

# دانشور

دانشجویی

## بررسی رابطه بین گرایش‌های مذهبی و سالمندی موفق

نویسندهان: دکتر عبدالله معتمدی<sup>\*</sup>، دکتر جواد اژه‌ای<sup>\*\*</sup>، دکتربرویز آزادفلاح<sup>\*\*\*</sup> و دکتر علیرضا کیامنش<sup>\*\*\*\*</sup>

\* استادیار دانشگاه شهرکرد

\*\* استادیار دانشگاه تهران

\*\*\* استادیار دانشگاه تربیت مدرس

\*\*\*\* دانشیار دانشگاه تربیت معلم

### چکیده

سالمندی موفق، الگوی مناسبی از سالمندی است که طی سال‌های اخیر مورد توجه قرار گرفته است. با توجه به این‌که جمعیت جهان روبه پیری می‌رود و امید به زندگی در کشورهای مختلف، از جمله کشور ما سیر افزایشی نشان می‌دهد، موضوع کیفیت زندگی در دوره سالمندی مورد علاقه همکان است. به همین سبب، شناسایی مؤلفه‌های اساسی سالمندی موفق حائز اهمیت است. یکی از متغیرهایی که در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفته، گرایش‌های مذهبی سالمدان و نقش آن بر سالمندی موفق بوده است. با توجه به تعاریفی که صاحب‌نظران از سالمندی موفق ارائه داده‌اند، در این تحقیق، سالمندی موفق با استفاده از دو مقیاس رضایتمندی از زندگی و پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-12)، شناسایی و نقش گرایش‌های مذهبی با استفاده از آزمون جهت‌گیری مذهبی اندازه‌گیری شد. نتایج به‌دست آمده با استفاده از آزمون‌های آماری «t» و رگرسیون لاجیستیک تجزیه و تحلیل شد. نتایج گویای آن است که سالمدان موفق به‌طور معناداری گرایش بیشتری به مذهب نشان داده‌اند.

واژه‌های کلیدی: سالمندی موفق، مذهب، گرایش مذهبی، رضایتمندی از زندگی، پرسشنامه سلامت عمومی 12-GHQ، پیری

دوماهنامه علمی - پژوهشی  
دانشگاه شاهد  
سال دوازدهم - دوره جدید  
شماره ۱۰  
اردیبهشت ۱۳۸۴

نقش مذهب در ارائه خدمات و دوستی‌ها و ابزارهای روانی که برای مقابله و تطابق با موضوعات زندگی روزانه، همچون تغییرات، فقدان و مرگ فراهم می‌سازد، حائز اهمیت است [۱].

از سوی دیگر برخی از یافته‌های تحقیقی، اثربخشی و مفیدبودن اعتقادات مذهبی را در کل مورد تردید قرار داده‌اند. هر چند این یافته‌ها در اقلیت بوده، از نظر

### مقدمه

در سال‌های اخیر، پیری شناسان و پژوهشگران متخصص سالمدان به‌طور خاص بر تأثیرات مذهب بر سلامتی و سلامتی روانی متمرکز شده‌اند. این امر احتمالاً ناشی از دانشی است که نشان داده مذهب، هم به‌عنوان یک نهاد اجتماعی و هم به‌عنوان یک منبع معنابخش به‌ویژه برای سالمدان می‌تواند مفید باشد.

اعلى رساندن کنش شناختی می‌داند و کنش شناختی را ترکیبی از معانی کلامی، جهت‌گیری فضایی، استدلال استقرایی، عدد و روایی لغت توصیف می‌کند<sup>[۵]</sup>. سراتو وتروکو نیز در سال ۲۰۰۰، بعضی از تعاریف «سالمندی موفق» را متذکر شده‌اند. آن‌ها می‌نویستند: «گاهی اوقات مفهوم سالمندی موفق با رضایتمندی از زندگی یا اخلاقی بودن یکسان انگاشته شده است و گاهی با بقای توان با سلامتی معادل دانسته شده است. یک تعریف جامع تر از سالمندی موفق، تمام این سه عنصر را با هم ترکیب کرده است: بقا (طول عمر)، تندرستی (فقدان بیماری) و رضایتمندی از زندگی (شادمانی). لاوتون (Lawton, M.P.) نیز در سال ۱۹۸۳ زندگی خوب را مرکب از چهار بعد مستقل دانسته است: توانایی رفتاری (سلامتی، ادراک، رفتار حرکتی و شناخت)، بهزیستی روان‌شناختی (شادمانی، خوش‌بینی، همخوانی بین تمایلات و اهداف نائل آمده)، کیفیت ادراک از زندگی (ارزیابی فاعلی از زندگی، دوستان، فعالیت‌ها، کار، درآمد و منزل) و محیط عینی (ارتباطات خانگی، همسایه‌ها، درآمد، فعالیت‌ها و غیره)<sup>[۶، ص ۱۵]</sup>. ویلیامز و ویرث (Williams & Wirth) در سال ۱۹۶۵ سالمندی موفق را ترکیبی از خودمختاری (در مقابل واپسگی) و پایداری (در مقابل ناپایداری) در شیوه زندگی تعریف کردند<sup>[۷]</sup>.

بیلتز و بیلتز با اذعان به پیچیدگی تعریف سالمندی موفق به چندین ویژگی آن، چون طول عمر، سلامت زیست‌شناختی، سلامت روانی، کارآمدی شناختی، صلاحیت اجتماعی و مولد بودن، کنترل شخصی و رضایتمندی از زندگی اشاره کرده‌اند<sup>[۸]</sup>. و بالاخره راو و کان در سال ۱۹۹۸ سالمندی موفق را توانایی ای می‌دانند که شامل سه رفتار یا سه ویژگی کلیدی است: ۱) احتمال کم برای وجود بیماری و یا بیماری‌هایی که منجر به ناتوانی شود، ۲) کنش بالای ذهنی و بدنی، ۳) درگیری فعال با زندگی. آن‌ها تأکید می‌ورزند که تعریف‌شان به طور قابل ملاحظه از وجود بیماری و ناتوانی و پرهیز از پیری متفاوت است. سالمندی موفق،

زمانی نیز عمده‌تاً به دهه‌های ۳۰ تا ۶۰ قرن گذشته بر می‌گردند، اما در مقاله حاضر به اختصار مورد تحلیل و بررسی قرار گرفته‌اند. پیش از آن که به تحلیل نقش مذهب بهویژه در دوره سالمندی پسردادازیم لازم است مفهوم سالمندی موفق (Successful Aging) را که در سال‌های اخیر مورد توجه قرار گرفته است توضیح دهیم.

### الف) سالمندی موفق

شواهد زیادی نشان می‌دهند که برخلاف تصور گذشته، پیری بدنی تحت تأثیر ژن‌ها نیست، بلکه عناصر مربوط به شیوه زندگی – که می‌توانند تغییر کنند – نیز به همان نسبت، تأثیر قدرتمندی بر پیری دارند. این مفهوم مهمی است که باید در ذهن داشته باشیم که می‌توانیم و باید مسئولیت شیوه‌ای را که برای گذران عمر خود به کار می‌بندیم به عهده بگیریم<sup>[۲]</sup>.

تحقیقات اخیر نشان می‌دهد که بسیاری از عوامل پیش‌بینی کننده سلامت و عملکرد بهتر سالمندان، جنبه اجتماعی، روان‌شناختی و رفتاری داشته، بالقوه قابل تغییرند. این یافته‌ها نشان می‌دهد که موفقیت در سالمندی تحت تأثیر عوامل تغییرنایاب‌زیری همچون وضعیت ژنتیکی فرد نیست، بلکه بیش‌تر عواملی چون سطح فعالیت بدنی فرد، تعاملات اجتماعی و نگرش به زندگی بر سلامت سالمند مؤثر خواهد بود<sup>[۳]</sup>.

