌ها ساخته شد.

مرحله بعدی در تجزیه و تحلیل داده‌ها، کدگذاری تمامی مصاحبہ‌ها با استفاده از مقوله‌ها ایجاد شده بود. هر مصاحبہ توسط محقق و یکی از پرسشگرها کدگذاری گردید. بدین ترتیب، هر دو آنها به صورت مستقل مقوله‌ها را به گفته‌های مصاحبہ اختصاص دادند و سپس برای رسیدن به توافق در مورد مقوله‌های اختصاص یافته، با محقق ملاقاتی صورت گرفت.

رونویسی‌های مصاحبہ در پوشش‌هایی که هر یک معرف مقوله خاصی بود، جای داده شد. به همراه تمامی نمونه‌های مرتبط با یک مقوله معین، تعداد مقوله‌های ابرازشده توسط هر مصاحبہ‌شونده مورد بررسی قرار گرفت و مقوله‌های غیرمرتبط حذف گردید. در عین حال، برای هر مقوله یادداشت تحلیلی نوشته شد تا به وسیله آن ویژگی‌های هر مقوله مشخص شود. برای مثال، برای مقوله «غذغه‌های شما به عنوان یک سالمند» یادداشت تحلیلی ایجاد گردید که اطلاعات گنجانده شده در آن، در برگیرنده «شرایط» و «پیامدهای» آن مقوله می‌شد.

لازم به ذکر است که یادداشت‌های تحلیلی از مقوله، طیف وسیعی از نگرش‌های سالمندان را دربرمی‌گرفت، به‌طوری‌که از تمامی ابعاد گوناگون تجرب آنان یادداشت‌برداری شد. یافته‌های حاصل از کدگذاری باز در قالب جدول شماره ۱ نشان داده شده است.

#### کدگذاری محوری

کدگذاری محوری، فرایند مرتبط کردن مقوله‌ها به مقوله‌های فرعی است. بدین ترتیب، در این مرحله از تجزیه و تحلیل داده‌ها، با استفاده از یادداشت‌های تحلیلی، مقوله‌ها به مقوله‌های اصلی و مقوله‌های فرعی دسته‌بندی می‌شود. مقوله‌های فرعی به مقوله‌ها یا پدیده‌ها، قدرت تبیین و توضیح بیشتری می‌دهند [۱].

در پژوهش حاضر با بررسی یادداشت‌ها، تعداد شش مقوله

باز، محوری و انتخابی است. داده‌ها از طریق فرایند کدگذاری و مبتنی بر طرح نظاممند نظریه داده‌بندیاد [۱] مورد تحلیل قرار گرفت. طی کدگذاری باز، متن مصاحبہ‌ای پیاده‌شده با استفاده از کدهای زنده علامت‌گذاری وایده‌ای تکراری شناخته شد.

کدگذاری و بررسی مفاهیم تکرارشده تا رسیدن به اشباع، تا وقتی که هیچ موضوع جدیدی در داده‌های خام یافت نشد، ادامه یافت [۳]. در مرحله بعد کدگذاری محوری این مفاهیم در قالب مقوله‌ای کلی<sup>۱۲</sup>، شرایط علی<sup>۱۳</sup>، راهبردها<sup>۱۴</sup>، زمینه و پیامدها<sup>۱۵</sup> طبقه‌بندی شدند و به صورت نظری در قالب الگوی پارادایمی بهم مرتبط شدند. در کدگذاری انتخابی نظریه، بیانی از فرایند پژوهش، نحوه یکپارچه‌سازی مقوله‌ها و پالایش آنها را ارائه می‌دهد.

در مطالعه حاضر، گرداوری داده‌ها در سه مرحله‌ی کدگذاری انجام شده است. در هر سه نوع کدگذاری، محقق به طور دائم به متون مصاحبہ‌ها مراجعه و برخی از کدها را حذف یا کدهای جدیدی را اضافه می‌کرد. این روش رفت و برگشتی آنقدر ادامه یافت تا پژوهش به مرحله اشباع نظری رسید.

#### کدگذاری باز

در این مرحله براساس روش مرسوم در نظریه داده‌بندیاد، به هر یک از اجزا عنوان و برچسبی داده می‌شود. این عنوان که اصطلاحاً «کد» نامیده می‌شود، باید گویای محتوای داده (متن) باشد، به‌طوری‌که خواننده یا مشاهده‌کننده این عنوان تا حدود زیادی به مفهوم جملات پی ببرد [۶]. در پژوهش حاضر برای انجام کدگذاری باز از روش تحلیل سطربه‌سطر استفاده گردید. داده‌ها در این روش، عبارت‌به‌عبارت و گاه کلمه‌به‌کلمه مورد مطالعه دقیق قرار گرفت. بدین منظور کدگذاری با نوشتن مفاهیم در حاشیه متن داده‌ها (محبوبه‌ها) صورت گرفت.

