

مطالعه خود ارزیابی سلامت میان سالمندان ساکن شهرهای شیراز و یاسوج

سال ۱۳۹۴

مجید موحدمجد^{۱*} و صدیقه جهانبازیان^۲

تاریخ پذیرش: ۹۵/۰۱/۱۸ تاریخ دریافت: ۹۵/۱۰/۲۰

چکیده

سلامت در ک شده راهی است برای بررسی وضعیت سلامت افراد که آگاهی کامل در حیطه‌های بیولوژیکی، ذهنی، عملکردی و معنوی از سلامت فرد را مشخص می‌کند. بررسی وضعیت سلامتی افراد از نگاه خودشان سنجه‌ای مهم از نظر وضعیت سلامت عمومی جامعه است. خودارزیابی سلامت به وسیله فرد یک شاخص شناخته شده جهانی است که برای سنجش وضعیت سلامت افراد در پژوهش‌های سلامت همگانی و اپیدمیولوژی دارای کاربردی گسترده است. هدف از این پژوهش مطالعه خودارزیابی سلامت میان سالمندان ساکن شهر شیراز و یاسوج است. جامعه آماری این پژوهش را افراد سالمند بالای ۶۵ سال ساکن شهر شیراز و یاسوج تشکیل داده است و برای گردآوری داده‌ها تعداد ۷۶۰ نفر (۴۰۰ نفر در شیراز، ۳۶۰ نفر در یاسوج) از آنان را به عنوان نمونه به شیوه نمونه‌گیری خوش ای مرحله ایی انتخاب شده‌اند. در این پژوهش روش پیمایش مورد استفاده قرار گرفت. تجزیه و تحلیل داده‌ها از راه نرم افزار کامپیوترا SPSS در دو سطح آمار توصیفی و استنباطی انجام گرفت. میانگین و انحراف معیار چهار بعد سلامت سالمندان مورد پژوهش $14/95 \pm 14/18$ بود که درصد آنها وضعیت سلامت ادراک شده خود را در حد متواتر ارزیابی کردند. متغیرهای جمعیتی مانند سن، تحصیلات، وضعیت اشتغال، وضعیت تأهل، قومیت، تعداد فرزندان، طبقه اقتصادی- اجتماعی، سابقه بیماری با خودارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی دار داشتند. بین جنس و خودارزیابی سلامت رابطه‌ای معنی دار وجود نداشت. همچنین، متغیرهای فرهنگی و اجتماعی مانند رفتارهای سلامت، حمایت اجتماعی، عزت نفس، مصرف رسانه، ارتباط و صمیمیت با فرزندان و ارتباط با دوستان با خودارزیابی سلامت رابطه‌ای معنی دار داشتند. آماره ضریب تعیین R^2 نیز نشان می‌دهد که حدود ۴۰ درصد تغییرات متغیر وابسته یعنی (خودارزیابی سلامت) به وسیله هفت متغیر مستقل که در معادله باقی مانده‌اند و شامل عزت نفس، سابقه بیماری، تعداد فرزندان، رفتار سلامت، قومیت، تحصیلات، حمایت اجتماعی

^۱- دانشیار دانشگاه شیراز، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی.

^۲- ارشد جمعیت شناسی شیراز، دانشکده اقتصاد، مدیریت و علوم اجتماعی.

*- نویسنده مسئول مقاله: mmovahed@rose.shirazu.ac.ir

هستند تبیین می‌شود. این‌که فرد نسبت به خود چه احساسی داشته باشد و برای خود چه مقدار ارزش و اهمیت بداند، می‌تواند بر خودارزیابی سلامت تاثیر بگذارد. این مطالعه نشان داد که وضعیت سلامت سالمندان شهر شیراز و یاسوج در حد متوسط بوده که نیازمند حمایت خانواده‌ها و مسئولان می‌باشد و وضعیت سلامت سالمندان شهر شیراز و یاسوج از عوامل فرهنگی- اجتماعی تاثیر می‌پذیرد.

واژه‌های کلیدی: خودارزیابی سلامت، سالمندان، عزت نفس، حمایت اجتماعی، سابقه بیماری، رفتار سلامت.

