

## فرصت‌ها و تهدیدهای کووید-۱۹: درس‌هایی از دیدگاه سالمندان

### The Opportunity and Threats of COVID-19: Lessons from the Perspective of Older Adults

<https://dx.doi.org/10.29252/jfr.16.4.439>

**A. Naghavi, Ph.D.**

Department of Counseling, University of Isfahan, Isfahan,  
Iran

دکتر اعظم نقوی

گروه مشاوره، دانشگاه اصفهان

دریافت مقاله: ۹۹/۲/۲۵

پذیرش مقاله: ۹۹/۹/۲۸

#### چکیده

#### Abstract

The emergence of a new disease called COVID-19 has led to a worldwide pandemic, and most countries have implemented strict health guidelines, including quarantine and social distancing. The aim of the present study is to understand the experience of social distancing and staying at home laws from the perspective of the elderly. A qualitative thematic analysis method was employed, and semi-structured interviews were conducted using snowball sampling with 19 individuals between 65 and 85 years of age.

ظهور ویروس جدید موسوم به کووید-۱۹ به یک پاندمی در جهان منجر شده و اکثر کشورها دستورالعمل‌های سخت‌گیرانه بهداشتی از جمله قرنطینه و فاصله‌گذاری اجتماعی را اجرا کردند. هدف از مطالعه حاضر، درک چگونگی تجربه فاصله‌گذاری اجتماعی و خانه‌نشینی از دیدگاه سالمندان بود. روش پژوهش، کیفی از نوع تحلیل مضمون بود و به این منظور با استفاده از نمونه‌گیری گلوله برفی با ۱۹ فرد بین ۶۵ تا ۸۵ سال مصاحبه نیمه‌اختاریافته انجام گرفت. به منظور رعایت نیمه‌اختاریافته انجام گرفت. به منظور رعایت پروتکل‌های بهداشتی مصاحبه‌ها به صورت تلفنی انجام شد.

✉ Corresponding author: Department of Counseling, Faculty of Education and Psychology, University of Isfahan, Isfahan Iran.

Email: [az.naghavi@edu.ui.ac.ir](mailto:az.naghavi@edu.ui.ac.ir)

✉ مسئول: اصفهان، میدان آزادی، دانشگاه اصفهان، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، گروه مشاوره

[az.naghavi@edu.ui.ac.ir](mailto:az.naghavi@edu.ui.ac.ir)

پست الکترونیکی:

In order to observe the health protocols, the interviews were conducted by telephone. Data were analyzed using the Braun and Clark thematic analysis method, and three main themes including Blessings, Threats and Strategies were extracted. According to the findings, participants have experienced a combination of positive and negative emotions during their stay at home, and it seems that the wisdom of old age has helped them to use/create coping strategies to overcome their problems. Given that maintaining social relationships is critical for most people of this age, families need to be able to explain the situation in a proper and clear manner, and to provide a variety of opportunities of social relationship for the elderly while following health guidelines.

**Keywords:** COVID-19, SARS-Cov-2, Pandemic, Older Adults, Thematic Analysis.

داده‌ها با استفاده از روش تحلیل مضمون براون و کلارک تحلیل و سه مضمون اصلی شامل نعمت‌ها، تهدید‌ها و راهکارها استخراج شد. بر اساس یافته‌ها سالمندان ترکیبی از هیجانات مثبت و منفی را طی دوران خانهنشینی تجربه کرده و همچنین به نظر می‌رسد خردمندی دوران سالمندی به آن‌ها به‌منظور استفاده/خلق راهکارهای مقابله‌ای به منظور گذران این دوران کمک کرده است. با توجه به این‌که حفظ روابط اجتماعی برای اکثر مصاحبه‌شوندگان نکته‌ای حیاتی به شمار می‌رفت، لازم است خانواده‌ها با گفت‌و‌گوی صحیح و بدون پنهان‌کاری شرایط پیش‌آمده را توضیح داده و در کنار رعایت دستورالعمل‌های بهداشتی زمینه‌های گوناگون امکان حفظ ارتباط اجتماعی را برای سالمندان فراهم سازند.

**کلیدواژه‌ها:** کووید-۱۹، سارس - کوو - ۲، پاندمی، سالمندان، تحلیل مضمون

## مقدمه

جهان در اوخر سال ۲۰۱۹ با بیماری جدیدی روبرو شد که در ابتدا به عنوان یک اپیدمی در چین شناخته شد، اما به سرعت به سایر نقاط جهان سرایت کرد؛ به طوری که سازمان بهداشت جهانی در تاریخ ۱۱ مارس ۲۰۲۰ آن را یک پاندمی یا همه‌گیری جهانی اعلام کرد (سازمان بهداشت جهانی<sup>۱</sup>، الف. ۲۰۲۰). این بیماری که با نام‌های کووید-۱۹<sup>۲</sup> یا ویروس سارس کوو-۲<sup>۳</sup> شناخته شد، از خانواده ویروس‌های کرونا<sup>۴</sup> است که در سال‌های گذشته نیز با بیماری‌هایی چون سارس و مرس<sup>۵</sup> منجر به ابتلا و مرگ تعداد زیادی از افراد جهان شد؛ البته با این تفاوت که سرعت همه‌گیری ویروس نوظهور بسیار بالاتر بوده و ناشناخته بودن آن جهان را برای تولید واکسن یا دارو غافلگیر ساخت. میزان مرگ‌ومیر ناشی از کووید-۱۹-۶ نسبت به سایر ویروس‌های هم‌خانواده‌اش کمتر بوده؛ با این وجود تا زمان نگارش این مقاله (دی ۱۳۹۹) بیش از ۷۱ میلیون نفر از جمعیت جهان به این بیماری مبتلا و بیشتر از یک میلیون و ۸۰۰ هزار نفر در نتیجه این بیماری فوت کرده‌اند (دانشگاه جان هاپکینز<sup>۷</sup>، ۲۰۲۰)؛ آماری که جکسون<sup>۸</sup> و همکارانش (۲۰۲۰) از آن به عنوان «سونامی مرگ»<sup>۹</sup> یاد کرده‌اند. با توجه به اینکه دارویی برای درمان کووید-۱۹ وجود ندارد، مقامات بهداشتی دنیا بر

پیشگیری از ابتلا تأکید کرده و راههای چون شستشوی دست‌ها، استفاده از ماسک و اجتناب از آلودگی با ویروس را توصیه کرده‌اند. همچنین قرنطینه<sup>۸</sup>، انزوای خود<sup>۹</sup> و فاصله‌گذاری اجتماعی<sup>۱۰</sup> در تمام دنیا پیشنهاد شده است؛ اگرچه کشورهای گوناگون به شیوه‌های گوناگون به این توصیه‌ها عمل کرده‌اند.