در این مرحله از کدگذاری باز، نامگذاری مفاهیم بدون هیچ‌گونه محدودیتی از لحاظ تعداد کدها صورت گرفت. مفاهیم مشابه مشخص شد و سپس در کنار هم در یک گروه جای گرفت. در حقیقت، با اتمام مفهوم‌سازی داده‌ها، مفاهیم مشابه در یک مقوله خاص گروه‌بندی شدند. لازم به ذکر است علاوه بر محقق فعلی، افراد دیگر نیز در کدگذاری و تفسیر داده‌ها شرکت داشتند. در حقیقت، دو پرسشگر<sup>۱۶</sup> و یک بازبین<sup>۱۷</sup> در فرایند تجزیه و تحلیل کمک نمودند. هر چند فرایند تحلیل داده‌های کیفی از مراحل مشخصی تشکیل یافته است، با این

12. General category

13. Causal conditions

14. Strategies

15. Background and consequences

16. Debriefers

17. Auditor

## جدول ۱. نتایج کدکناری باز.

مفهوم	مفهوم
- رضایت از خانواده - رضایت از زندگی - رعایت احترام بین فردی - اظهار رضایت از وضعیت قدیم نسبت به حاضر - شاداب و صمیمی	اظهارنظر درباره خانواده
- ضعف فیزیکی و جسمانی - گذر عمر (افزایش سن، عبور از مرحله کودکی و جوانی، گذر زمان و مرحله آخر زندگی) - ضعف روحیه (احساس ملال، تاراحتی، احساس فنا و جدایی از فرزندان) - حساس شدن (نیاز به محبت همانند کودک) - استفاده از تجربه و به کارگیری تعقل و صبوربودن - محافظ خانواده (راهنمای جوانان) - از کار افتادگی	معنای سالمندی
- افراد پیر و سالمند فامیل (مثل پدر و مادر، عمه، دایی، خاله و...) - احساس افسردگی، ملال، درماندگی و برهم‌خوردن آرامش - همکاران سال‌های گذشته و افراد سالمندی که رنج کشیده‌اند - نداشتن نقش اجتماعی و متزلت سالمندان در کشورهای غربی - افرادی پخته و با تجربه - فردی با فرزند و نوه که همه به او احترام می‌گذارند	وقتی واژه سالمندی را می‌شنوید چه کسانی یا چه چیزی به ذهنتان خطور می‌کند؟
- نیاز به مراقبت‌های بهداشتی و سلامتی (ضعف جسمانی و مشکلات تنفسی‌ای) - مشکلات مربوط به خانواده‌ام (آینده فرزندانم، مشکلات درون‌خانواده و دلتگ همسرم) - احترام به سالمندان از طرف جوانان و گذشتن از خطای سالمندان - مشکلات مالی و هزینه‌های دارو - از کار افتادگی و کاهش کارآمدی - آرزوها و اهداف تحقق نیافتنه	دغدغه‌های شما به عنوان یک سالمند چیست؟
- توکل به خدا، پذیرش تقدیر الهی، تطبیق با شرایط موجود، صبر و حوصله - مبارزه با امراض جسمی از طریق ورزش و رژیم غذایی سالم - مراجمه به موقع چهیت انجام معاینات پزشکی - هم‌مکری و اختصاص زمان بیشتر بر دغدغه‌ها - تحمل استرس	راهبردهای مواجهه با دغدغه‌ها کدام است؟
- صبر و تحمل - اراده و امیدواری - ارتباط با خدا - پذیرش واقعیت و سازگاری - برخورد منطقی، قوت قلب و خوش‌خلفی - استفاده از تجارت قبلی - بهره‌گرفتن از منابع مالی	ویژگی‌های شخصیتی مورد استفاده در مواجهه با دغدغه‌ها چیست؟
- روبارویی با سالمندی - توانایی ادامه فعالیت‌های اجتماعی - استفاده از توانایی‌های برای حفظ کارآمدی و اثکا به خود - آرامش، نشاط و شادی و شرکت در مراسم مفرح - نداشتن توقع زیاد از دیگران و استفاده از تجربیات گذشته - قبول واقعیت و سازگاری با شرایط موجود - ایمان و توکل به خدا - امیدواری و قوت قلب دادن - مبارزه با سختی‌ها و تقدیه سالم	توانایی‌های خاص در ارتباط با سالمندی کدام است؟
- چون اهل مبارزه هستم - امید به خدا با پیروزی همراه است - قبول منطقی این دوره با آرامش همراه است - قبول منطقی این دوره با توکل و امید به خدا و افسوس‌خوردن به گذشته - درس گرفتن از تجربیات گذشته	دلیل احساس اطمینان به توانایی خاص چیست؟