واژه «سالمندی موفق» توسط بیلتز و بیلتز (Baltes, P. & Baltes, M. M.) در سال ۱۹۹۰ پیشنهاد شد. این واژه در ابتدا متناقض به نظر می‌رسید، زیرا سالمندی معمولاً تصور فقدان، کاهش و نهایتاً مرگ را به ذهن مبتادر می‌کند. در حالی که موفقیت بیش‌تر معرف پیشرفت، پیروزی یا تعادل مثبت است، اما آن چنان‌که آن‌ها مطرح می‌کنند از این مفهوم به عنوان نیرویی استفاده می‌شود که از طبیعت سالمندی آن‌گونه که وجود دارد بازیابی می‌شود<sup>[۴]</sup>.

تعریف مختلف سالمندی موفق برکنش شناختی، ادراک کنترل و رضایتمندی از زندگی متمرکز بوده است. شای در سال ۱۹۹۰ سالمندی موفق را به حد

احساس محافظت و احساس ایمنی را در درون به وجود آورد [۱۰].

الیس نیز معتقد بود که افراد مذهبی در مقایسه با افراد غیرمذهبی دارای اغتشاش‌های هیجانی بیشتری هستند [۱۱].

پارگامنت (Pargament, K. I.) معتقد بود برای بعضی افراد در برخی شرایط، فرایندهای غلبه مذهبی ممکن است آثار زیان‌آوری داشته باشد. تشویق مردم به این که عقایدشان را بر دیگران تحمیل کنند، به کارگری پاسخ‌های بی‌خاصیت و غیرقابل انعطاف نسبت به فشارهای روانی، و این که رنج‌هایشان تنبیهی است که مستحق آن هستند از آن جمله‌اند [۱۲].

در مقابل نظرهای منفی نسبت به مذهب، در برخی تحقیقات، نقش مذهب خشی و در برخی دیگر مثبت ارزیابی شده است. در پاسخ به نظریه الیس، برگین (Bergin, A. M.) مجموعه تحقیقاتی را انجام داد. وی با تحقیقی که به صورت فراتحلیلی (Meta-analysis) انجام شد، به بررسی تمام پژوهش‌هایی که تا سال ۱۹۷۹ انجام و در آن به نقش مذهب اشاره شده بود پرداخت. وی در صدد بود تا نقش مذهبی بودن را با هر نوع جدول آسیب‌شناختی در رابطه گذارد و فرضیه الیس را آزمون کند. او در جمع‌بندی نهایی خود ۳۰ تأثیر را به دست آورد: در ۲۳ نتیجه، تأثیر معناداری مشاهده نشد، در ۵ تحقیق، اثر مثبت مشاهده گردید و در ۲ مورد اثر منفی بین مذهبی بودن و جدول‌های آسیب‌شناختی به دست آمد. وی نهایتاً اعلام کرد که مرور بر تحقیقات گذشته آشکار می‌سازد که شواهدی برای اثبات فرضیه الیس وجود ندارد و شواهد اندکی نیز نشان‌دهنده نقش مثبت مذهب در درمان است [۱۱]. این یافته شبیه نتایجی بود که کربیچی و همکاران او (Craigie, F.C. & et al.)، به دست آورده‌اند. آن‌ها نیز در ۵۲ درصد از مطالعات، ارتباط مثبت، در ۱۹ درصد ارتباط خشی و در ۲۹ درصد، رابطه منفی را گزارش کردند [۱]. کامپبل (Campbell, A.), کانورس (Converse, Ph. E.) و راجرز (Rogers, W.L.)، نسبت به تأثیر مذهب بر کیفیت

تقلید جوانی نیست، بلکه درگیری فعال با مردم، گروه‌ها، فعالیت‌ها و درکل با زندگی است [۹]. براساس تعریف عملیاتی ارائه شده در این تحقیق، سالمند موفق کسی است که ضمن دارا بودن سلامت عمومی از زندگی خویش راضی باشد. این تعریف عملیاتی، متناسب با تعریف ارائه شده از سالمندی موفق بهویژه مبتنی بر تعریف پالمر (Palmer, E.) است. در این تحقیق، سلامت عمومی براساس پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-12) مربوط به گلدنبرگ و ویلیامز در سال ۱۹۸۸ و رضایتمندی از زندگی براساس مقیاس رضایتمندی از زندگی دینر در ۱۹۸۴ اندازه‌گیری شده است. کسانی که بهترین نمره را از پرسشنامه سلامت عمومی داشتند مشخص شدند و از میان این افراد، کسانی که در مقیاس رضایتمندی از زندگی نیز بهترین وضعیت را داشتند جزء سالمندان موفق قرار گرفتند. سالمندان ناموفق نیز کسانی بودند که مشترکاً در این دو مقیاس بدترین وضعیت را داشتند.

### ب) نقش مذهب در سالمندی(سالمندی موفق)

در سطح نظری، روان‌شناسان بر جسته جهت‌گیری‌های نسبتاً متفاوتی در برابر مذهب داشته‌اند. افرادی چون فروید (Freud, S.) بینانگذار مکتب روان‌تحلیل‌گری و الیس (Ellis, A.) بینانگذار درمانگری عقلانی - هیجانی، نوعی ارزیابی منفی از نقش و تأثیر مذهب بر سلامت روان و رفتار انسان‌ها داشته‌اند؛ اما افراد دیگری چون جیمز (James, W.), یونگ (Jung, K.), آپورت (Allport, G.), مازلو (Maslow, A.), آدلر (Adler, A.), فرام (Fromm, E.)، با نگرشی مثبت به مذهب، از تأثیرات سودمند اعتقادات مذهبی سخن گفته‌اند.

روان‌تحلیل‌گران، تحت تأثیر فروید معتقد بودند که پیوند با خداوند، ادامه وابستگی دوران کودکی است. براساس نظریه روان‌تحلیل‌گری، اعمال مذهبی تکرار رفتارهای آزرده وار کودکی درباره والدین است. فروید می‌گوید: تا زمانی که دنیا تهدیدآمیز و غیرقابل پیش‌بینی باشد، انسان در بی یک پدر متعالی است تا

برای خیلی از سالمندان، ارتباطی که با خداوند دارند یک جنبه کلیدی از هویت آنها است. برای مثال کراوس (Krause,N.)، گزارش می‌کند که احساس خود- ارزشمندی (Self-worth.) نزد سالمدانی که ارتباط اندکی با مذهب دارند در پایین‌ترین حد است [۱۶].

در مروری بر رابطه بین مذهب و سلامتی در ادبیات پژوهشی سالمندی، موبرگ (Moberg, D.O.)، شواهدی را ارائه کرد که نشان می‌داد هر چند فعالیت‌های مذهبی با افزایش سن به دلیل محدودیت‌های ناشی از ناتوانی کنشی کاهش می‌باید، نگرش‌ها و احساسات مذهبی به طور آشکار افزایش می‌باید. به علاوه او متذکر شد که عقاید و فعالیت‌های مذهبی با سازگاری اجتماعی و شخصی مناسب در سالمندی رابطه مثبت دارد. بلیزر (Blazer,D.) و پالمور در سال ۱۹۷۶ در یک اندازه‌گیری طولی از نگرش‌ها و رفتارهای مذهبی نشان دادند که هر چند در طول دوره زندگی نگرش مذهبی مثبت و با دوامی وجود داشته باشد، اهمیت مذهب در گذر زمان افزایش یافته، با احساس شادمانی، مفید بودن و سازگاری، همبستگی قوی و معناداری دارد. شبیه موبرگ، آن‌ها نیز به کاهش مشارکت‌های مذهبی در گذر سن اشاره کردند [۱].

از آنجا که عقاید و رفتارهای مذهبی، قدرت تعديل هیجانات را دارند خیلی از افراد مذهبی از مذهب به عنوان یک منبع مقابله استفاده می‌کنند. تحقیقات نشان می‌دهد که خیلی از افراد مذهبی، از مقابله‌های مذهبی در پاسخ به بیماری‌ها، مرگ عزیزان و پیش‌بینی مرگ خود استفاده می‌کنند. مطالعات پارگامنت درباره روش‌های مقابله مذهبی، پیچیدگی‌های آن را در انواع مشکلاتی که رخ می‌دهد، راهبردهای به کار گرفته شده و اثربخشی روش‌های متفاوت منابع مذهبی به کار رفته آشکار کرده است [۱۲].