با توجه به گسترش سریع اخبار و اطلاع‌رسانی سازمان‌های مختلف، در ایران نیز مردم به اهمیت موضوع بی‌برده و بسیاری دست از کار کشیده و در منزل ماندند. تا زمان نگارش این مقاله بیش از یک میلیون نفر در ایران به این بیماری مبتلا شده و بیش از ۵۲ هزار نفر جان خود را از دست داده‌اند (دانشگاه جان هاپکینز، ۲۰۲۰). از آنجا که سالمندان از جمله گروه‌های پرخطر برای بیماری در نظر گرفته شده‌اند، سؤالی که ذهن بسیاری از خانواده‌ها را مشغول کرد، چگونگی ملاقات و نگهداری از سالمندان خانواده بود. بر اساس گزارش‌های اولیه از چین، سالمندان بیش از سایر گروه‌های سنی به کروید-۱۹ مبتلا و بیش از سایرین دچار مرگ شدند و این آمار در سالمندان بالاتر از ۸۰ سال، نسبت به سایر سالمندان تقریباً دو برابر بیشتر بوده است (وو و مک‌گوگان<sup>۱۱</sup>، ۲۰۲۰)، در ایتالیا نیز حدود ۴۲ درصد از افراد فوت شده به دلیل کروید-۱۹ متعلق به گروه سنی ۸۰ سال و بالاتر بوده است (رموزی و رموزی<sup>۱۲</sup>، ۲۰۲۰).

با توجه به آمار بسیار بالای ابتلا و مرگ‌ومیر در قشر سالمند، بسیاری از فرزندان رفته‌رفته ملاقات حضوری از سالمندان خود را متوقف کرده و به ملاقات‌های حیاطی (در حیاط منازل) یا پشت پنجره‌ای اکتفا کرده‌اند و ملاقات با سالمندان که در فرهنگ ایرانی جایگاه ویژه و ترک‌ناشدنی داشته، به دلیل اضطراب بیماری و مرگ کاهش یافت. به نظر می‌رسد در شرایط اضطرار فعلی، ابهام بیشترین نقش را بازی کرده و دستورالعمل‌های بسیار متنوع و اطلاعات ضدونقیض خانواده‌ها را در وضعیت بلا تکلیفی قرار داده است. بسیاری از خانواده‌ها با این سوالات روبه‌رو هستند که آیا خطر آلودگی و انتقال ویروس به سالمند بیشتر است یا خطر مسائل روان‌شناختی ناشی از فاصله‌گذاری اجتماعی و عدم ملاقات او؟

رویارویی با اخبار مرتبط با کروید-۱۹ و عدم ارتباط اجتماعی به دلیل قوانین مرتبط با فاصله‌گذاری اجتماعی ممکن است به ترس، وحشت و احساس تنها‌بی برای همه گروه‌های سنی؛ به خصوص برای سالمندان منجر شود (بیپ و چاو<sup>۱۳</sup>، ۲۰۲۰، حسین<sup>۱۴</sup> و همکاران ۲۰۲۰) از بررسی هشت مطالعه مروری در رابطه با اثرات روان‌شناختی قرنطینه به این نتیجه دست یافته‌ند که انسان‌ها در شرایط انزوای اجتماعی و قرنطینه ممکن است افسردگی، اختلالات خلقی، اختلال استرس پس از سانجه، اختلال خواب، ترس، احساس عدم کنترل و پریشانی روان‌شناختی را تجربه کنند.

همه‌گیری‌های قدیمی مثل سارس، مرس و ابولا<sup>۱۵</sup> در جهان نتایج روان‌شناختی ناخوشایندی را در پی داشته است. به عنوان مثال بیپ و همکاران (۲۰۱۰) گزارش کرده‌اند که در پی همه‌گیری سارس در سال ۲۰۰۳ آمار خودکشی در هنگ‌کنگ افزایش قابل توجهی داشته است. همچنین ترس از بیماری و اثرات قرنطینه مثل احساس انزوا و تنها‌بی به اختلال در بهزیستی سالمندان منجر شده؛ به طوری که آمار خودکشی سالمندان در سال بعد از همه‌گیری سارس در هنگ‌کنگ، ۳۲ درصد افزایش داشته است. جیلوها<sup>۱۶</sup> (۲۰۲۰) نیز معتقد است سالمندان در قرنطینه ممکن است احساس مورد غفلت قرار گرفتن، فراموش شدن و تنها‌بی داشته باشند که این احساسات به افزایش اضطراب، خشم، استرس، تحریک‌پذیری، گوشه‌گیری و

کاهش توانایی‌های شناختی منجر می‌شود. پیترتو و پیلی<sup>۱۷</sup> (۲۰۲۰) نیز اشاره می‌کنند که سالمدان در قرنطینه ممکن است به دلیل عدم دسترسی به فناوری، اطلاعات صحیحی از شرایط نداشته باشند یا از دنیای اجتماعی دور شوند و این موضوع می‌تواند احساس انزوا، تنها و کنار گذاشته شدن را در آن‌ها ایجاد کند.

تجاربی که سایر کشورها از اثرات روان‌شناختی قرنطینه و فاصله‌گذاری اجتماعی در بیماری‌های همه‌گیر داشته‌اند، نشان می‌دهند که همزمان با استفاده از دستورات پیشگیری از گسترش بیماری، لازم است به وضعیت سلامت روانی افراد جامعه، به خصوص سالمدان نیز توجه شود. البته، اگرچه اکثر تحقیقات بر اثرات منفی روان‌شناختی قرنطینه و فاصله‌گذاری اجتماعی و لزوم توجه به حفظ سلامت روانی سالمدان در چنین دورانی تأکید کرده‌اند، اما برخی تحقیقات نیز به این نکته توجه می‌کنند که سالمدان عموماً قادرند گذارها و دوران سخت زندگی را به طور موفقیت‌آمیز پشت سر بگذارند (کامفی<sup>۱۸</sup>، ۲۰۱۵). این‌که سالمدان خانه‌نشینی اجباری را چگونه تجربه کرده و چگونه با شرایط جدید سازگار شده‌اند، نیازمند مطالعه دیدگاه مستقیم آن‌هاست و در حال حاضر اطلاع چندانی از چگونگی این تجربه در ایران وجود ندارد. به همین دلیل سؤال اصلی پژوهش حاضر این بود که سالمدان چگونه فاصله‌گذاری اجتماعی و خانه‌نشینی را تجربه کرده‌اند؟

## روش

### جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

جهت انجام این پژوهش روش تحلیل مضمون<sup>۱۹</sup> با رویکرد براون و کلارک<sup>۲۰</sup> (۲۰۰۶) به کار گرفته شد. بر اساس دیدگاه براون و کلارک، روش تحلیل مضمون از جمله روش‌های پژوهش کیفی محسوب می‌شود که می‌تواند یک پدیده را از دیدگاه تجربه‌کنندگان مستقیم آن مورد مطالعه قرار دهد.

شرکت‌کنندگان ۱۹ سالمدان ساکن شهر اصفهان در محدوده سنی ۶۵ تا ۸۵ بودند (جدول ۱). این افراد با استفاده از نمونه‌گیری گلوله برای انتخاب شده و نمونه‌گیری تا زمان رسیدن به نقطه اشباع ادامه یافت. ملاک ورود به مطالعه سن بالاتر از ۶۵ سال، تجربه خانه‌نشینی به دلیل شیوع کووید-۱۹ و همچنین علاقه‌مندی به مشارکت در پژوهش بود.