پیشکفتار

سلامت با همه جوانب از جمله حقوق اولیه انسانی و شاخص‌های عدالت در جامعه است. حق سلامتی به معنی برخورداری از یک زندگی سالم و مولد با کیفیت، توأم با طول عمر قابل قبول و عاری از بیماری و ناتوانی است. این حق همگانی بوده و مسئولیت آن بر عهده دولت‌هاست. یکی از هدف‌های مهم نظام سلامت در هر کشور تأمین، حفظ و ارتقاء، سلامت و کیفیت زندگی تمام افراد جامعه است. برای تحقق این امر مهیا‌سازی امکانات و تسهیلات مناسب جهت تأمین سلامت جسمی، روانی و اجتماعی انسان در کلیه مراحل زندگی از جمله حقوق اولیه بشمار می‌رود (Sabbagh et al,2013). سلامت به عنوان یک موضوع شایع در بسیاری از فرهنگ‌ها بوده و در طی چند دهه گذشته سلامت به عنوان یک حق بشری و یک هدف اجتماعی در جهان شناخته شده است. سلامت مفهومی گسترده دارد و تعریف آن تحت تاثیر مقدار آگاهی و طرز تلقی جوامع با شرایط گوناگون جغرافیایی و فرهنگی قرار می‌گیرد. امروزه سلامت به عنوان یک مفهوم چند بعدی مورد توجه قرار گرفته که مفهوم آن مستقل از صرف بیمار نبودن است (Naidoo & wills,2013). سلامت بزرگ‌ترین سرمایه بشر است و به همین دلیل برای کسب سلامتی به پی‌ریزی یک سازمان منسجم نیاز است و سلامتی مطلوب برای توسعه و بهروزی انسان ضروری است (Stabhope & Lancaster,2000). در دنیای کنونی سلامت تبدیل به موضوعی مهم و محوری در مطالعات اجتماعی شده است. سلامت در دو معنای محدود و گسترده تعریف شده است، در تعریف محدود و بر اساس مدل پزشکی، سلامت به معنای نبود بیماری و ناتوانی می‌باشد. حال آن‌که، در تعریف گسترده و بر اساس مدل کل نگر که به وسیله سازمان پهداشت جهانی در سال ۱۹۸۴ ارایه شده است، سلامت به معنای آسایش کامل جسمانی، روانی و اجتماعی می‌باشد. از این رو، بر اساس این تعریف، سلامت فقط فقدان بیماری نیست بلکه آسایش و رفاه در تمام سطوح زندگی انسان‌ها می‌باشد (Fertman & Allensworth,2010:4; Cleland & Hill1991:2).

است و معیارهای سلامتی در بین گروههای سنی، فرهنگی و طبقات اجتماعی متفاوت است و این موضوع خود گواه آن است که باید در هر اجتماع و گروهی تعریف سلامتی از نظر شرایط ویژه آن انجام شود. هر جامعه‌ای باید با توجه به مجموعه شرایط موجود تصمیم بگیرد و سپس در جست و جوی راههای دستیابی به سطح تعیین شده برای سلامتی باشد (Giger & David hizar, 2004). مفهوم سلامت درک شده از سال ۱۹۵۰ در پژوهش‌های گوناگون استفاده شده است و سپس مطالعاتی فراوان مفید بودن آن را در نشان دادن وضعیت سلامت سالمدان و همچنین، پیش‌بینی کردن وضعیت سلامت آنان در آینده تایید کردند (Bjorner et al,1996). سلامت درک شده به وسیله خود فرد، یکی از رایج ترین انواع تعیین وضعیت سلامت در سالمدان از دیدگاه ذهنی می‌باشد زیرا می‌تواند جنبه‌های گوناگون سلامتی را بررسی کند. سلامت درک شده به نوعی به جنبه‌های گوناگون سلامتی که به وسیله سازمان بهداشت جهانی توصیه شده است توجه می‌کند (Bowling,1996). سالمندی به احتمال زیاد، مهم‌ترین پدید مردم شناختی اواخر قرن بیستم و شروع قرن بیست و یکم می‌باشد (Ocampo,2010). در گذشته تعداد کمی از جمعیت جهان به سن پیری و سالمندی می‌رسیدند، اما امروزه به دلیل بهبود وضعیت تغذیه و بهداشت، دسترسی به خدمات بهداشتی- درمانی، افزایش سطح آگاهی، توسعه دانش پزشکی و گسترش تکنولوژی از جمله امکانات تشخیصی درمانی، امید به زندگی افزایش یافته و بر تعداد کسانی که به سن سالمندی می‌رسند، افزوده می‌شود (Sulla et al,2006). بر اساس سرشماری ۱۳۹۰ ایران، ۴/۳ میلیون نفر سالمند ۶۵ سال و بالاتر در کشور وجود دارد که معادل ۵/۷ درصد کل جمعیت ایران است. بر اساس پیش‌بینی‌های جمعیتی تا سال ۱۴۳۰ تعداد سالمدان ۶۵ سال و بالاتر ایران به ۱۸ میلیون نفر افزایش می‌یابد و سهم جمعیتی آن‌ها به حدود ۲۰ درصد خواهد رسید (Sadeghi,2012). هم اکنون نرخ رشد جمعیت در کشور ما ۱/۶ درصد است و این در حالی است که نرخ رشد جمعیت سالمندی ۲/۵ درصد است (Hatami,2003). افزایش نرخ رشد جمعیت سالمند بر ضرورت توجه به وضعیت سلامت این گروه از جامعه می‌افزاید. سلامت درک شده راهی است برای بررسی وضعیت سلامت افراد که داده‌های کامل در حیطه‌های بیولوژیکی، ذهنی، عملکردی و معنوی از سلامت فرد را مشخص می‌کند (Griffiths,2005:2-7, Bjorner et al,1996) مطالعات مرگ و میر و سلامت سالمدان نشان می‌دهد که سهم بیماری‌های مزمن در سنین سالمندی به گونه شایان توجهی بیشتر از سنین دیگر است. بنابراین، با بالا رفتن امید به زندگی در سنین سالمندی دوره سپری شده همراه با ناتوانی و ناخوشی بیشتر می‌شود و به همین دلیل مشکلات، هزینه‌های اجتماعی- اقتصادی، سلامت سالمدان و نیازهای آنان به خدمات بیمارستانی نسبت به دیگر گروههای سنی به مراتب بیشتر است. پس با توجه به ماهیت متفاوت بیماری‌های تهدید کننده سلامت سالمدان، اهمیت بررسی ابعاد جسمی، روانی و اجتماعی سلامت سالمدان