کوئیگ (Koenig G.H) معتقد است خیلی از سالمدان به مذهب برمی‌گردند تا در مقابله با مباحث وجودی (Existential Issues) از آن کمک گرفته، اضطراب مرگ را تخفیف دهند و برای آینده امیدی

زنگی علاقه‌مندی نشان دادند، اما به نتایج متناقضی رسیدند. در حالی که برخی اندازه‌گیری‌ها ارتباط مثبت کوچکی را بین مذهب و رضایتمندی از زندگی نشان می‌داد، اندازه‌گیری‌های دیگر، حاکی از رابطه منفی را نشان می‌داد [۱۳].

طی دهه‌های گذشته، نقش مذهب در سلامت روانی و جسمانی کاملاً بررسی شده است. اما اگر تصور کنیم که این علاقه یک پدیده جدید است اشتباه کرده‌ایم، زیرا نقش مذهب در سلامت، در نوشه‌های چندین متخصص اجتماعی، قبل از این بیان شده است. جیمز در سال ۱۹۰۲ بین مذهبی که سلامت روانی ایجاد می‌کند و مذهب روح بیمار تفاوت قائل بود. مهیا کردن وحدت اجتماعی و نظام‌های معنایی که دور کهیم (Durkheim,F.) در سال‌های ۱۸۹۷ و ۱۹۵۱، و بیبر (Weber, M.) در ۱۹۶۴، به طور خاص به مذهب نسبت می‌دهند، آثار روشنی بر سلامت روانی دارد [۱۴].

بیشتر تحقیقات اخیری که در مورد مذهب و سلامتی صورت گرفته به طور خاص بر سالمدان متمرکز بوده است [۱۵]. گفته شده تقریباً هم‌چنان که بر سن افراد سالمند افزوده می‌شود سروکار داشتن رسمی یا سازمان یافته با مذهب پیش‌بینی کننده قوی‌تری برای سلامت بیشتر، شادمانی و رضایتمندی از زندگی خواهد بود [۱].

باید بدانیم مذهب، ساختاری چند بعدی (چندوجهی) دارد که در قالب عبارات متعدد مطرح می‌شود. محققانی که علاقه‌مند به تحقیق درباره مذهب و پیری هستند نیاز دارند از اشکال مختلف مذاهب و مذهبی بودن و تأثیرات متفاوت آن‌ها بر پدیده روان‌شناختی آگاه باشند. همچنین از آنجا که تعداد زیادی از افراد خود را به شکل مذهبی سنتی معرفی نمی‌کنند، دوست دارند در جهت گیری‌های زندگی شان به عنوان افرادی معنوی شناخته شوند. به علاوه لازم است پیری‌شناسان از برخی علائق، همچون فعالیت‌های ذهنی و رفتارهای شبه‌عبدی که با دنیای اصلی مذهب ارتباط ندارند اطلاع پیدا کنند [۱۲].

گریفت (Griffith, E.E.H.), انگلیش (English, T.) و می فیلد (Mayfield, V.) در ۱۹۸۰ و گریفت، یانگ (Young, J.L.) و اسمیت (Smith, D.L.) در سال ۱۹۸۴، معتقدند که مشارکت در نماز و عبادت می تواند مزایایی شبیه آنچه افراد از روان درمانی رسمی کسب می کنند برای مشارکت کنندگان داشته باشد. اظهار هیجان و مشارکت فعال جمعی که از ویژگی های برخی خدمات کلیساها افريقيابي - Americkابي است، می تواند باعث تخلیه عاطفی جمعی افراد شده، تنبیدگی را کاهش دهد و نگرانی های عاطفی را تقلیل دهد [۱].

کالیانی با استفاده از مصاحبه عمیق و مرکز بر اطلاعاتی که از ۳۰ مرد و زن مسن (در سنین ۷۰ تا ۸۵ سال) در سنگاپور به دست آورده بود بررسی ارتباط بین اعتقادات مذهبی و فعالیت های دوره سالمدنی پرداخت. مقایسه های بین فرهنگی با مسلمانان جامعه مالی و هندوهاي هندی، سیکها، مسیحیها و یهودیها انجام شد. نتایج تحقیقات، تأثیر مثبت مذهب را بر سطوح فردی و اجتماعی و فرایندهای انطباقی در سنین بعدی نشان داد. چنانچه مذهب، قسمی از فرایند اجتماعی شدن دوره کودکی بود و در طول دوره بزرگسالی فرد نیز ادامه یافته بود، مذهب به یک پارچگی فرد در بزرگسالی کمک می کرد [۱۹].

هروی کریموی طی تحقیقی نشان داد اکثر سالمدان (۹۰/۶۵ درصد) انجام فرایض و فعالیت های مذهبی را وسیله ای جهت آرامش درونی خود معرفی کرده اند [۲۰]. همچنین در مطالعه دیگری که در مرکز سالمدان بر روی چهار هزار نفر انجام شد مشخص گردید میزان افسردگی سالمدانی که به عبادت توجه داشتند نصف میزان افسردگی دیگر سالمدان بود [۲۱].

در مطالعه ای به منظور بررسی رابطه نگرش و عملکرد دینی سالمدان مقیم خانه سالمدان، با میزان افسردگی آنها، ۷۰ نفر سالمند زن و مرد از دو آسایشگاه سالمدان اصفهان به طور تصادفی انتخاب شدند. اطلاعات به دست آمده نشان داد بین میزان نگرش و عملکرد دینی سالمدان با میزان افسردگی آنها همبستگی معنادار

فرامه سازند. همچنین ممکن است از مذهب برای یافتن معنای زندگی و یا کاهش رنج هایی که با افت سلامتی آنها پیش می آید استفاده کنند [۱۷].

در مطالعات پارگامنت درباره روش های مقابله به مباحثی در باب فرایندهای شناختی توسط افراد مذهبی اشاره شده است. گفته شده: مذهب به همان نحو که ارزیابی از منابع در دسترس شخص را برای پاسخ به تنش ها شکل می دهد، می تواند ارزیابی شناختی را از موقعیت های تنش زا تحت تأثیر قرار دهد. به علاوه، مذهب فرایندهای استنادی را تحت تأثیر قرار می دهد. احساس باعث بودن، کنترل و عزت نفس تحت تأثیر مذهب قرار می گیرند [۱۲].

تقریباً در طول ۱۵۰ سال گذشته بیش از ۲۵۰ مطالعه تجربی در زمینه پژوهشی و همه گیرشناسی منتشر شده که تأثیرات یک یا چند شاخص اندازه گیری شده مذهب را بر بیماری ها و یا به طور کلی بر انسان ها آشکار کرده است. همبستگی های بین مذهب و متغیر های سلامتی در زمینه مختلف بیماری های قلبی عروقی، سرطان به ویژه سرطان رحم، قولنج، التهاب روده ها، وضعیت سلامت عمومی و... از لحاظ آماری معنادار بوده است. یافته های این مطالعات نشان می دهد که پذیرش مذهب همراه است با سلامتی بیشتر و به عبارتی، بیماری کمتر یا آن که با افزایش سطح اعتقادات مذهبی، سلامتی فرد نیز افزایش می یابد [۱].

مذهب به عنوان مجموعه ای از اعتقادات، بایدها و نبایدها و نیز ارزش های اختصاصی و تعمیم یافته، از مؤثر ترین تکیه گاه های روانی به شمار می رود که قادر است معنای زندگی را در لحظه های عمر فراهم سازد و در شرایط خاص نیز با فراهم سازی تکیه گاه های تبیینی، فرد را از تعلیق و بی معنایی نجات دهد [۱۱]. کراوس و تان وان ترن بین رضایتمندی از زندگی و ایمان قوی یا مشارکت فعال در کلیسا، رابطه مشاهده کردن، این یافته در بین زنان سیاه پوست برجسته تر بود. این یافته ممکن است با احساس مفید بودن و تعامل اجتماعی یا حمایت اجتماعی مطرح شود [۱۸].