جهت جمع‌آوری اطلاعات از مصاحبه نیمه‌ساختاریافته استفاده شد. در این روش با استفاده از راهنمای مصاحبه، تجربه افراد در زمینه موضوع مورد نظر با استفاده از سؤالات بازپاسخ پرسیده می‌شود و در حین مصاحبه ممکن است بر حسب مطالب مطرح شده سؤالاتی اضافه با کم شوند.

قبل از اجرای مصاحبه، راهنمای مصاحبه با استفاده از متنون مرتبط با سالمدان و تجربه همه‌گیری و قرنطینه در گذشته طراحی شد. سپس سؤالات مورد نظر به سه متخصص پژوهش کیفی ارائه و چکلیستی تهیه شد. در این پژوهش سؤالات راهنمای مصاحبه به شرح زیر بودند:

۱. اولین بار چه زمانی و از چه کسی در مورد این بیماری شنیدید؟

۲. روزهای اول چه فکری در مورد این بیماری داشتید؟

۳. لطفاً از خودتان و مشکلاتی که در این دوران داشتید، بگویید.

۴. روزهایتان را چگونه می‌گذرانید؟

## ۵. چه احساساتی در مورد این روزها دارید؟

سؤالات بالا همان‌گونه که مشخص است، به عنوان راهنمایی برای پوشش‌دادن هدف اصلی پژوهش بوده و در جریان مصاحبه با میزان درک شرکت‌کنندگان انطباق داده شدن، همچنین هر سؤال با سوالات کاوشگر مثل «طفاً بیشتر توضیح دهید»، پیگیری شد.

مصاحبه‌ها با توجه به میزان علاقه و همکاری مصاحبه‌شوندگان بین ۴۵ تا ۹۰ دقیقه طول کشید و با توجه به وضعیت سنی شرکت‌کنندگان و حساسیت موضوع برای برخی از آن‌ها، تعدادی از مصاحبه‌ها در دو جلسه برگزار شد. به منظور رعایت پروتکل‌های بهداشتی مصاحبه‌ها به صورت تلفنی انجام گرفت. دو همکار پژوهشگر آموزش‌دیده در زمینه مصاحبه کیفی استخدام شده و کلیه مصاحبه‌ها توسط نویسنده مورد بررسی قرار گرفته و بازخوردهایی جهت انجام مصاحبه بعدی ارائه شد. تحلیل داده‌ها بر اساس روش تحلیل مضمون همزمان با جمع‌آوری داده‌ها انجام گرفت که این نکته نیز به شناسایی نقطه اشباع کمک کرد. اشباع داده‌ها در مصاحبه شماره ۱۵ تا حدودی مشخص شد و جهت اطمینان از رسیدن به نقطه اشباع چهار مصاحبه دیگر نیز انجام گرفت. کلیه مصاحبه‌ها در زمان مورد نظر مصاحبه‌شوندگان و با رعایت وضعیت روانی آن‌ها انجام گرفت و جهت حفظ رازداری به هر مصاحبه‌شونده یک کد اختصاص داده شد.

## روش تحلیل داده‌ها

در این پژوهش برای تحلیل مصاحبه‌ها از روش تحلیل مضمون برآون و کلارک (۲۰۰۶) استفاده شده است. این روش تحلیل شامل شش مرحله است که عبارت‌اند از: ۱. آشنا شدن با داده‌ها، ۲. کدگذاری اولیه داده‌ها، ۳. به دست آوردن مقوله‌ها، ۴. بررسی مضمامین به دست آمده، ۵. تعریف و نام‌گذاری مضمامین و ۶. نتیجه‌گیری و تهییه گزارش. به این منظور ابتدا مصاحبه‌ها به صورت کلمه به کلمه پیاده شد و سپس متن مصاحبه چند بار خوانده و کدهای اولیه یادداشت شدند. سپس کدهایی به دست آمده در دسته‌های کلی تر تحت عنوان مقوله قرار گرفتند. در مرحله بعد مقوله‌ها مجدداً مطالعه و در سه مضمون اصلی شامل نعمت‌ها، تهدیدهای راهکارها دسته‌بندی شدند. در تحلیل مضمون، کدگذاری تا رسیدن به نقطه اشباع به صورت رفت و برگشتی انجام می‌گیرد. به این معنا که هر مصاحبه تا زمانی که روح داستان مشخص شود، بارها و بارها خوانده و کدگذاری می‌شود و با سایر مصاحبه‌ها در قالب یک بافت کلی مورد مطالعه قرار می‌گیرد.

به منظور اطمینان از صحت داده‌ها از شاخص‌های اعتبار لینکلن و گوبا<sup>۲۱</sup> (۲۰۱۳) استفاده شد. جهت اطمینان از قابلیت اعتماد زمان کافی و مناسب برای ایجاد رابطه حسن و جمع‌آوری داده‌ها توسط مصاحبه‌شوندگان تخصیص داده شد. علاقه پژوهشگر به موضوع مورد مطالعه، تخصص در زمینه تحلیل مضمون و کمک از سایر همکاران در زمینه کدهایی به دست آمده بیانگر ملاک تأییدپذیری و قرار دادن تحلیل‌ها در اختیار مصاحبه‌شوندگان است و بررسی توافق یا مخالفت آن‌ها با تحلیل‌ها، ملاک قابلیت وابستگی و ثبت روش و فرایند تحقیق ملاک قابلیت انتقال از دیدگاه لینکلن و گوبا را تأیید می‌کنند.

### جدول ۱: ویژگی‌های دموگرافیک شرکت‌کنندگان

کد	جنسیت	سن	وضعیت اقتصادی	وضعیت اشتغال	بیماری زمینه‌ای	سطح تحصیلات
۱	زن	۶۵	متوسط	خانه‌دار	فشار خون/اکلسترول	ابتدایی
۲	زن	۶۵	متوسط	خانه‌دار	درد زانو	ابتدایی
۳	زن	۶۵	خوب	سرپرست خانوار	دیابت	سیکل
۴	زن	۶۶	متوسط	خانه‌دار	تیروئید/فشار خون	ابتدایی
۵	زن	۶۷	متوسط	خانه‌دار	بیماری کلیه	بی‌سواد
۶	زن	۷۱	بالا	خانه‌دار	سرطان	سیکل
۷	زن	۷۱	متوسط	خانه‌دار	بیماری قلبی/عروقی	دپلم
۸	زن	۷۴	متوسط	خانه‌دار	فشار خون	دپلم
۹	زن	۸۰	بالا	خانه‌دار	قند/ اکلسترول	دپلم
۱۰	زن	۸۱	متوسط	خانه‌دار	دیابت/فشار خون	نهضت
۱۱	زن	۸۲	متوسط	خانه‌دار	تنگی نفس/ فشار خون	سیکل
۱۲	مرد	۶۷	بالا	بازنیسته	بیماری قلبی	دپلم
۱۳	مرد	۶۹	متوسط	بازنیسته	دیابت	نهضت
۱۴	مرد	۷۰	متوسط	شاغل	دیابت/فشار خون	دپلم
۱۵	مرد	۷۲	متوسط	بازنیسته	دیابت	سیکل
۱۶	مرد	۷۳	متوسط	شاغل	دیابت/اکلسترول بالا	سیکل
۱۷	مرد	۷۵	متوسط	شاغل	پوکی استخوان	دپلم
۱۸	مرد	۷۷	متوسط	بازنیسته	دیابت	دپلم
۱۹	مرد	۸۰	خوب	بازنیسته	بیماری قلبی	نهضت