مفهومها	مفاهیم
چه ویژگی‌های شخصی و راهبردهای دیگری در مواجهه با دوره‌ی سالمندی می‌تواند مؤثر باشد؟	- حفظ سلامت جسمی و روانی (از طریق ورزش و سبک زندگی مناسب) - قانع‌بودن (عدم زیاده‌خواهی و انتظار کمتر از اطراقیان) - پرکردن اوقات فراغت (از طریق مطالعه، مسافرت، زیارت و یاری کردن فرزندان) - قبول واقعیت و سازش با آن با روحیه قوی و احساس عجزنکردن - محبت و مهربانی - صبوری و دل‌پستن به معنویات
چه چیزهایی باعث می‌شود که انسان به دوره سالمندی به عنوان یک دوره از کارافتادگی و ناموفق نگاه کند؟	- نداشتن تدبیر، بلوغ برنامه‌بودن و خانواده ناموفق - احساس عجز و ناتوانی و عملکرد قبلی ضعیف - دیدگاه مسئولین کشوری و تبلیغات اطراقیان - عدم استقامت و برداری - وضیعت جسمانی ضعیف و مشاهده افراد سالمند دیگر - اعتقادنکردن به توانایی سالمند و برخورد اطراقیان - مشکلات مالی و درنهایت رژیم غذایی نامناسب
نکات مثبت و نکات منفی سالمندی کدام است؟	<b>نقاط قوت</b> - تجربه زیاد و بهره‌گرفتن از تجربه - فرصت برای استراحت - قابل احترام بودن - مرور خاطرات گذشته - الگوبودن در خانواده - زمان خودسازی <b>نکات منفی</b> - ضعف جسمانی (کهولت و بیماری) - از کارافتادگی - ناگهداری، دلتگی و یکواختی - کمبود مالی و زیاد بودن هزینه درمان - برهمزدن شرایط خانواده (تفريح، گردش و...) و آزردن آنها - تحقیر سالمندان
چه مسئله مهمی وجود دارد که در این مصاحبه بدان پرداخته نشد؟	- اوقات و فراغت - حضور در اجتماع (فعالیت و یادگیری) - هزینه‌های سالمندان - شکرگزاری از نعمت‌های خدا - نحوه برخورد با سالمندان - چگونگی امیدوار کردن سالمندان
چه راهبردهایی را مشاهده کردید که عضو سالمند در حادثه یا موقعیت سخت خانواده شما به کار برد؟	- صبوری و توکل به خدا - برخورد منطقی، سازش و مدارا با زندگی - اقتدار و قوت قلب‌دادن به اطراقیان - تلاش، اراده و روحیه قوی - حفظ آرامش و نداشتن توقع از اطراقیان - رژیم غذایی مناسب - مطالعه - مثبت‌نگری
چه ویژگی‌های توانایی‌های شخصی به او در این موقعیت خاص (حادثه یا موقعیت سخت) کمک کرد؟	- صبوری و حفظ آرامش - توکل به خدا - قبول واقعیت و سازگاری و برخورد منطقی - روحیه و اراده قوی - اعتماد به نفس و خوش‌بینی - رعایت مستورات پزشکی - مطالعه - توانایی مالی

## جدول ۲. مقوله‌های راهبردی.

مقوله‌های فرعی	مقوله اصلی
صبر و تحمل	
سازگاری و پذیرش واقعیت	
شادی و نشاط	راهبردهای مقابله‌ای و ویژگی‌های شخصیتی مؤثر در سالمندی
سبک زندگی مناسب	
معنویات (توکل به خدا، زیارت و...)	

سالند

پدیده محوری در قلب مقوله‌ای دیگر در الگوی پارادایم قرار گرفت. این مقوله دارای سه زیرگروه: ۱. معنای سالمندی؛ ۲. دغدغه‌ها؛ ۳. راهبردهای مقابله‌ای و ویژگی‌های شخصیتی مؤثر در مواجهه با دغدغه‌های سالمندی است.

۳. مقوله‌های راهبردی: این مقوله‌ها راهبردهایی را برای کنترل، اداره و برخورد با پدیده محوری ارائه می‌دهد [۱۳].

در مطالعه حاضر، مقوله راهبردهای مقابله‌ای و ویژگی‌های شخصیتی مؤثر در سالمندی و پنج مقوله فرعی، به عنوان مقوله‌ای راهبردی تشخیص داده شد که در جدول شماره ۲ نمایش داده شده است.

۴. شرایط یا مقوله‌های محیطی: این مقوله‌ها که به مقوله‌های زمینه‌ای نیز شناخته می‌شود، نشانگر زنجیره‌ای از شرایط محیطی است که راهبرد را تحت تأثیر قرار می‌دهد [۵]. کسب آمادگی برای رویارویی با سالمندی و شش مقوله فرعی به عنوان شرایط محیطی اثربخش راهبردهای این پژوهش تشخیص داده شده است که در جدول شماره ۳ آمده است.

۵. مقوله‌های واسطه‌های: این مقوله‌ها که به مقوله‌های میانجی هم معروف است، نشانگر زنجیره‌ای از شرایط خاص است که راهبرد را تحت تأثیر قرار می‌دهد [۱]. در پژوهش حاضر سه مقوله اصلی «مقابله با بیماری‌های روحی و جسمی»، «مدیریت مشکلات مالی» و «استفاده از نقاط قوت و مقابله با نقاط ضعف

اصلی که نشانگر تجربه‌های افراد مصاحبه‌شونده از پدیده سالمندی بود، به دست آمد. با کدگذاری محوری می‌توان روابط و نسبت‌های بین مقوله‌ها را مشخص ساخت. در واقع، با مشخص شدن آنها، پدیده را در متنی قرار می‌دهیم که واقعه موردنظر در آن روی می‌دهد. به عبارت دیگر، پدیده را درون ساختار خاص خود قرار می‌دهیم. این کار به وسیله یک الگوی پارادایم صورت می‌گیرد [۱]. مقوله‌های این پژوهش در شش گروه بیان شده‌اند:

۱. شرایط یا مقوله‌های علی: این مقوله‌ها که حاصل شرایط علی یا شرایط مقدم است، رویدادهایی را دربرمی‌گیرد که به وقوع یارشد و گسترش پدیده‌ای می‌انجامد [۱].