داشتند - به پنج منطقه تقسیم و از هر منطقه، یک محله به طور تصادفی انتخاب شد (در مجموع پنج محله). در هر محله، خیابان‌های اصلی به عنوان خوش‌های بعدی در نظر گرفته شد و از هر محله بین یک تا چهار خیابان - به طور متوسط دو خیابان - به روش تصادفی ساده انتخاب گردید (تعداد خیابان‌های انتخاب شده  $= 2 \times 5 = 10$ ). از بین کوچه‌های مختلف این خیابان‌ها به طور متوسط پنج کوچه، باز هم به طور تصادفی ساده انتخاب شد ( $5 \times 10 = 50$ ). تمامی سالمندانی که در این کوچه‌ها ساکن بودند شناسایی شدند و چنانچه تمايل به همکاری داشتند، پرسشنامه و سایر مقیاس‌های اندازه‌گیری را تکمیل می‌کردند. کل نمونه سوردنظر در این پنج کوچه  $20$  نفر تعیین شده بود، زیرا هر پنج کوچه مربوط به یک خیابان بود و تحقیق در  $10$  خیابان اجرا می‌شد. بنابراین سهم هر خیابان از مجموع  $200$  نفر کل نمونه  $20$  نفر می‌شد. با مراجعته به در منازل سالمندان، نمونه‌گیری از اولین کوچه شروع می‌شد تا این که تمامی  $20$  پرسشنامه تکمیل شوند. در مرحله دوم  $62$  نفر از سالمندانی که به عنوان سالمندان موفق و سالمندان غیرموفق شناسایی شده بودند مجدد مطالعه شدند.

### ابزارهای تحقیق

برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه محقق ساخته، مقیاس رضایتمندی از زندگی دینی، پرسشنامه سلامت عمومی گلدلبرگ و ویلیامز و آزمون جهت‌گیری مذهبی استفاده شد. لازم به ذکر است که نگرش به مذهب از دو طریق اندازه‌گیری شد. یک روش استفاده از آزمون جهت‌گیری مذهبی [۱۱] بود که ویژگی‌های آن ذیلاً توضیح داده شده است و روش دیگر، استفاده از سوالات مستقیم بود. این سوالات براساس روشی که فورد و همکاران او در سال [۷] در سنجش ارزش‌های مذهبی ارائه داده بودند و سوالات میوزیک، بیلزر و هایز در سال  $2000$  [۱۷] در اندازه‌گیری فعالیت‌های مذهبی به کار گرفته شد. هم‌چنان که گفته شد براساس تعریف عملیاتی ارائه شده در این تحقیق،

معکوس وجود دارد ( $0/05 < p < 0/05$ ) و بین عملکرد و نگرش دینی نیز همبستگی مثبت و معنادار وجود داشت ( $p < 0/05$ ). محققان معتقدند اعتقادات، نگرش‌ها و عملکردهای دینی، عامل مهمی در سازگاری با پیامدهای سالخوردگی و تأمین بهداشت روانی سالمند است [۲۲]. در یک جمع‌بندی اجمالی از ادبیات پژوهشی مربوط به نقش مذهب، مشاهده شد که نظرها و تحقیقات متفاوتی درباره کیفیت نقش مذهب ارائه شده است. اکنون با توجه به دیدگاه‌ها و سوابق پژوهشی متفاقضی که وجود دارد، این سؤال هم‌چنان باقی است که گرایش‌های مذهبی چه تأثیری بر زندگی به ویژه در دوره سالمندی دارند؟ به عبارتی دیگر، اگر سالمندی موفق را نوعی زندگی باکیفیت بالا در نظر بگیریم، این سؤال مطرح است که آیا گرایش‌های مذهبی با این کیفیت زندگی (سالمندی موفق) ارتباطی دارند؟ همچنین با توجه به اهمیت سالمندی موفق می‌توان سؤال کرد چه رابطه‌ای بین سالمندی موفق و ویژگی‌های دموگرافیک سالمندان وجود دارد؟

### روش

طرح تحقیق حاضر از منظری کلی یک طرح پس از وقوع یا پس‌رویدادی است. طرح پس‌رویدادی، ساختار طرحی است که محقق، متغیرها را دستکاری نمی‌کند، بلکه به مطالعه آنچه اتفاق افتاده می‌پردازد [۲۳].

### آزمودنی

جامعه آماری تحقیق حاضر، عبارت بود از کلیه سالمندان (افراد  $60$  ساله و بالاتر) شهر کرد که براساس سرشماری سراسری سال  $1375$  معادل  $5120$  نفر بوده است. نمونه‌گیری تحقیق حاضر، طی دو مرحله انجام شد. در مرحله نخست که اطلاعات به روش پیمایشی جمع‌آوری شد، نمونه‌ای به حجم  $200$  نفر می‌توانست معرف جامعه اصلی باشد [۲۴]. در این مرحله، نقاط مختلف شهر - با توجه به تفاوت‌هایی که به لحاظ ویژگی‌های اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی با یکدیگر

اختصاصی بودن دارد و بنابراین از روایی (Validity) مناسبی پرخوردار است [۲۵].

به منظور بررسی میزان اعتبار (Reliability) این پرسشنامه تاکنون پژوهش‌های متعددی صورت گرفته است. به منظور ارزشیابی اعتبار آزمون سلامت عمومی (Internal Consistency) به اعتقاد گلدبیرگ بررسی همسانی درونی که از طریق ضریب الگای کرونباخ (Cronbach alpha coefficient) اندازه‌گیری می‌شود، مناسب‌ترین روش است [۱۱].

در تحقیقات متعدد، از پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ) برای اندازه‌گیری یکی از مؤلفه‌های سالمندی موفق استفاده شده است. هرچند فرم ۲۸ سؤالی به شکل گستردۀتر استفاده شده، اما هنگامی که تحلیل زیر مقیاس‌های GHQ مدنظر نباشد، فرم ۱۲ سؤالی نیز کاملاً مناسب است. کوک (Cook, M.) و همکاران او در ۱۹۹۶ معتقدند فرم ۱۲ سؤالی وسیله اندازه‌گیری مطمئنی است که برای افراد مختلف - اعم از زن و مرد، در سنین مختلف و مشاغل گوناگون - به طور گستردۀ قابل استفاده است. آن‌ها ضریب آلفای فرم ۱۲ سؤالی را معادل ۰/۹۱، گزارش کردند [۲۶].

میزان ضریب الگای کرونباخ در این تحقیق معادل ۰/۸۷ بود و ضریب اعتبار از طریق دونیمه کردن معادل ۰/۷۷ به دست آمد. روایی پرسشنامه سلامت عمومی، روایی صوری بود. برای تعیین روایی صوری در اینجا نیز متن ترجمه شده پرسشنامه به دو تن از اساتید زبان انگلیسی داده شد تا آن را به انگلیسی برگردانند. با تطبیق متن انگلیسی با متن اصلی، روایی صوری پرسشنامه تعیین شد.

مقیاس رضایتمندی از زندگی که توسط دینر در سال ۱۹۸۴ طراحی شده و در فرهنگ‌های مختلف و مطالعات متعددی مورد استفاده قرار گرفته است. این مقیاس با دیگر مقیاس‌های اندازه‌گیری سلامت روانی، همستگی خوبی دارد.<sup>[۲۷]</sup>

در مطالعات اولیه به بررسی همسانی درونی پرداخته شد و ضریب آلفایی که مکرراً اندازه‌گیری شد معادل ۰/۸ بودست آمد. همچنین دینر و همکارانش در

سالمند موفق کسی است که ضمن دارا بودن سلامت عمومی از زندگی خویش راضی باشد. در این تحقیق، سلامت عمومی براساس پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ-12) مربوط به گلدبیرگ و ویلیامز در سال ۱۹۸۸ (GHQ-12) و رضایتمندی از زندگی براساس مقیاس رضایتمندی از زندگی در سال دینر، ۱۹۸۴ اندازه گیری شده است. کسانی که بهترین نمره را از پرسشنامه سلامت عمومی داشتند مشخص شده، از این افراد کسانی که در مقیاس رضایتمندی از زندگی نیز بهترین وضعیت را داشتند جزء سالمندان موفق قرار می گرفتند. سالمندان ناموفق نیز کسانی بودند که مشترکاً در این دو مقیاس بدترین وضعیت را داشتند.