### یافته‌ها

هدف از پژوهش حاضر، مطالعه تجربه سالمندان از زندگی تحت شرایط فاصله‌گذاری اجتماعی و خانه‌نشینی بود. یافته‌ها نشان داد که اکثر سالمندان ترکیبی از تجارب مثبت و منفی مرتبط با فاصله‌گذاری اجتماعی را داشته و راهکارهایی را برای مقابله با این شرایط به کار برده‌اند که قابل توجه و تفسیر است. در ادامه سه مضمون اصلی و مقوله‌های مرتبط با آن‌ها مطرح می‌شوند.

### ۱- نعمت‌ها

اکثر سالمندان معتقد بودند که کرونا فرصت‌هایی را برای آن‌ها، خانواده‌ها و کل جهان فراهم کرده که نمی‌توان از آن‌ها چشم‌پوشی کرد. ایجاد فرصت‌های جدید و کرونا مدرسه‌ای برای زندگی مقوله‌هایی به دست آمده در این زمینه بود.

۱- ایجاد فرصت‌های جدید: مصاحبه‌شوندگان اشاره کردند که خانه‌نشینی اجباری فرصت‌های جدیدی را برای آن‌ها ایجاد کرده بود. از جمله فرصت انجام کارهای عقب‌مانده، فرصت انجام فعالیت‌های جدید یا قدیمی فراموش شده، فرصت با هم بودن خانواده‌ها و فرصتی برای تأمل و خودنگری. به عنوان مثال، خانم ۶۵ ساله‌ای (کد ۱) می‌گفت: «چند سالی بافتني نمی‌کرم. الان دوباره بافتني می‌باشم.» یا شرکت‌کننده شماره ۱۱ (زن، ۸۲ سال) بیان کرد: «من به قرنطینه عادت دارم. مثل شما جوون‌ها ناراحت نیستم. الان هم کارهای

زیاد شده، چون ضدعفونی و شستشو اضافه شده. هر کاری می‌کنم که الان نمیرم. حتی خودم نون می‌پزم.» شرکت‌کننده شماره ۱۶ (مرد، ۷۳ سال) دارای بیماری دیابت بوده و در ابتدا اهمیت بیماری را جدی نگرفته بود. او گفت: «تا قبل از عید اهمیت ندادم و بیرون می‌رفتم. عید که تعطیل شد و سخت گرفتند، دیگه نشستیم خونه. من خیلی سختمه، چون همه‌ش با این و اون حرف می‌زدم. حالا عصرا یک کم بیرون میرم. انگار عادت کردم به خونه.» شرکت‌کننده شماره ۸ که خانمی ۷۴ ساله بود، گفت: «بچه‌ها برام تبلت خریدند. حالا هنوز که خیلی بلد نیستم باهاش کار کنم، اما چند تا کانال آشپزی تو تلگرام رو برای گذاشتند، روزا غذای جدید می‌پزم و سرم گرمه.» شرکت‌کننده شماره ۳ (زن، ۶۴ سال) نیز بیان کرد: «قبلاً ختم انعام داشتیم حالا مجازی برگزار می‌کنیم.»

۱- کرونا مدرسه‌ای برای زندگی: شرکت‌کننده شماره ۲ (زن، ۶۵ سال) بیان کرد: «هر کاری تا حالا نمی‌کردیم، الان می‌کنیم تا افسردگی نگیریم. قبلاً فیلم نمی‌دیدم، اما حالا می‌بینم. یاد گرفتم چطور فیلم از فلاش ببینم. مدت‌ها بود گوشی داشتم، اما بلد نبودم تماس تصویری بگیرم. دیگه تنها‌ی آن قدر فشار آورد که آخرش یاد گرفتم. همیشه فکر می‌کردم دوستام می‌تونن این کارها رو بکن و من نمی‌تونم. حالا حتی اینستا هم نصب کردم. سرگرمی خوبیه!» شرکت‌کننده شماره ۱۷ (مرد، ۷۵ سال) بیان کرد: «قبلاً هم این بیماری‌ها بوده، حالا اسمش شده کرونا. تازه الان علم پیشرفت کرده، باید امید داشته باشیم تا رد شه. مردم می‌گفتند همه بد شدن، اما حالا پرستارا رو ببین یا اینها که برای رضای خدا ماسک می‌دوزند. اینها که غذا و مواد شوینده پخش می‌کنند.» شرکت‌کننده شماره ۱۶ (مرد، ۷۳ سال) معتقد بود این بیماری درس‌هایی به دنیا داده است. او گفت: «اما یه سری درش هست. یه حکمتی داره. خدا به این واسطه می‌خواهد یه چیزی بهمون بفهمونه. این طور نیست که حکمتی تو این کار نباشه. مثلاً صلح و آشتی بین این کشورها، چون جهانیه و همه کارشون به هم گیره، غیرممکنه به هم رحم نکن. چون اگه خودشون خوب بشن، یکی از یه کشوری دیگه میاد، برای همین میان متحد می‌شن. الان به نظر من خیلی‌ها قدر با هم بودن رو دونستن. خیلی‌ها فهمیدند چقدر این رفت و او مد و صله ارحم خوب بود، شاید عید پارسال هی عزا می‌گرفتند که می‌خواستند برند این ور و اونور، اما حالا دل‌شون براش تنگ شد. ببین قدر او مد دست‌شون. از اون‌هایی که جدا بودیم، فهمیدیم بدون آن‌ها نمی‌توئیم زندگی کنیم.»

## ۲- تهدیدها

در کنار نعمت‌ها و فرصت‌های مرتبط با کووید-۱۹، مصاحبه‌شوندگان معتقد بودند به هر حال شرایط خانه‌نشینی اجباری، شرایط خوشایندی نبوده و نگرانی‌هایی دارد. مصاحبه‌شوندگان انواعی از پیامدهای منفی روان‌شناختی شرایط حاضر را نام برده و به نظر می‌رسد اطلاعات نادرست یا ناقص، عدم گفت‌و‌گوی صحیح با آن‌ها و پنهان‌کردن موضوع، نظریه‌های توطئه و عدم دسترسی به فناوری در بروز پیامدهای منفی روان‌شناختی نقش مهمی را بازی می‌کند.