پنج مقوله معنای «سالمندی»، «دغدغه‌های سالمندی»، «راهبردهای مقابله با دغدغه‌ها»، «ویژگی‌های شخصیتی مهم در برخورد با سالمندی از نگاه خود فرد و اطرافیان» و «توانایی‌های خاص لازم در سالمندی» به عنوان شرایط علی این مطالعه تشخیص داده شده‌اند.

۲. پدیده یا مقوله‌های محوری: مقوله‌ای محوری است که همواره در داده‌ها ظاهر شود و تمامی مقوله‌های اصلی دیگر به آن مرتبط شود. نام مقوله محوری می‌تواند متناسب با موضوع مطالعه انتخاب شود [۵].

در این پژوهش رویکرد مؤثر به پیری (سالمندی) به عنوان

## جدول ۳. مقوله‌های شرایط محیطی.

مقوله‌های فرعی	مقوله اصلی
حضور در اجتماع	
توکل به خدا و دیناری	
امیدواری و حفظ نشاط	
نداشتن انتظار و توقع از دیگران	کسب آمادگی برای رویارویی با سالمندی
مدیریت مالی هزینه‌های زندگی	
خودسازی قبل از این مرحله	

سالند

## جدول ۴. مقوله‌های واسطه‌ای

مقوله‌های فرعی	مقوله‌ای اصلی
رژیم غذایی مناسب	مقابله با بیماری‌های جسمی و روحی
ورزش	
انجام معاینات پزشکی منظم و رعایت دستورات پزشکی	
مثبت نگری	
قبول واقعیت و سازگاری	
استفاده از توانایی‌ها و حفظ کارآئی	
مدیریت منابع مالی	مشکلات مالی
بهره‌گیری از تجارت	
خودسازی و الگو بودن در خانواده	
مرور خاطرات گذشته و فرصتی برای خودسازی	
قبول واقعیت‌های این دوره از جمله، ضعف جسمانی، کهولت و بیماری	استفاده از نقاط قوت و مقابله با نقاط ضعف دوره سالمندی
امیدوار بودن جهت مقابله با نامیدی و دلتگی	
برکردن اوقات و فراغت با فعالیت‌های مناسب جهت مقابله با احساس یکنواختی	

رفت‌وبرگشتهایی که میان داده‌ها و مفاهیم و مقوله‌ها و کدها صورت گرفت، یک مقوله بیش از همه در داده‌ها و مصاحبه‌ها خود را نمایان ساخت. این مقوله که مقوله مرکزی یا هسته‌ای مطالعه حاضر است با عنوان رویکرد مؤثر به پیری (سالمندی) به عنوان پدیده محوری در قلب مقوله‌های دیگر در الگوی پارادایم قرار گرفت. علت انتخاب این عنوان این است که همه مفاهیم و مقوله‌ها بهنوعی به آن اشاره می‌کرد، به طوری که بر مبنای پدیده محوری و کدگذاری محوری، مؤلفه‌های سالمندی در مرحله کدگذاری گزینشی استخراج شد. مؤلفه‌های پارادایم کدگذاری محوری در تصویر شماره ۱ ارائه شده است.

دوره سالمندی» و سیزده مقوله فرعی، به عنوان شرایط واسطه‌ای اثربدار بر راهبردها به شرح جدول شماره ۴، تشخیص داده شده است.

۶. مقوله‌های پیامدی: مقوله‌های پیامدی، نتیجه و حاصل راهبردها در مقابله با پدیده یا جهت اداره و کنترل پدیده است [۱۳]. در پژوهش حاضر، مقوله «سالمندی موفقیت‌آمیز» به عنوان مقوله اصلی و هفت مقوله فرعی، به عنوان مقوله‌ای پیامدی تشخیص داده شده که در جدول شماره ۵ فهرست شده است.

## کدگذاری گزینشی

در مرحله کدگذاری گزینشی، بعد از بارها مطالعه و

جدول ۵. مقوله‌های پیامدی.

مقوله‌های فرعی	مقوله‌ای اصلی
حفظ بهداشت روانی و جسمانی	
روحیه قوی و سازگار	
داشتن اعتماد به نفس	
الگو بودن برای دیگران	سالمندی موفقیت‌آمیز
حضور در اجتماع و عدم انزوا	
حفظ نشاط، شادابی و امیدواری	
انتقال تجارت موفق به جوانان	

تصویر ۱. الگوی پارادایمی رویکرد مؤثر به پیری (سالمندی).