پرسشنامه محقق ساخته: سؤال‌های این پرسشنامه  
عمدتاً برای اندازه‌گیری ویژگی‌های عمومی سالمدان -  
همچون سن، جنس، تحصیلات، درآمد، شغل و... -  
طراحی شده بود. علاوه بر آن، سؤال‌های ۲۳ و ۲۴ و ۲۲  
به اندازه‌گیری نقش مذهب می‌پرداختند. این سوالات  
براساس روشی که فورد در سال ۲۰۰۰ در سنجش  
ارزش‌های مذهبی ارائه داده بود و سوالات موزیک و  
همکارانش در سال ۲۰۰۰ در اندازه‌گیری فعالیت‌های  
مذهبی، به کار گرفته شده بود.

پرسشنامه سلامت عمومی (گلدبیرگ و ویلیامز، ۱۹۸۸) یک پرسشنامه سلامت عمومی (GHQ) است که در سرندی مبتنی بر روشن خود - گزارش دهی است، که در مجموعه های بالینی با هدف ردیابی کسانی که دارای اختلال روانی هستند مورد استفاده قرار می گیرد. به طور کلی، چهار نسخه از پرسشنامه سلامت عمومی ارائه شده است که یک نسخه آن پرسشنامه سلامت عمومی ۱۲ سوالی است. این پرسشنامه (GHQ-12) با توجه به حساسیت (Sensitivity) و جنبه اختصاصی بودن آن، عملکرد مناسبی دارد (حساسیت با تعیین مواردی که واقعاً بیمار هستند و پرسشنامه می تواند آنها را تشخیص دهد ارتباط دارد و اختصاصی بودن به تعیین مواردی که سالم هستند و پرسشنامه می تواند آنها را تشخیص دهد برمی گردد). پرسشنامه مذکور ۸۹ درصد حساسیت و ۸۰ درصد

بليزرو هايز[۱۷] در اندازه‌گيری فعالیت‌های مذهبی به کار گرفته شد. در اين روش، سه سؤال پیشنهاد شده که با تغیيراتی که متناسب با مفاهيم دین اسلام است داده‌های حاصل از اين سه سؤال تجزیه و تحلیل شده‌اند. اين سه سؤال درباره تقدیم به نماز، رفتن به مسجد و ارزیابی نگرش سالمندان به نقش مذهب به هنگام ناراحتی یا مشکل بود.

از سالمندان سؤال شد آيا مقييد به نماز خواندن هستيد؟ پاسخ‌های ارائه شده در جدول ۱ آمده است. همان‌گونه که مشاهده می‌شود اکثر قاطع سالمندان، خود را مقييد به نماز خواندن معرفی کرده‌اند و تعداد اندکی نيز پاسخ خير و «گاهی اوقات» داده‌اند. اندک بودن تعداد پاسخ‌هندگانی که تقيیدی به نماز نشان ندادند، امكان تجزیه و تحلیل اطلاعات را محدود می‌سازد. با وجود اين، مقایسه ميانگين‌ها، حاکی از کوچکتر بودن ميانگين نمره سالمندی موفق در گروه پاسخ‌دهندگان «بلی» است و اين به معنای سالمندی موفق‌تر آن‌ها است. البته اجرای آزمون F نشان داد اين تفاوت‌ها از نظر آماری معنادار نیست ( $p > 0.05$ ). بنابراین نمی‌توان گفت سالمندانی که خود را مقييد به نماز خواندن معرفی کرده‌اند سالمندی موفق‌تر دارند.

در سؤال دوم از سالمندان پرسیده شده که آيا به مسجد می‌روند یا خير؟ پاسخ‌های ارائه شده در سه گروه بلی، خير و «گاهی اوقات» در جدول ۲ با استفاده از آزمون F تجزیه و تحلیل شده است. همان‌گونه که ملاحظه می‌شود F محاسبه شده معادل ۶/۹۲ و سطح معناداري F معادل ۰/۰۰۱ است. بنابراین تفاوت‌های موجود بین ميانگين‌ها از نظر آماری معنادار است. بنابراین می‌توان گفت سالمندانی که به مسجد می‌روند سالمندانی موفق‌تر هستند.

برای اين که مشخص شود کدامیک از ميانگين‌های فوق با يكديگر تفاوت معناداري داشته‌اند، از آزمون تعقيسي LSD استفاده گردید (جدول ۳). اين آزمون نشان داد تفاوت موجود بین ميانگين گروه‌های دوم - اول و دوم - سوم از لحاظ آماری معنادار است. بنابراین،

يک مطالعه دیگر، ضريب آلفا را برای ۱۶۷ فارغ‌التحصيل دانشگاه ايلينسویز (University of Illinois) معادل ۰/۸۷ گزارش کردنده و از طریق بازارآزمایی که با فاصله دو ماه برای ۷۶ دانشجو اجرا کردنده، ضريب همبستگی معادل ۰/۸۲ به دست آمد. در همین مطالعه، پنج سؤال مقیاس تحلیل عاملی شدند و هر پنج سؤال به يک عامل رسیدند که آن عامل نیز ۶۶ درصد از واریانس را در مقیاس توضیح می‌داد [۲۷].

در اين پژوهش، میزان ضريب آلفای كرونباخ برای مقیاس رضايتمندی از زندگی معادل ۰/۸۴ بود. برای تعیین روایی اين مقیاس، متن ترجمه شده مقیاس به دو تن از استاد زبان انگلیسي داده شد تا آن را به انگلیسي برگردانند. با تطبیق متن انگلیسي با متن اصلی، روایی صوری مقیاس تعیین شد.

آزمون جهت‌گيری مذهبی؛ اين آزمون توسيط بهرامی در سال ۱۳۷۸ طراحی شد. آزمون جهت‌گيری مذهبی دارای ۴۵ سؤال است که ۲۶ سؤال، عامل رویگردانی یا سازمان نایافتگی مذهبی را می‌سنجد و ۱۹ سؤال آن مربوط به عامل روی‌آوری به مذهب است. برای تعیین روایی آزمون از روش تحلیل عوامل (Factor analysis) استفاده شده است. اجرای آزمون تحلیل عوامل درباره نتایج پرسشنامه جهت‌گيری مذهبی، دو عامل اساسی را از يكديگر تمایز ساخت. اعتبار اين آزمون با استفاده از روش دونیمه‌سازی گاتمن (Gutman split-half) مساوی ۰/۹۱ است. همچنان ضريب اعتبار اين مقیاس با استفاده از روش اسپیرمن-براؤن (Spearman-Brown) نیز ۰/۹۱ به دست آمده است [۱۱].