۱- پیامدهای منفی روان‌شناختی خانه‌نشینی و رویارویی با اخبار بیماری: شرکت‌کننده شماره ۶ (زن، ۷۱ سال) قبلاً در گیر بیماری سرطان بوده و به همین دلیل در گروه پرخطر در رابطه با کووید-۱۹ قرار می‌گیرد. او از احساسات خود چنین یادآوری کرد: «هر کی می‌اوید با دستکش و ماسک بود. از قیافه‌هاشون

می‌ترسیدم. وقتی پسرم برای مواد ضد عفونی آورد و گفت از خونه بیرون نرو، فهمیدم اوضاع خیلی بد. فهمیدم منم ازون پیرا هستم که قراره بگیرم و داره منو آماده می‌کنه.» شرکت‌کننده شماره ۱۵ (مرد، ۷۲ سال) نیز به بیماری دیابت مبتلا بود. او گفت: «اول جوک می‌گفتند و شوخی می‌کردند. گفتم یک مریضیه مثل بقیه. تا اینکه از خانه بهداشت زنگ زند و حال منو پرسیدند. طوری حرف زند، انگار تعجب کرده بودند که کرونا نگرفتم. از وقتی زنگ زند افسرده شدم. بهداشت گفت چون قند داری در خطری و اگه بگیری بشدو می‌گیری.» ایشان که در ابتداء اصلاً بیماری را جدی نگرفته بود، در حین مصاحبه به دلیل اضطراب شدید مصاحبه را قطع کرد. او می‌گفت: «نگران خودم نیستم. نگران خانوم بچه‌هایم. من که دیگه آفتاب لب بوم، آخر عمرمه، هر روز بهداشت زنگ می‌زنم بیاد جنازه‌م رو جمع کنه (گریه شدید و قطع مصاحبه).»

احساس تنهایی یکی دیگر از هیجانات منفی در شرایط خانه‌نشینی بود تا حدی که شرکت‌کننده شماره ۶ در این مورد گفت: «حاضر بودم کرونا بگیرم، اما بچه‌هایم بیان. می‌گن به خاطر خودته، اما اگه نیان تنهایی منو می‌کشه.»

ترس از مرگ در گفته‌های چندین شرکت‌کننده به طور مستقیم مطرح شد، اما نکته مهم این بود که اضطراب مرگ بیشتر مرتبط با نوع مرگ در شرایط خاص بود. مثلاً شرکت‌کننده شماره ۱۰ (زن، ۸۱ سال) گفت: «از مرگ نمی‌ترسم. اما یک عمر سر به مهر گذاشتم، این مردن حقم نیست. مرگ باعزم می‌خواستم، نه مرگ غریب‌ونه و بی‌نمای.» شرکت‌کننده شماره ۵ (زن، ۶۷ سال) نیز با نگرانی گفت: «خدای این‌طور مرگی رو نصیب نکنه. می‌گن غسل و کفن نمی‌کنن. یک عمر دعا کردیم، حالا قراره این جوری بمیریم؟ نه مراسمی، نه فاتحه‌ای، بچه‌هایمون هم نمی‌یان سر خاک.»

۲-۲ عوامل اثرگذار بر ایجاد پیامدهای منفی روان‌شناختی: به نظر می‌رسد اطلاعات نادرست یا ناقص و پنهان کاری از جمله دلایل مهم بروز اضطراب و ترس فراتر از واقعیت بیماری باشد. اکثر شرکت‌کنندگان اطلاعات مبهم و نادرست همراه با تئوری‌های توطئه را به روش‌های گوناگون به دست آورده بودند. شرکت‌کننده شماره ۱۳ (مرد، ۶۹ سال) گفت: «اگه تو خونه رک و پوست کنده می‌گفتند، خوب بود. از رفیقام شنیدم، تو خونه که گفتم، خانم گفت دو روز پیش تو مسجد شنیده.» شرکت‌کننده شماره ۱۸ (مرد، ۷۷ سال) نیز مدتی را برای درک واقعیت سپری کرد و در این مدت اضطراب بسیار شدیدی را تجربه کرده بود: «بچه‌ها حالا فکر می‌کنند همه چیو می‌فهمند. فکر می‌کنند اگه به من نگن چه خبره، من نمی‌فهمم. چند روز طول کشید تا سر درآوردم کرونا اومده و باید چه کار کرد.» شرکت‌کننده شماره ۱۲ (مرد، ۶۷ سال) به منظور دور نگه داشتن همسر بیمارش از اخبار، با همسرش به باغ بیرون شهر رفت و مدتی را بدون موبایل و تلویزیون سپری کردند. شرکت‌کننده شماره ۱۰ (زن، ۸۱ سال) ترس شدیدی از مرگ داشت، اما زمانی که از پرسش خواسته بود که برای نوشتن وصیت‌نامه به او کمک کند، پاسخ این بود: «اگه می‌خوای فقط اخبار ببینی، تلویزیون رو جمع می‌کنم.»

شایعات پیرامون بیماری مثل این که «این ویروس را برای کشتن سالمندان ساختند»، یا شایعات پیرامون نحوه کفن و دفن متوفیان مثل «می‌گن غسل و کفن ندارن و تو قبر شش متی دفن می‌شن» یا «می‌گن جنازه‌ها رو می‌سوزون» جملات بسیار رایج در صحبت‌های مصاحبه‌شوندگان بود.

عدم آشنایی با فناوری روز نیز بر بروز احساسات منفی اثرگذار بود. «کاش بلد بودم تماس تصویری بگیرم. از این گوشی‌ها نداریم خیلی بد» (کد۶).

### ۳- راهکارها

اکثر شرکت‌کنندگان موفق شده بودند که فعالانه راهکارهایی را برای مقابله با شرایط پیش‌آمده به کار برند. معنویت‌گرایی، آشتی با خود، حلق، طبیعت و همچنین حفظ روابط اجتماعی و مثبت‌گرایی از جمله راهکارهایی بود که مصاحبه‌شوندگان به منظور غلبه بر عاقبت منفی شرایط پیش‌آمده به کار برده تا بتوانند در حد امکان تهدید ایجادشده را به فرصت تبدیل کنند.

۱-۳ معنویت‌گرایی: اکثر شرکت‌کنندگان به انواعی از راهکارها اشاره داشتند که می‌توانند جزئی از راهکارهای معنویت‌گرایانه دسته‌بندی شوند. این راهکارها توانسته بود روحیه آن‌ها را در شرایط سخت حفظ کند یا معنایی برای تحمل این شرایط به آن‌ها بدهد. نماز خواندن و دعا کردن از رایج‌ترین فعالیت‌های استفاده‌شده توسط شرکت‌کنندگان در این پژوهش بود. «من یک بار با سلطان جنگیدم. اون بار هم خودمو سپردم دست خدا. خودمو مشغول نماز و دعا می‌کنم.» (کد ۶). علاوه بر ارتباط با خدا، شرکت‌کنندگان سعی داشتند با تمرکز بر کمک به دیگران نیز روحیه خود را حفظ کنند. «دلم برا اوナ که از کرونا مردن، می‌سوze. برashون نماز و قرآن می‌خونم» (کد ۱۱). «برای سلامتی کادر درمان ختم برداشتم» (کد ۳). ارتباط با طبیعت نیز یکی از راهکارهایی بود که به گونه‌ای با معنویت‌گرایی ارتباط داشت. «انگار از طرف خدا بود تا ما یه کم بمنویم خونه، دل مون برا طبیعت بسوze» (کد ۱۹). «انگار کرونا اومد که یه کمی به اطراف نگاه کنیم. چقدر بارون اومد امسال. منم گل کاری می‌کنم. با غبونی می‌کنم. نعمت خداست. گل‌هامو می‌بینم آرامش می‌گیرم (کد ۱۸). تأمل بر خود نیز یکی دیگر از راهکارهای مقابله با شرایط موجود بود. «یک تلنگ برای مرگ بود. کمتر گناه کنیم. فرصتیه که فکر کنیم به کارهایمون» (کد ۱۶).