## سالمند

است که نظریه‌ها، مفاهیم، فرضیه‌ها و قضایا را به جای استنتاج از پیش‌فرض‌های قبلی، دیگر پژوهش‌ها یا چارچوب‌های نظری موجود، به طور مستقیم از داده‌ها کشف می‌کند [۳]. زمانی که گردآوری و تحلیل داده‌ها متوقف شد، نظریه حاصل، درک

## بحث

آنچه پژوهش حاضر بدان پرداخته «بررسی رویکردی مؤثر به پیری: مطالعه نظریه داده‌بنیاد» است. نظریه داده‌بنیاد، روشی

تغذیه‌ای)، مشکلات مربوط به خانواده، مشکلات مالی و هزینه‌های دارو، از کارافتادگی و کاهش کارآیی، احترام به سالمندان از طرف جوانان و گذشتן از خطای سالمندان، آرزوها و اهداف تحقیق نیافته و وسوسات در کارها دغدغه‌های بعدی افراد سالمند مورد مطالعه در تحقیق حاضر را شامل می‌شود. به عبارت دیگر دغدغه‌های اصلی آنان را می‌توان نیاز به مراقبت‌های بهداشتی و سلامتی، مشکلات و نگرانی‌های مربوط به خانواده و مشکلات مالی عنوان کرد.

نظریه داده‌بنیاد به جای استنتاج از پیش‌فرض‌های قبلی، دیگر پژوهش‌ها یا چارچوب‌های نظری موجود، به طور مستقیم از داده‌ها کشف می‌شود، به همین دلیل پژوهشگر ضمن رعایت این مسئله و در عین کل نگری، با حفظ ویژگی‌های منحصر به فرد هر مورد هنگام ترکیب و تلفیق پژوهش‌های پیشین [۱۲]، بدون در نظر گرفتن نتایج و یافته‌های دیگر پژوهش‌های انجام‌شده در زمینه سالمندی، به تدوین نظریه در این حوزه پرداخته است. با توجه به اینکه تاکنون درباره تدوین نظریه داده‌بنیاد در حوزه پیری مطالعه مشابهی انجام نگرفته است، در این بخش تنها به تحقیقاتی که به گونه‌ای برگرفته از سؤال اول و با مطالعه نظریه داده‌بنیاد حاضر همسو است، اشاره می‌شود.

«آیاز»<sup>۱۸</sup> و همکاران (۲۰۱۲) به بررسی ارتباط بین افسردگی و تنها‌یابی در سالمندان و عوامل مؤثر بر آن پرداختند. نتایج نشان داد که بین افسردگی و تنها‌یابی ارتباط مثبتی وجود دارد [۱۱].

یکی دیگر از مشکلات دوره سالمندی کاهش توان خود مديیریتی است. در مطالعات انجام‌شده توسط «کلارک»<sup>۱۹</sup> و همکاران (۲۰۰۸)، ۵۹ درصد سالمندان دارای بیماری‌های طولانی‌مدت، ناتوانی و ضعف بودند که ۴۱ درصد آنها در انجام فعالیت‌های روزانه‌شان دچار محدودیت بودند [۱۵].

«نجاتی» (۲۰۱۰) در پژوهشی روی سالمندان، میزان اختلال افسردگی را ۴۸ درصد، اضطراب و مشکلات خواب را ۸۶ درصد، اختلال در عملکرد اجتماعی سالمندان را ۹ درصد و نشانه‌های جسمانی را ۸۷ درصد گزارش کرده بود [۱۶]. به عنوان مثال «حجتی»<sup>۲۰</sup> و همکاران (۲۰۱۲) بیان می‌دارند در دوره سالمندی به دنبال کاهش روابط اجتماعی، احساس تنها‌یابی ایجاد می‌شود که علاوه بر سلامت جسمانی و روانی بر نحوه زندگی و میزان رضایت از زندگی تأثیر می‌گذارد [۱۰].

در تبیین این یافته‌ها می‌توان به این نکته اشاره کرد که توانایی‌های بدنی (جسمی) و روانی سالمندان با افزایش هرچه بیشتر سن، به تدریج کاهش می‌یابد و این امر مواجهه آنها با انواع بیماری‌ها و مشکلات روانی را بیشتر می‌کند، به طوری که ضعف

عمیقی در ارتباط با موجودیت‌های مورد مطالعه فراهم می‌کند. این کار، نظریه را به عنوان یک فرایند، مورد تأکید قرار می‌دهد؛ یعنی به جای یک فرآورده تکمیل شده، آن را موجودیتی پیوسته در حال تکوین تلقی می‌کند [۱].

قابلیت تعمیم در این نظریه عامل مؤثری نیست؛ زیرا هدف، درک پدیده است نه کنترل آن و منظور ادراک شرایط در یک محیط خاص و به همان شکل موجود است، نه پیش‌بینی آنچه که ممکن است در محیط‌های مشابه اتفاق بیافتد و تحقیق برآن است که چراًی رفتارهای افراد را درک کند [۵]. دو سؤال اساسی پژوهش کنونی را هدایت نمود که عبارتند از:

۱. سالمندان نسبت به مشکلات دوران پیری چگونه واکنش نشان می‌دهند؟

۲. راه‌های مقابله‌ی مؤثر در مقابله با دوران پیری چیست؟ یا به عبارت دیگر، چه عواملی بر توانایی سالمندان در مقابله با دوران پیری تأثیرگذار است؟

نتایج به دست آمده در پاسخ به سؤال اول پژوهش حاضر نشان‌دهنده این است که برای بیشتر افراد مورد مطالعه (سالمندان)، سالمندی بیشتر به معنای گذر عمر (افزایش سن، عبور از جوانی و مرحله آخر زندگی)، ضعف روحیه (احساس ملال، ناراحتی، احساس فنا، جدایی از فرزندان)، استفاده از تجربه و به کارگیری تعقل و صبور بودن است. در اولویت بعدی و در معناده‌ی سالمندان به این دوره پاسخ‌هایی نظریه سالمندی دوره جدید، خوب و بخشی از زندگی، محافظ خانواده (راهنمای جوانان)، ضعف فیزیکی، حساس شدن (نیاز به محبت همانند کودک) و آمادگی برای مقابله با آن (همچون زمستانی سرد که باید آماده شد) است، قرار دارد.