## نتایج

همان‌طور که گفته شد سؤال اساسی تحقیق حاضر این بود که چه رابطه‌ای بین گرايش‌های مذهبی و سالمندی موفق وجود دارد؟ گرايش‌های مذهبی در قالب دو روش اندازه‌گيری شد. روش اول براساس سؤالاتی که فورد و همکاران او [۷] در سنجش ارزش‌های مذهبی ارائه داده بودند و سوالات میوزیک،

جدول ۱. مقایسه میانگین نمرات سالمندی موفق سالمندان در تقید به نماز با استفاده از تحلیل واریانس

نماز خواندن	تعداد	میانگین	انحراف معیار	خطای معیار اندازه‌گیری
بلی	۱۸۰	۳۱,۳۳۴۳	۱۳,۰۴۰۵	۰/۹۷۲
خیر	۴	۴۰,۲۵۰۰	۱۲,۸۴۲۰	۶/۴۲
گاهی اوقات	۱۶	۳۳,۹۳۷۵	۱۱,۸۸۵۴	۲/۹۷
تحلیل واریانس				
منابع	درجه‌های دادی	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	سطح معناداری F
بین گروه‌ها	۲	۸۳۵/۸۳	۴۱۷/۹۱	۰/۰۸۶
درون گروه‌ها	۱۹۷	۳۳۰۵۳/۶۹	۱۶۷/۷۸	
کل	۱۹۹	۳۳۸۸۹/۵۲		

جدول ۲. مقایسه میانگین نمرات سالمندی موفق سالمندان با استفاده از تحلیل واریانس

رفتن به مسجد	تعداد	میانگین	انحراف معیار	خطای معیار اندازه‌گیری
بلی	۱۰۰	۲۹/۲۳	۱۱/۹۲	۱/۱۹
خیر	۷۸	۳۵/۹۹	۱۳/۰۳	۱/۴۷
گاهی اوقات	۲۲	۲۸/۸۲	۱۴/۶۶	۳/۱۳
تحلیل واریانس				
منابع	درجه آزادی	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	سطح معناداری F
بین گروه‌ها	۲	۲۲۲۳/۵۵	۱۱۱۱/۷۸	۰/۰۰۱
درون گروه‌ها	۱۹۷	۳۱۶۶۵/۹۷	۱۶۰/۷۴	
کل	۱۹۹	۳۳۸۸۹/۵۲		

نتایج این جدول کسانی که نقش مذهب را «تاختی» ارزیابی کرده‌اند، کمترین سالمندی موفق را داشته‌اند (نمرات بیشتر دلالت بر سالمندی موفق کمتر دارد).

روش دیگری که در این تحقیق برای بررسی متغیر مذهب استفاده شد، مطالعه گرایش‌های مذهبی سالمندان با استفاده از مقیاس جهت‌گیری مذهبی [۱۱] بود. این روش که در این تحقیق بیشتر مورد تأکید است اطلاعات دقیق‌تری را از وضعیت گرایش مذهبی سالمندان ارائه می‌دهد. یافته‌های حاصل از اجرای مقیاس

جدول ۳. تعیین معناداری تفاوت میانگین‌ها (معناداری با نشان داده شده است).

گروه‌ها	اول	دوم	سوم
اول (بلی)			*
دوم (خیر)	*		
سوم (گاهی اوقات)			

سالمندانی که به مسجد نمی‌روند از لحاظ آماری به طور معناداری سالمندی موفق کمتری داشته‌اند (نمره بیشتر بر سالمندی موفق کمتر دلالت دارد).

در سومین سؤال از نگرش سالمندان نسبت به نقش مذهب در هنگام مشکلات سؤال شد. ارزیابی نگرش سالمندان نسبت به نقش مذهب به هنگام ناراحتی یا مشکل و تعیین رابطه بین این نگرش و سالمندی موفق در جدول ۴ ارائه شده است. میزان F محاسبه شده برای مقایسه میانگین‌ها معادل  $۲/۱۰$  است، که این میزان از لحاظ آماری معنادار است ( $p < 0.05$ ). بنابراین می‌توان گفت کسانی که نگرش متفاوتی نسبت به نقش مذهب دارند نمرات متفاوتی نیز از سالمندی موفق دارند.

در جدول ۵ نتایج حاصل از اجرای آزمون تعقیبی LSD برای این که تعیین کند کدام یک از تفاوت‌ها با یکدیگر معنادار است، نشان داده شده است. براساس

جدول ۴. مقایسه میانگین نمرات سالمندی موفق سالمندانی که نگرش متفاوتی نسبت به نقش مذهب داشته‌اند.

نقش مذهب به هنگام ناراحتی با مشکل	تعداد	میانگین	انحراف معیار	خطای معیار اندازه‌گیری
خیلی زیاد	۱۲۲	۳۰/۲۹	۱۳/۳۶	۱/۲۱
زیاد	۴۴	۳۲/۰۴	۱۲/۱۶	۱/۸۳
ناحدی	۲۹	۳۸/۳۱	۱۱/۴۲	۲/۱۲
هیچ	۵	۲۹/۴	۱۳/۵۶	۶/۰۶

  

تحلیل واریانس					
منابع	درجه‌آزادی	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری
بین گروه‌ها	۳	۱۵۳۶/۸۳	۵۱۲/۲۸	۳/۱۰	/۰۲۸
درون گروه‌ها	۱۹۶	۳۲۳۵۲/۶۹	۱۶۰/۰۶		
کل	۱۹۹	۳۳۸۸۹/۰۲			

ویژگی‌های دموگرافیک را با سالمندی موفق جستجو می‌کرد. نتایج این تجزیه و تحلیل در جدول ۷ ارائه شده است.

همان‌طور که ملاحظه می‌شود ۹۶/۷۲ درصد از واریانس متغیر وابسته (سالمندی موفق) توسط متغیرهایی که در مدل، وارد شده‌اند توضیح داده می‌شود. از بین متغیرهای مختلف وارد شده در مدل گرایش مذهبی سالمندان و سطح تحصیلات آن‌ها با سالمندی موفق رابطه معنادار دارد ( $p < 0.05$ ).

اطلاعات مندرج در جدول ۷ همانگ با اطلاعات تحلیل شده در جدول ۶ حاکی از تفاوت معنادار میانگین گرایش مذهبی سالمندان موفق و غیرموفق است. در جدول ۶ میانگین گرایش مذهبی سالمندان موفق معادل ۱۷۱/۹۴ و میانگین سالمندان غیرموفق ۱۴۷/۶۹ بود و این تفاوت از نظر آماری معنادار داشت. با توجه به مقادیر میانگین نمرات دو گروه می‌توان گفت سالمندان موفق دارای گرایش‌های مذهبی مثبت تر و قوی‌تری نسبت به سالمندان غیرموفق هستند.

برای تعیین کیفیت معناداری متغیر تحصیلات بر سالمندی موفق نیز میانگین نمرات سالمندی موفق در بین سالمندان دارای سطح تحصیلی متفاوت، در جدول ۸ مقایسه شده است.

همان‌گونه که در جدول ۸ مشاهده می‌شود بین سالمندی موفق و سطح تحصیلات سالمندان رابطه وجود

جدول ۵. تعیین معناداری تفاوت میانگین‌ها (معناداری با \* نشان داده شده است).

گروه‌ها	اول	دوم	سوم	چهارم
اول(خیلی زیاد)				
دوم(زیاد)				
سوم(ناحدی)	*	*		
چهارم(هیچ)				

جهت‌گیری مذهبی میزان میانگین جهت‌گیری مذهبی را در گروه سالمندان موفق ۱۷۱/۹۴۳ و در گروه سالمندان غیرموفق ۱۴۷/۶۹۲ نشان داد با اجرای آزمون  $\alpha$  معنادار بودن تفاوت موجود بین این دو میانگین بررسی شد. همان‌طور که در جدول ۶ مشاهده می‌شود این تفاوت از نظر آماری معنادار بوده است ( $p < 0.001$ ). بنابراین با توجه به یافته‌های جدول فوق می‌توان گفت گرایش‌های مذهبی در سالمندان موفق شدت بیشتری دارد.

از آنجا که متغیرهایی که ما با آن‌ها سروکار داریم تنها به شکل انحصاری با یک متغیر ارتباط ندارند و همواره در عالم واقع ارتباط بین متغیرهای چندگانه مطرح است متغیر گرایش به مذهب در کنار سایر متغیرهایی که در این تحقیق مطالعه شدند در قالب یک مدل از آزمون آماری رگرسیون یعنی رگرسیون لاجیستیک (Logistic Regression) تجزیه و تحلیل شد. این تجزیه و تحلیل در واقع پاسخگوی سوال دیگر تحقیق بود که ارتباط

جدول ۶. مقایسه میانگین جهت‌گیری مذهبی سالمندان موفق و غیرموفق

گروه سالمندان	تعداد	میانگین	انحراف معیار	خطای اندازه‌گیری میانگین	میزان	درجه آزادی	سطح معناداری
موفق	۳۵	۱۷۱/۹۴۳	۲۰/۰۶	۳/۳۹	۵/۴۹*	۵۶/۴۹*	۰/۰۰۰۱
غیرموفق	۲۶	۱۴۷/۸۹۲	۱۱/۸۵	۲/۳۲			

\* میزان آزادی درجه آزادی و سطح معناداری با توجه به عدم یکسانی واریانس نمرات محاسبه شده است.