۲-۳ حفظ روابط اجتماعی: شرکت‌کنندگان به انواعی از روش‌های مجازی و گاه حضوری برای حفظ روابط اجتماعی تکیه کرده و تا حد امکان در تماس با دیگران باقی ماندند. آشنایی با فناوری در این زمینه بسیار ضروری بوده که متأسفانه برخی شرکت‌کنندگان از آن بهره‌مند نبودند. مصاحبه‌شوندگان تنها و با تماس اجتماعی کمتر و مصاحبه‌شوندگانی که بروん گرا بوده و به رفت‌وآمد و ارتباطات اجتماعی زیاد عادت داشتند، جملات منفی بیشتری را در مصاحبه‌های خود به کار می‌بردند. شرکت‌کننده شماره ۷ (زن، ۷۱ سال) که همسر خود را از دست داده و تنها زندگی می‌کرد، گفت: «وابستگی‌ای توی این دنیا ندارم که منتظرم باشه. من خیلی وقته منتظر مرگم. حالا چه با سلطان چه با کرونا».

۳-۳ مثبت‌گرایی: یکی دیگر از راهکارهای مفید به کار رفته توسط مصاحبه‌شوندگان مثبت‌گرایی بود. «خبر اخبار کمتر گوش میدم. دنبال تعداد بهبود یافته‌ها هستم، به جای اونا که مردند. با آدمایی ارتباط دارم که امید بدنده» (کد ۶). شرکت‌کننده شماره ۹ (زن، ۸۰ سال) گفت: «به دخترم روحیه می‌دادم. می‌گفتم تو زمان ما هم وبا بوده، خیلیا مردند، اما من ۸۰ سالمه و اونا رو رد کردم.» ایشان همچنین اشاره کرد: «با همسایه‌ها و دوستانی که انرژی منفی میدن، کمتر حرف می‌زنم. وقتی زنگ می‌زدن و از مرده‌ها می‌گفتن، استرس داشتم. منم دیگه زنگ نزدم.» شرکت‌کننده شماره ۲ نیز معتقد بود: «نمی‌شه همه‌ش تعطیل کرد. باید باهش

ساخت. باید رعایت کرد مثل آنفلوآنزا، اما نمی‌شه زندگی نکرد که. اولش همه می‌ترسن، بعد این قدر می‌ترسیم که دیگه نمی‌ترسیم!» شرکت‌کننده شماره ۱۷ گفت: «این دوران مثل بازنشتگیه. هم و با رو دیدم، هم بازنشتگی. مردم تازه دارند تجربه‌ش می‌کنند. برا جوون‌ها سخت‌تره. ما بازنشتته شدیم، کاری نداریم بگیم وای کرونا اومد عقب افتادیم. اما جوون‌ها دنبال کارند. بلد نیستند خودشون رو سرگرم کنند. استرس‌شون بیشتر از ماست.»

### بحث و نتیجه‌گیری

بسیاری از خانواده‌ها در دوران پاندمی کووید-۱۹ با این سؤال اساسی روبه‌رو هستند که آیا اکنون زمانی نیست که باید در کنار عزیزان سالمندمان باشیم؟ آیا پروتکل‌های بهداشتی که فاصله‌گذاری اجتماعی را توصیه می‌کنند، به عواقب روان‌شناسنخانی آن برای سالمندان توجه کرده‌اند؟ در پژوهش حاضر سالمندان نگرانی‌ها و در عین حال تفکرات مثبت‌نگرانه خود در مورد شرایط فعلی را به اشتراک گذاشته و در مورد انواعی از راهبردهای مقابله‌ای صحبت کردند.

تعدادی از سالمندان در زمینه این‌که شرایط ایجاد شده چندان عجیب نبوده و در گذشته نیز بیماری‌های همه‌گیری مثل وبا یا طاعون را تجربه کرده‌اند، صحبت کردند. حکایت سالمندان حکایت پایداری و تاب‌آوری در مقابل سختی‌های زندگی و این نکته بود که اگر قبلًا توانسته‌اند از شرایط سخت جان سالم به در ببرند، اکنون نیز می‌توانند. این یافته با نکاتی که کامفی (۲۰۱۵) در زمینه تاب‌آوری سالمندان مطرح می‌کند، همسوست و هم‌چنین با پژوهش پیترو و پیلی (۲۰۲۰) که در آن بر توانایی و قابلیت‌های سالمندان ایتالیایی تمرکز کرده و معتقد‌دانی که جنگ‌های جهانی و انواعی از بیماری‌های همه‌گیر را پشت سر گذاشته‌اند، مجهر به رشد پس از سانحه و تاب‌آوری هستند، مشابه است. شاید به همین دلیل بسیاری از مصاحبه‌شوندگان در ابتدا خطر بیماری را جدی نگرفته و در یک مورد حتی پس از توصیه‌های بسیار زیاد به فاصله‌گذاری اجتماعی و خانه‌نشینی، رسوم عید نوروز و دید و بازدید را مثل سال‌های گذشته به جا آوردند.

بسیاری از مصاحبه‌شوندگان بر ایجاد انواعی از فرصت‌ها در شرایط جدید اشاره کردند؛ از جمله فرصتی برای استراحت خانواده‌ها و در کنار هم بودن، فرصتی برای انجام فعالیت‌های عقب‌مانده، فرصتی برای یادگیری مهارت‌های جدید یا یادآوری مهارت‌های فراموش شده. برخی سالمندان در این پژوهش، به مدرسه و درس‌بودن بیماری جدید اشاره کرده و معتقد بودند این همه‌گیری نشانه‌ای از سوی خداوند جهت آگاه‌ساختن انسان برای آهسته‌تر ساختن سرعت زندگی، نزدیک ساختن انسان‌ها به یکدیگر، پاک‌کردن زمین از آلودگی و ایجاد فرصتی برای تأمل و خودنگری است.