نتایج تحلیل پاسخ افراد نشان‌دهنده این است که بیشتر افراد مورد مطالعه (۲۹/۲ درصد) در پاسخ به این سؤال که «وقتی واژه سالمندی را می‌شنوید چه چیزی یا چه کسانی به ذهنتان خطوط می‌کنند» اظهار کرده‌اند افراد پیر و سالمند اقوام مانند پدر و مادر، عمه، دایی، خاله و... به ذهن خطر می‌کند. ۲۵ درصد سالمندان نیز احساس افسردگی، ملال، درماندگی و برهم خوردن آرامش به عنوان واکنش به شنیدن واژه سالمندی بیان کرده‌اند. ۱۶/۷ درصد نیز همکاران سال‌های گذشته و افراد سالمندی که رنج کشیده‌اند برای شان تداعی شده است. نداشتن نقش اجتماعی، منزلت سالمندان در کشورهای غربی، افرادی پخته و با تجربه، با طراوات و شادابی زندگی کردن و قبول سالمندی به عنوان واقعیت زندگی پاسخ‌هایی است که هر کدام ۸/۳ درصد پاسخ‌ها را به خود اختصاص داده است.

براساس پاسخ‌های به دست آمده از مصاحبه با سالمندان مراقبت‌های بهداشتی و سلامتی (ضعف جسمانی و مشکلات

از نظر بهینه‌سازی عاطفه یا توانایی به‌حداکثر رساندن هیجان مثبت و تعدیل هیجان‌های منفی بهتر شوند. در ضمن تقریباً ۳۰-۴۰ درصد سالخوردهای نه تنها از نظر بهینه‌سازی عاطفه بالا هستند، بلکه توانایی قابل ملاحظه خود را در پیچیدگی شناختی-عاطفی حفظ می‌کنند. با وجود ضعف جسمانی، افزایش مشکلات سلامتی، آینده محدود و مرگ عزیزان، بیشتر سالخوردهای احساس خوش‌بینی و سلامت روانی خود را به خوبی حفظ می‌کنند [۱۶].

بنابراین در صورت توجه مناسب به واکنش‌های افراد، به‌دوران پیری و تجهیز افراد به راهبردهای مقابله‌ای مناسب از جمله ورزش، تغذیه مناسب، مدیریت مالی، حفظ و سلامت روانی و جسمانی قبل از این سن سالم‌مندی موفقیت‌آمیز را پشت‌سر خواهند گذاشت. سالم‌مندی موفقیت‌آمیزی از دید سالم‌مندان مورد مطالعه شامل حفظ بهداشت روانی و جسمانی، روحیه قوی و سازگار، داشتن اعتماد به نفس، الگویوند برای دیگران، حضور در اجتماع و عدم انزوا، حفظ نشاط، شادابی و امیدواری، انتقال تجارب موفق به جوانان است.

### نتیجه‌گیری نهایی

براساس یافته‌های پژوهش حاضر، رویکرد افراد سالم‌مند نسبت به پیری در قالب تعامل شش مؤلفه اصلی مشخص شده است: ۱. مقوله معنای سالم‌مندی، دغدغه‌های سالم‌مندی، راهبردهای مقابله با دغدغه‌ها، ویژگی‌های شخصیتی مهم در برخورد با سالم‌مندی از نگاه خود فرد و اطرافیان، توانایی‌های خاص لازم در سالم‌مندی به عنوان شرایط علی؛ ۲. رویکرد مؤثر به پیری (سالم‌مندی) به عنوان پدیده محوری؛ ۳. مقوله راهبردهای مقابله‌ای و ویژگی‌های شخصیتی مؤثر در سالم‌مندی به عنوان مقوله‌های راهبردی؛ ۴. کسب آمادگی برای رویارویی با سالم‌مندی به عنوان مقوله محیطی؛ ۵. مقوله‌های مقابله با بیماری‌های روحی و جسمی، مدیریت مشکلات مالی و استفاده از نقاط قوت و مقابله با نقاط ضعف دوره سالم‌مندی به عنوان مقوله‌های واسطه‌ای؛ ۶. سالم‌مندی موفقیت‌آمیز که به عنوان مقوله پیامدی به همراه ۳۹ زیرمُولفه برای پیری استخراج و در قالب مدل نظری بر بنای نظریه داده بنیاد ارائه شد. این مُولفه‌ها به وسیله یک موضوع واحد با عنوان «رویکرد مؤثر به پیری» با یکدیگر ارتباط می‌یابند.