جدول ۷. تحلیل رگرسیون متغیرهای مختلف مرتبط با سالمندی موفق با استفاده از آزمون رگرسیون لاجیستیک

متغیرهای واردشده در مدل	اصلاح شده	مدل	۶۷/۸۱۱	خی دو	درجه آزادی	سطح معناداری	کل واریانس
		مدل	۶۷/۸۱۱	۶۷/۸۱۱	۸	۰/۰۰۰۱	۹۶/۷۲ درصد
	اصلاح شده		۶۷/۸۱۱	۶۷/۸۱۱	۸	۰/۰۰۰۱	

متغیر	B	S.E.	Wald	df	Sig	R	Exp(B)
گرایش مذهبی	-۰/۰۶	/۰۹۰	۰/۲۱۱	۱	/۰۲۲	-/۱۹۶	/۸۱۴
جنس	-۳/۰۶۳	۰/۶۳۳	۱/۲۹۶	۱	/۰۵۷	/۰۰۰	/۰۴۷
سن	-/۱۹۰	/۱۵۴	۱/۵۳۳	۱	/۲۱۶	/۰۰۰	/۸۲۷
تحصیلات	-۲/۰۱۶	/۹۷۶	۴/۲۶۳	۱	/۰۳۹	-/۱۶۰	/۱۳۳
مشکلات مادی	-۲/۹۲۱	۴/۸۹۵	۱/۳۵۶	۱	/۰۵۱	/۰۰۰	/۰۵۴
احساس تنهایی	-۴/۳۹۱	۳/۴۸۳	۱/۰۸۹	۱	/۲۰۷	/۰۰۰	/۰۱۲
جنس و احساس تنهایی	۵/۴۵۳	۳/۱۸۸	۲/۹۲۶	۱	/۰۸۷	/۱۰۵	۲۲۳/۵۶
جنس و مشکل مادی	-۲/۲۵۶	۳/۷۲۶	۱/۳۶۹	۱	/۰۴۰	/۰۰۰	/۱۰۵
مدل	۵۶/۲۷۰	۲۳/۸۵۳	۰/۵۶۵	۱	/۰۱۸		

جدول ۸. تحلیل مقایسه میانگین نمرات سالمندی موفق بر حسب تحصیلات

تعداد	میانگین	خطای اندازه‌گیری	انحراف معیار	سطح معناداری	تحصیلات
۳۳	۳۶/۳۹	۱۷/۸۲	۱/۱۰		بی‌سود
۲۳	۲۸/۹۶	۱۷/۷۶	۳/۷۰		خواندن و نوشتن تا سیکل
۶	۱۶/۰۰	۳/۲۲	۱/۳۲		دیپلم و بالاتر

  

تحلیل واریانس					
منبع تغییرات	مجموع مربعات	درجه آزادی	میانگین مربعات	F	سطح معناداری
بین گروه‌ها	۲۳۷۹/۰۵	۲	۱۱۸۹/۵۳	۴/۰۹	/۰۲۲
درون گروه‌ها	۱۷۱۶۶/۸۴	۵۹	۲۹۰/۹۶		
کل	۱۹۵۴۵/۸۹	۶۱			

  

اجرای آزمون تعقیبی LSD (معناداری با نشان داده شده است).				
گروه‌ها	اول	دوم	سوم	
اول(بی‌سود)			*	
دوم(خواندن و نوشتن تا...)				
سوم(دیپلم)				

حسی از نظم و کنترل ایجاد کند، بلکه حسی از قدرتمندی شخصی را به وجود می‌آورد که می‌تواند سلامتی را افزایش دهد. یکی از جنبه‌های مهم، اما ناشناخته نماد مذهبی، معماری مذهبی است. ساختار کالبدی ساختمان‌های مذهبی می‌تواند تصورات خاصی را خلق کرده، نظام‌های پیچیده و با معنایی از عقاید، اعتقادات، ارزش‌ها و احساسات را منتقل سازد. معماری مکان‌های مذهبی می‌تواند برای فضای خدمات عبادی تعیین کننده بوده، بر چگونگی رفتار، احساسات و تفکر افراد تأثیر بگذارد. با تقویت احساسات و اعمال خاص، معماران می‌توانند قلب و شکل عبادت کنندگان را شکل دهند<sup>[۱]</sup>.

همچنین اطلاعات به دست آمده نشان داد که بین سالمندان موفق و نوع ارزیابی سالمندان از نقش مذهب در هنگام مواجهه با مشکلات رابطه وجود دارد و سالمندان موفق، نقش مهم‌تری را برای مذهب به هنگام مشکلات و سختی‌ها قائل هستند. این یافته نیز با آنچه ایدلر<sup>[۱۷]</sup> بیان می‌کند مطابقت دارد.

نتایج حاصل از تحلیل رگرسیون نیز نشان داد که گرایش‌های مذهبی نقش معناداری در سالمندان موفق دارند و سالمندان موفق، نگرش مذهبی مثبت‌تری نسبت به سالمندان غیرموفق از خود نشان می‌دهند. این یافته نیز با یافته‌های دیگری که درباره رضایتمندی از زندگی و سلامت روانی و جسمانی سالمندان ارائه شده مطابقت دارد. به عنوان مثال، گفته شده تقریباً هم‌چنان که بر سن افراد سالمند افزوده می‌شود سروکار داشتن رسمی یا سازمان یافته با مذهب، پیش‌بینی کننده قوی‌تری برای سلامت بیش‌تر، شادمانی و رضایتمندی از زندگی خواهد بود<sup>[۱]</sup>. کراوس گزارش می‌کند که احساس خود- ارزشمندی نزد سالمندانی که ارتباط اندکی با مذهب دارند در پایین‌ترین حد است<sup>[۱۶]</sup> یا همان‌طور که گفته شد یافته‌های برخی مطالعات نشان می‌دهد که پذیرش مذهب همواره است با سلامتی بیش‌تر و به عبارتی، بیماری کم‌تر یا آن‌که با افزایش سطح اعتقادات مذهبی، سلامتی فرد نیز افزایش می‌یابد<sup>[۱]</sup>.

دارد و سالمندانی که بی‌سواد بوده‌اند به طور معنادار نسبت به سالمندان دیپلم و بالاتر نمرات بیش‌تری دریافت داشته‌اند – با توجه به این که نمره بیش‌تر در مقیاس سالمندانی موفق، بر سالمندی با موفقیت کم‌تر دلالت دارد، می‌توان گفت سالمندانی موفق در بین سالمندانی که تحصیلات بیش‌تر داشته‌اند متداول‌تر بوده است.