اگرچه بسیاری از شرکت‌کنندگان پژوهش حاضر بر نکات مثبت فاصله‌گذاری اجتماعی تأکید کردند، اما اضطراب و استرس ناشی از بیماری نیز در گفت‌وگوهای آنان واضح بود. اضطراب بیماری و اضطراب مرگ از اصلی‌ترین اضطراب‌هایی بود که شرکت‌کنندگان مطرح کردند. این اضطراب سرچشممه‌های گوناگونی داشت؛ از جمله اطلاعات نادرست یا ناقص، پنهان‌کاری خانواده‌ها در انتقال اطلاعات، شایعات و شنیدن اخبار، به خصوص در مورد خطر بیماری برای سالمندان. اطلاعات نادرست و گاه در دسترس قرار ندادن اطلاعات و تلاش برای پنهان‌سازی واقعیت از سوی فرزندان، منجر به اضطراب بیشتر سالمندان و بیش‌برآورده خطر

می‌شود؛ زیرا در چنین شرایطی، سالمند در هاله‌ای از ابهام قرار گرفته، در حالی که شرایط خانه‌نشینی ارتباط او با بیرون را هم محدود کرده و او تلاش می‌کند به نوعی از واقعیت مطلع شود.

ارتباط عدم دسترسی به اطلاعات صحیح با افزایش اضطراب بیماری و اضطراب مرگ با یافته‌های وی‌یرا<sup>۲۲</sup> و همکاران (۲۰۲۰) همسو بود. آن‌ها اشاره می‌کنند که اطلاعات ناقص و نادرست ممکن است به ابهام بیشتر در مورد ویروس جدید منجر شده و این ابهام زمانی که با فاصله‌گذاری اجتماعی و عدم دسترسی به دنیای بیرون ارزیابی وضعیت ترکیب شود، به افزایش احساس عدم امنیت، اضطراب و تنفس هیجانی منجر شده که به طور کلی بر کیفیت زندگی اثرگذار است.

نکته جالب توجه در گفته‌های مصاحبه‌شوندگان پژوهش حاضر این بود که اضطراب مرگ نه به دلیل «نفس مرگ»، بلکه بیشتر به دلیل «نوع مرگ» بود. تقریباً تمام شرکت‌کنندگان مطرح کردند که از مرگ نمی‌ترسند و در سن و سالی که بودند از قبل نیز به مرگ فکر کرده‌اند، اما مرگ در تنها‌ی و بدون مراسم معمول، آن‌ها را به شدت مضطرب ساخته بود. تقریباً همه آن‌ها تصور مرگ باعزم را داشتند، اما احساس می‌کردند ممکن است این آرزو در دوران فعلی تحقق نیابد.

از بین مصاحبه‌شوندگان تنها سه سالمند بودند که به دلیل اضطراب و نگرانی شدید کاملاً سردرگم بوده و گویا راهکار خاصی را در دوره فعلی در پی نگرفته بودند. یکی از این افراد در هر دو مصاحبه به شدت گریه کرد و قادر به ادامه‌دادن مصاحبه نبود. اما سایر مصاحبه‌شوندگان معتقد بودند که «سرد و گرم چشیده روزگار» بوده و بنابراین سعی کردند با شرایط کنونی به گونه‌ای سازگار شوند و گاه راهکارهایی را نیز برای دیگر اعضای خانواده پیشنهاد داده بودند. به نظر می‌رسد معنویت‌گرایی یکی از مؤثرترین شیوه‌های مقابله‌ای برای مصاحبه‌شوندگان در این پژوهش بود. معنویت‌گرایی در گفته‌های شرکت‌کنندگان در چهار شکل ارتباط با خالق، مخلوق، خلقت و خود بود. بسیاری از آن‌ها مطرح کردند که در این دوران بیش از گذشته با خدا ارتباط برقرار کرده، دعا و نماز می‌خوانند و با تصور اینکه احتمال دارد در این دوران از دنیا بروند، برای داشتن مرگی باعزم برنامه‌ریزی می‌کردند. اگرچه چنین برنامه‌ریزی ممکن است ناشی از قرار گرفتن در بافت خستگی یا افسردگی باشد، اما برخی شرکت‌کنندگان چنین برنامه‌ریزی را ضروری احساس می‌کردند و پس از برنامه‌ریزی احساس آرامش بیشتری داشتند. همچنین معنویت‌گرایی به شکل ارتباط با مخلوق به شیوه‌های انجام فعالیت‌های خیرخواهانه یا نماز خواندن و دعا کردن برای افرادی که در تنها‌ی فوت کرده‌اند یا دعا کردن یا روزه گرفتن به نیت سلامتی همه بیماران در دنیا نمود یافت و ارتباط با طبیعت و خلقت و جهان در روی آوردن به باغبانی یا قدردانی از هوای سالم و تلاش برای لذت بردن از طبیعت مشخص بود. همچنین مصاحبه‌شوندگان زمان بیشتری را برای تأمل و خودنگری یافته بودند و بیشتر به پایان زندگی فکر می‌کردند. نتایج این پژوهش با پژوهش‌های بسیار زیادی که بر اهمیت معنا و معنویت‌گرایی در مقابله با شرایط سخت تأکید کرده‌اند، همسو است (کوئینگ<sup>۲۳</sup>، ۲۰۲۰؛ اولیویرا<sup>۲۴</sup> و همکاران، ۲۰۲۰؛ پاپادوپولوس<sup>۲۵</sup>، ۲۰۲۰).

حفظ روابط اجتماعی با استفاده از تلفن و در چند مورد یادگیری کار کردن با تلفن همراه هوشمند و برقراری تماس تصویری با اعضای خانواده به عنوان یکی دیگر از روش‌های مقابله‌ای، اهمیت بهبود مهارت‌های فناورانه را در دوران سالمندی مشخص ساخت. بسیاری از مصاحبه‌شوندگان به مهارت‌های استفاده از ابزار

هوشمند مجهر نبوده و از این بایت احساس بی‌سوادی یا کاهش عزت نفس داشتند، اما در مقابل در صورت آموزش و برقراری تماس تصویری احساس غرور، افتخار و ارزش داشتند.

عدم غرق شدن در اخبار و گاه قطع مشاهده اخبار به منظور مدیریت استرس نیز یکی دیگر از راهکارهای استفاده شده از سوی مصاحبه‌شوندگان بود. قطع ارتباط با دوستانی که شایعه‌پراکنی کرده یا حکایات دردناک مرگ‌ومیر دیگران را اطلاع‌رسانی می‌کردند و افزایش ارتباطات تلفنی با نزدیکان، فرزندان و افرادی که به آن‌ها روحیه می‌دادند، از دیگر روش‌های مدیریت استرس بود. این یافته همسو با توصیه سازمان بهداشت جهانی در رابطه با کووید-۱۹ است. سازمان بهداشت جهانی (۲۰۲۰ ب) توصیه می‌کند که میزان مواجهه با اخبار مرتبط با بیماری را که به اضطراب یا پریشانی منجر می‌شود، تا حد امکان کم کنید، اطلاعات را تنها از منابع معتبر دریافت کنید و به شایعات توجه نکنید. در این رابطه، نقش خانواده در انتقال صحیح اطلاعات صحیح بدون پنهان‌کاری به سالمندان اهمیت زیادی دارد. بر اساس گفته‌های مصاحبه‌شوندگان پنهان‌کاری یا اطلاعات ناقص اگرچه به منظور حفظ روحیه سالمند انجام می‌شود، اما ممکن است نتیجه‌های کاملاً بر عکس داشته باشد، همان‌گونه که برخی مصاحبه‌شوندگان در این پژوهش با درگیر شدن در شایعاتی چون «این ویروس را برای کشتن سالمندان ساخته‌اند» دچار اضطراب بسیار شدید و گاه دچار احساس درماندگی شده بودند.