یافته‌های پژوهش ضمن اشاره به نیازهای بهداشت روانی، مسائل خانوادگی و هیجانی سالم‌مندان، به شناخت و مفهوم پردازی متغیرهای مختلف مؤثر بر زندگی سالم‌مندان براساس نظریه داده‌بنیاد تأکید می‌کند. از سوی دیگر صبر و تحمل، سازگاری و پذیرش واقعیت، سبک زندگی مناسب، حفظ شادی و نشاط و معنویات راههای مقابله‌ی مؤثر در مقابله با دوران پیری است.

با توجه به این مسئله که جمعیت سالم‌مند در تمامی کشورها

روحیه، ضعف فیزیکی، درمانگی، احساس ملال، افسردگی، نداشتن نقش اجتماعی، مقایسه خود با سالم‌مندان کشورهای غربی، برهمنوردن آرامش و درنهایت، قبول واقعیت‌های سالم‌مندی و استفاده از تجارب این دوره واکنش‌هایی است که سالم‌مندان نسبت به مشکلات دوران پیری نشان می‌دهند [۸].

سؤال دوم پژوهش عبارت بود از: «راههای مقابله‌ی مؤثر در مقابله با دوران پیری چیست؟» یا به عبارت دیگر، «چه عواملی بر توانایی سالم‌مندان در مقابله با دوران پیری تأثیرگذار است؟»

بررسی نتایج مصاحبه نشان داد توکل به خدا و صبر، افزایش توان و سلامت جسمی، مدیریت روان‌شناختی، مدیریت مالی، همفکری و کمک‌گرفتن از دیگران به عنوان راهبردهای اصلی مقابله با مسائل دوران پیری است. حضور در اجتماع، حفظ کارآیی، شادی و حفظ روحیه، صبر و تحمل، سازگاری، ایمان و امید به خدا، بهره‌گرفتن از تجربیات، تغذیه صحیح، خودسازی و مبارزه در برابر سختی‌های توانایی‌های خاص لازم در سالم‌مندی ذکر شده است. ارتباط با خدا، احترام بین فردی، پذیرش واقعیت، صبر، مدیریت منابع مالی، فعالیت‌های بهداشتی ویژگی‌های بخود منطقی، سازگاری و مراقبت‌های بهداشتی ویژگی‌های شخصیتی مهم در برخورد با سالم‌مندی از نگاه خود فرد سالم‌مند و اطرافیان است.

این یافته با بسیاری از مطالعات صورت‌گرفته در این زمینه همسو است. به عنوان مثال، «اریکسون»<sup>۲۰</sup>، نقل از بِرک<sup>۲۱</sup>، (۲۰۱۳) و «پک»<sup>۲۲</sup> (۱۹۶۸)، نقل از بِرک، (۲۰۱۳) با اشاره بر دیدگاه استعلاد در بین سالخوردهای، به شکل‌گیری احساس پخته معنویت تأکید می‌کنند [۱۶].

تحقیقات «کونزمن»<sup>۲۳</sup> و همکاران (۱۹۹۷)، نقل از بِرک، (۲۰۰۲) نشان می‌دهند خصوصیات فردی، راهبردهای کنارآمدن مؤثر، احساس کارآیی و داشتن استقلال کافی باعث حفظ جنبه‌های حیاتی هویت سالم‌مندان می‌گردد [۱۶].

همچنین «رابتس»<sup>۲۴</sup> و همکاران (۱۹۹۷)، نقل از بِرک، (۲۰۱۳) در پژوهشی عنوان کردند افزایش توانمندی جسمانی و روانی و کاهش انزوای اجتماعی پیامد آن را می‌توان به عنوان راهبردهای مقابله‌ای مؤثر در سالم‌مندان در نظر گرفت [۱۶].

براساس تحقیقات «لابووی-ویف»<sup>۲۵</sup> (۲۰۰۳)، نقل از بِرک، (۲۰۱۳) توانایی هیجانی جبران‌کننده سالخوردهای باعث می‌شود آنها