### بحث و نتیجه‌گیری

یکی از سوال‌های اساسی تحقیق حاضر این بود که چه رابطه‌ای بین گرایش‌های مذهبی و سالمندانی موفق وجود دارد؟ نتایج تحقیق نشان داد که سالمندانی موفق به عنوان یک الگوی مناسب از سالمندانی، با گرایش مذهبی سالمند رابطه تنگاتنگی دارد. یافته‌های تحقیق نشان داد که سالمندان موفق بیش از دیگر سالمندان به مسجد رفت و آمد می‌کنند. این یافته با نتایج تحقیق کراوس و تانوان‌ترن<sup>[۱۸]</sup> که درباره اثربخشی حضور در کلیسا ارائه شده، هماهنگ است. گیلکس معتقد است اظهار هیجان و مشارکت فعال جمعی که از ویژگی‌های برخی خدمات کلیساها است، می‌تواند باعث تخلیه عاطفی جمیع افراد شده، تیدگی را کاهش دهد و نگرانی‌های عاطفی را تقلیل دهد<sup>[۱]</sup>. آپسورت بین کسانی که جهت‌گیری معنوی درونی و بیرونی دارند تمايز قائل شده<sup>[۱۰]</sup> و انگیزه حضور در کلیسا را متفاوت ارزیابی کرده است. به اعتقاد آپسورت افرادی که جهت‌گیری مذهبی درونی دارند حضورشان در کلیسا به خاطر خود آن است، اما کسانی که جهت‌گیری مذهبی بیرونی دارند ممکن است همین کار را انجام دهند اما به خاطر این که از این طریق می‌توانند افراد دیگر را بیینند یا آن که از این طریق قادر می‌شوند بر مشکلات زندگی خود غلبه کنند<sup>[۲۸]</sup>. با وجود این، آنچه کم‌تر مورد تردید است متفع شدن افراد از حضور در مکان‌های مذهبی است. برخی مؤلفان به تأثیرات معماري مکان‌های مذهبی بر رفتار افراد توجه کرده‌اند. مک‌گویر (Mc Guire, J.) بر این نکته تأکید کرد که زبان مراسم عبادی و نمادهای غیرکلامی نه تنها قادر است

- of successful aging. *Journal of Aging and Health*. 12 (4): 470-489.
8. Baltes, P.B. & Baltes, M.M. (1990) Psychological perspectives on successful aging: The model of selective optimization with compensation. In: P. B. Baltes & M. M. Baltes (Eds), *Successful Aging: Perspectives from the behavioral sciences*. New York: Cambridge University Press.
  9. Rowe, J.W. & Kahn, R.L. (1998) *Successful Aging*. New York: Pantheon Books, a division of Random House, Inc.
  10. جان بزرگی، مسعود (۱۳۷۸) بررسی اثربخشی رواندرمانگری کوتاه مدت «آموزش خود مهارگری» با و بدون جهت‌گیری مذهبی (اسلامی) برمهار اضطراب و تنبیه‌گی. دانشگاه تربیت مدرس. دانشکده علوم انسانی. رساله دوره دکتری.
  11. بهرامی احسان، هادی (۱۳۷۸) بررسی مؤلفه‌های بنیادین سازش یافتنگی در آزادگان ایرانی. رساله دکتری روان‌شناسی دانشگاه تربیت مدرس. دانشکده علوم انسانی.
  12. McFadden, S.H. (1998) *Religion and Aging*. University of Wisconsin Oshkosh.
  13. Peacock, J.R. & Poloma M.M. (1999) Religiosity and Life Satisfaction Across the life Course. *Social Indicators Research*. 48, 321-342.
  14. Williams, D.R. (1994) Measurement of Religion in Epidemiologic Studies. Problems and Prospects. In: J. S. Levin. *Religion In Aging and Health*. SAGE. California. Publications Inc.
  15. Krause, N. (1998) Stressors in highly valued roles, religious coping and morality. *Journal of Psychology and Aging*. 13(2): 242-255.
  16. Cavanaugh, J.C. (1999) *Adult Development and Aging*. (Second edition) brooks/cole Publishing Company. Pacific Grove.
  17. Musick M.A.; Blazer D.G. & Hays C. (2000) Religious activity, alcohol use, and depression in a sample of elderly Baptists. *Research on Aging*. 22(2). 91-116.
  18. Krause, N. & Tian V.T. (1989) Stress and religious involvement among older blacks. *Journal of Gerontology; Social science*, 44: 4-13.
  19. Kalyani, K.M. (1993) The Impact of Religious Beliefs and Practice on Aging: A cross-cultural comparison. *Journal of Aging Studies*. 11(2): 101-114.
  20. هروی کریمی‌وی، مجیده (۱۳۸۰) نقش اسلام در اراضه نیازهای روانی سالمندان. اولین همایش بین‌المللی نقش دین در بهداشت روان (چکیده مقالات). تهران: معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران.
  21. سیف، سوسن (۱۳۸۰) مذهب و بهداشت بشری. اولین همایش بین‌المللی نقش دین در بهداشت روان (چکیده مقالات). تهران: معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران.

بنابراین سودمندی گرایش‌های مذهبی، هم تحت تأثیر آموزه‌های ارزشمندی که در مذهب وجود دارد و امکان فراهم شدن سلامت روانی و جسمانی فرد را تسهیل می‌کند و هم تحت تأثیر مسائل جانبی رفتارهای مذهبی، مانند حضور در مساجد و بهره‌مندی از حمایت‌های عاطفی دیگران، این واقعیت را روشن می‌سازد که مذهب پتانسیل فراوانی برای زندگی مؤثر و در دوره سالمندی برای سالمندی موفق دربر می‌دارد. تحلیل رگرسیون در راستای پاسخ به سؤال دیگر تحقیق بود که از ارتباط ویژگی‌های دموگرافیک با سالمندی موفق سؤال می‌کرد. نتیجه تحلیل رگرسیون نشان داد ازین متغیرهای مختلف وارد شده در مدل رگرسیون لاجستیک، تنها گرایش مذهبی سالمندان و سطح تحصیلات آن‌ها با سالمندی موفق رابطه معنادار دارد. عدم ارتباط متغیرهای دیگر، چون جنس، سن، و مشکلات مادی با سالمندی موفق قابل تحلیل و توضیح است که در اینجا برای پرهیز از اطاله کلام، از توضیح آن‌ها اجتناب می‌شود و به همین مقدار اکتفا می‌گردد که از جمله یافته‌ها، تأثیر معنادار تحصیلات بر سالمندی موفق بود. این یافته با آنچه راو و کان مدعی شده‌اند مطابقت دارد. آن‌ها گفته‌اند مطالعات نشان می‌دهد سالمندی موفق در بین افراد دارای تحصیلات بیشتر متداول‌تر است [۹].

## منابع

1. Levin, J.S. (1994) *Religion in Aging and Health*. Theoretical foundation and Methodological frontiers. California. SAGE. Publications Inc.
2. Rowe, J.W. & Kahn, R.L. (1999) *The future of Aging*. Contemporary Longterm Care, New York: 22(2).
3. Seeman, T.E. & Adler, N. (1998) *Older Americans: Who will they be?* National Forum. 78(2). 22-26.
4. Glover, R.J. (1998) Perspectives on aging: Issues affecting the later part of the life cycle. *Educational Gerontology*. 24(4): 325-327.
5. Shaike, K.W. (1990) In: M. Perlmuter & E. Hall *Adult Development and Aging*.(second edition). New York: John Wiley & Sons. Inc.
6. Cerrato, I.M. & Troconiz M. LF. (2000) "Successful Aging". Autonoma University of Madrid.
7. Ford, A.B.; Hauy, M.R.; Stang, K.C.; Gaines, A.D. et al. (2000) *Sustained personal autonomy*. A measure

۲۴. تاجداری، پرویز (۱۳۶۲) آمارگیری نمونه‌ای کاربردی. انتشارات انا.
25. Goldberg, D.P. & Williams, P.A. (1988) User's Guide to the General Health Questionnaire. Windsor: NFER-NELSON.
26. Cook, M.; Young, A.; Taylor, D. & Bedford, A.P. (1996) Personality Correlates of Psychological Distress. Person Individid Diff. 20(3):313-319.
27. Diener, Ed. &. Pavot, W. (1993) Review satisfaction with life scale: a measurement of life satisfaction for research with older. Psychological Assessment. 5:164-172.
28. Nielsen E.M. (1998) Famous Persons in Religious Psychology.
۲۲. ابراهیمی، امرالله؛ نصیری، حمید (۱۳۷۶) بررسی میزان افسردگی سالمندان مقیم خانه سالمندان با نگرش و عملکردهای دینی آنها. اولین همایش بین‌المللی نقش دین در بهداشت روان (چکیده مقالات). تهران: معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران.
۲۳. نادری، عزت‌الله؛ سیف‌نراقی، مریم (۱۳۷۱) روش‌های تحقیق و چگونگی ارزشیابی آن در علوم انسانی (چاپ چهارم). دفتر تحقیقات و انتشارات بدر.