اگرچه تعدادی از مصاحبه‌شوندگان دچار پریشانی شدید روان‌شناختی ناشی از اضطراب بیماری و مرگ بودند، اکثر مصاحبه‌شوندگان این پژوهش قادر بودند با استفاده از مهارت‌های گوناگون مقابله‌ای بر اضطراب‌ها و استرس‌های ناشی از کووید-۱۹ غلبه کرده و حتی موفق شده بودند این شرایط را به عنوان فرصتی برای تأمل و خودشکوفایی ببینند. به نظر می‌رسد خانواده‌ها با به کارگیری توصیه‌های بهداشتی می‌توانند به مراقبت از سالمندان خود ادامه داده و با تماس‌های مکرر تصویری یا تلفنی احساس انزوای اجتماعی را در آن‌ها کاهش دهند. همچنین گفت‌و‌گوی صحیح، صادقانه و در اختیار گذاردن اطلاعات موثق از سوی افراد مورد اعتماد می‌تواند میزان اضطراب آن‌ها از بیماری را کاهش داده و به درک آن‌ها از شرایط اضطراری فعلی کمک کند. به طور کلی، سالمندان که به دلیل سن و داشتن بیماری‌های زمینه‌ای بیش از سایر گروه‌های سنی در معرض خطر بیماری هستند، علاوه بر مراقبت بهداشتی نیازمند توجه و حمایت روانی - اجتماعی هستند. همسو با توصیه سازمان بهداشت جهانی برای ایجاد تعادل بین حفظ فاصله اجتماعی و در عین حال حفظ نزدیک‌بودن روان‌شناختی، لازم است خانواده‌ها در کنار مراقبت و پیشگیری از انتقال بیماری به سالمندان، به دنبال یافتن روش‌های خلاقانه برای حفظ ارتباط اجتماعی - عاطفی با آن‌ها باشند.

## پی‌نوشت‌ها

- |                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| 1. World Health Organization | 14. Hossain         |
| 2. COVID-19                  | 15. Ebola           |
| 3. SARS-CoV-2                | 16. Jiloha          |
| 4. Coronavirus               | 17. Petretto & Pili |

- |                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| 5. MERS                     | 18. Kampfe            |
| 6. Johns Hopkins University | 19. Thematic Analysis |
| 7. Jackson                  | 20. Braun & Clarke    |
| 8. Quarantine               | 21. Lincoln & Guba    |
| 9. Self- Isolation          | 22. Vieira            |
| 10. Social Distancing       | 23. Koeing            |
| 11. Wu & McGoogan           | 24. Oliveira          |
| 12. Remuzzi & Remuzzi       | 25. Papadopoulos      |
| 13. Yip & Chau              |                       |

### منابع

- Braun, V., & Clarke, V. (2006). Using Thematic Analysis in Psychology. *Qualitative Research in Psychology*, 3(2), 77-101.
- Hossain, M. M, Sultana, A., & Purohit, N. (2020). Mental Health Outcomes of Quarantine and Isolation for Infection Prevention: A Systematic Umbrella Review of the Global Evidence. *SSRN Electronic Journal*, DOI:10.4178/epih.e2020038.
- Jackson, D., Bradbury, J. C., Baptiste, D., Gelling, L., Morin, K., Neville, S., & Smith, G. D. (2020). Life in the Pandemic: Some Reflections on Nursing in the Context of COVID19. *Journal of Clinical Nursing*, 29(13), 2041-2043.
- Jiloha, R. C. (2020). COVID-19 and Mental Health. *Epidemiology International*, 5(1), 7-9.
- Johns Hopkins University. (2020). *COVID-19 case tracker*. 11 May 2020. Available at: <https://coronavirus.jhu.edu/#covid-19-basics>
- Kampfe, C.M. (2015). *Counseling Older People Opportunities and Challenges*. Alexandria, VA: Wiley.
- Koenig, H. G. (2020). Ways of Protecting Religious Older Adults from the Consequences of COVID-19. *The American Journal of Geriatric Psychiatry*, 28(7), 776-779.
- Lincoln, Y.S., & Guba, E.G. (2013). *The Constructivist Credo*. London: Left Coast Press.
- Mamun, M. A., & Griffiths, M. D. (2020). First COVID-19 Suicide Case in Bangladesh Due to Fear of COVID-19 and Xenophobia: Possible Suicide Prevention strategies. *Asian Journal of Psychiatry*, 51, 102073. doi: 10.1016/j.ajp.2020.102073.
- Oliveira, N. A. D., Souza, É. N., Luchesi, B. M., Alexandre, T. D. S., Inouye, K., & Pavarini, S. C. I. (2020). Elderly Caregivers of Other Elderly Living with and Without Children: Burden, Optimism and Coping Strategies. *Ciência & Saúde Coletiva*, 25(2), 473-481.
- Papadopoulos, D. (2020). The Role of Well-being, Spirituality, and Religiosity for Successful aging in Late Life: A Brief Review. *Advances in Aging Research*, 9(02), 23-32.
- Petretto, D. R., & Pili, R. (2020). Ageing and COVID-19: What Is the Role for Elderly People? *Geriatrics*, 5(2), 25. doi: 10.3390/geriatrics5020025.
- Remuzzi, A., & Remuzzi, G. (2020). COVID-19 and Italy: What next? *The Lancet*, 39 (10231), 1225-1228.

- Vieira, C. M., Franco, O. H., Restrepo, C. G., & Abel, T. (2020). COVID-19: The forgotten priorities of the pandemic. *Maturitas*, 136, 38-41.
- World Health Organization. (2020a). *Coronavirus disease (COVID-2019) situation reports-51*. Available at: <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>.
- World Health Organization. (2020b). *Mental health and psychosocial considerations during the COVID-19 outbreak*. Available at: <https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/mental-health-considerations.pdf>.
- Wu, Z., & McGoogan, J. M. (2020). Characteristics of and Important Lessons from the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Outbreak in China: Summary of a Report of 72 314 cases from the Chinese center for disease control and prevention. *JAMA*, 323 (13), 1239-1242.
- Yip, P. S., & Chau, P. H. (2020). Physical Distancing and Emotional Closeness Amidst COVID-19. *Crisis: The Journal of Crisis Intervention and Suicide Prevention*, 41(3), 153-155.
- Yip, P. S., Cheung, Y. T., Chau, P. H., & Law, Y. W. (2010). The Impact of Epidemic Outbreak: the Case of Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS) and Suicide among Older Adults in Hong Kong. *Crisis: The Journal of Crisis Intervention and Suicide Prevention*, 31(2), 86-92.