20. Erikson

21. Berk

22. Pack

23. Konzmen

24. Roberts

25. Labovy-Vif

## منابع

- [1] Strauss A, Corbin J. *Basics of qualitative research: Grounded theory procedures and techniques*. 3<sup>rd</sup> ed. California: Sage Publication; 2012.
- [2] Fernández WD. Using the Glaserian approach in grounded studies of emerging business practices. *Electronic Journal of Business Research Methods*. 2007; 2(2):189-208.
- [3] Gall M, Gall J, Borg W. *Educational research: An introduction*. 6<sup>th</sup> ed. New York: Pearson Education; 2003.
- [4] Glaser BG. Conceptualization: On theory and theorizing using grounded theory. *International Journal of Qualitative Methods*. 2002; 1(2):23-38.
- [5] Creswell J. *Educational research: Planning, conducting and evaluating quantitative and qualitative research*. 2<sup>nd</sup> ed. Oxford: Oxford University Press; 2005.
- [6] Mansorian Y. [Hat is the use of grounded theory (Persian)]. Paper presented at: Conference Supplement, science and information and intelligence community; Iran, Isfahan. 2005, pp. 25-29.
- [7] Flick U. *An introduction to qualitative research*. 3<sup>rd</sup> ed. California: Sage Publication; 2008.
- [8] Kaplan BJ, Sadoch VA, Ruiz P. Kaplan and Sadoch's Synopsis of Psychiatry: Behavioral Sciences/Clinical Psychiatry. 11<sup>th</sup> ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2015.
- [9] Corsini RJ. *The dictionary of psychology*. 2<sup>nd</sup> ed. Philadelphia: Taylor & Francis. 1999; p. 145.
- [10] Hojjati H, Sharifinia SH, Hosinalipour S, Akhoudzadeh GB, Asayesh H. [The effect of reminiscence on the amount of group self-esteem and life satisfaction of elderly (Persian)]. *Bimonthly Journal of Urmia Nursing & Midwifery Faculty*. 2012; 9(5):351-355.
- [11] Aylaz R, Akturk U, Erci B, Öztürk H, Aslan H. The relationship between depression and loneliness in elderly and examination of influential factors. *Archives of Gerontology and Geriatrics*; 2012; 3(10):548-555.
- [12] Creswell JW, Miller DL. Determining validity in qualitative inquiry. *Theory into Practice*. 2000; 39(3):124-30.
- [13] Lee J. *A grounded theory: Integration and internalization in ERP adoption and use* [Unpublished PhD Thesis]. Lincoln: University of Nebraska; 2001.
- [14] Nejati V. [Assessing the health status of elderly people in the province of Qom (Persian)]. *Journal of Qom University of Medical Sciences*. 2010; 13(1):67-72.
- [15] Clark DO, Frankel RM, Morgan DL, Ricketts G, Bair MJ, Nyland KA, et al. The meaning and significance of self-management among socioeconomically vulnerable older adults. *Journals of Gerontology Series B: Psychological Sciences and Social Sciences*. 2008; 63(5):312-9.
- [16] Berk LE. *Development through the Lifespan*. 6<sup>th</sup> ed. New York: Pearson Education; 2013.

همگام با ارتقای شاخص‌های بهداشتی در حال افزایش است، ضروری است برای برخورد صحیح با این پدیده حیاتی، سیاست‌گذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌ها با آگاهی از شواهد جهانی و بومی صورت گیرد تا بتوان نیازهای این گروه سنی را رفع و سلامت آنان را ارتقا بخشید.

مناسب‌ترین شیوه برای کاهش مشکلات مربوط به دوران سالمندی، اتخاذ سبک زندگی سالم در این دوران است. مفهوم سبک زندگی براساس الگوی قابل تشخیص رفتارهای بهنمايش گذاشته مردم پایه‌ریزی شده است و اصطلاح سبک زندگی سالم بر این اساس است که فعالیت‌های روزانه افراد را می‌توان به دو دسته سالم و ناسالم تقسیم‌بندی نمود.

به‌طور کلی سبک زندگی سالم یک مشخصه زندگی متعادل به‌شمار می‌آید که به انتخاب‌های آگاهانه منجر می‌گردد. فرد نسبت به انتخاب الگوهای رفتاری سبک زندگی و حفظ سلامت خود مسئول است و با این اعمال به‌منظور حفظ و ارتقای سلامت خود و پیشگیری از بیماری‌ها تلاش می‌کند [۸].

همچنین ایجاد زمینه‌های درآمد مناسب و کافی برای سالمندان برای رفع نیازهای مالی آنان، حمایت اجتماعی از سوی خانواده و جامعه، توجه به نیازهای روانی و جسمی آنان از عوامل مهمی است که در ارتقای سلامت سالمندان بسیار تأثیر دارد [۱۶].

سن بالای آزمودنی‌ها و تأثیر آن بر جریان انجام پژوهش و حجم بالای سوالات مصاحبه از جمله محدودیت‌های پژوهش حاضر است. همچنین با توجه به نوع تحقیق نشانگرهای کیفیت و قابل اعتمادبودن داده‌ها به‌طور کامل بررسی نگردید. با توجه به اینکه تحقیق حاضر یک طرح کیفی است، اما بنا به دلایلی بهصورت مقطعی بررسی شده است؛ بنابراین، پیشنهاد می‌شود تحقیقاتی همسو با این موضوع بهصورت طولی انجام گیرد و در پژوهش‌های آتی از طرح‌های آمیخته به‌منظور کاهش ضعف‌های تحقیق داده‌بنیاد استفاده شود.

علاوه‌براین، سالمندی و مسائل تأثیرگذار بر آن بنا به گفته برخی از سالمندان از اختیار افراد خارج است؛ بنابراین، بررسی همه جانبه سالمندان می‌تواند عوامل مؤثر را بیشتر شناسایی کند. همچنین پیشنهاد می‌گردد پژوهشگران در مطالعات بعدی، اثر مداخلات شناختی-رفتاری را در افزایش آگاهی سالمندان در زمینه سبک زندگی سالم، بهویژه در حیطه فعالیت جسمانی با تأکید بر نظریه داده‌بنیاد، مورد ارزیابی قرار دهند.

## تشکر و قدردانی

نویسنده‌گان بر خود لازم می‌دانند از سالمندان شرکت‌کننده در این پژوهش که بدون حضور آنها انجام این مطالعه میسر نبود، تقدیر و تشکر به عمل آورند.