بیش تر آشکار می شود (Mirzaei & Shams, 2008). در مورد ضرورت و اهمیت این پژوهش باید گفت که از دیاد سالمندان باعث افزایش توجه به مبحث سلامت در بین سالمندان شده است و باید به همه جنبه های حیاتی در سلامت سالمندان از جمله سلامت اجتماعی، روانی، جسمانی و معنوی توجه کرد. از آن جایی که سالخوردگی فرایندی همگانی است و در کل دوران زندگی ادامه دارد، آماده ساختن کل جمعیت برای دوران سالخوردگی و توجه به سلامت آن ها باید جنبه جدایی ناپذیر از سیاست های توسعه اقتصادی - اجتماعی باشد و با مساعی زیادی در تمامی سطوح کشوری، محلی، خانوادگی و فردی توأم گردد شیوه برخورد با این مسئله نیز باید جامع و توسعه ای باشد (Saifzade, 2007). توجه به سلامت در بین سالمندان ضروری است و شناسایی وضعیت سلامت سالمندان به برنامه ریزان برای پیش بینی نیازهای این قشر کمک شایانی می کند. بمنظور دست یابی به سلامت سالمندان و پیشگیری از بروز بیماری های شایع در این سن و همچنین، کاهش ابتلای جمعیت سالمند به بیماری و یا درمان آن، ارایه و شناسایی وضعیت سلامت نخستین گام می باشد. داده های بدست آمده از بررسی خودارزیابی سلامت سالمندان با ارایه تصویری از مسایل عده بهداشتی، به سیاست گزاران حوزه سلامت در اتخاذ تصمیم گیری ها کمکی شایان می کند. نتایج پژوهش دیگران حاکی از آن است که افزایش سن بر خودارزیابی سلامت تاثیر دارد. بالا رفتن تحصیلات بر خودارزیابی سلامت تاثیر دارد. افراد با پایگاه اجتماعی - اقتصادی ضعیف تر سلامت ادراک شده پایین تری دارند. وضعیت درآمد بر خودارزیابی سلامت تاثیر دارد. حمایت اجتماعی بر خودارزیابی سلامت تاثیر دارد. بیماری ها موجب درک ضعیف از خودارزیابی سلامت می شود. در این پژوهش رابطه متغیرهای جمعیتی و اجتماعی و فرهنگی را به چهار بعد سلامت (سلامت جسمانی، افسردگی، اضطراب و کار کرد اجتماعی) سنجیده شده است. که در پژوهش های دیگر کمتر به این چهار بعد پرداخته شده است.

چارچوب نظری پژوهش

چارچوب نظری، راهنمای اصلی پژوهشگر در ارایه مدل، فرضیات، تدوین پرسشنامه و تبیین علی متغیرهای مورد مطالعه می باشد. در واقع، بر پایه چارچوب نظری است که پژوهشگر زاویه نگرش و دید خود را نسبت به یک پدیده روشن می سازد. الگوی پرسید - پرسید، این الگو از جمله الگوهای برنامه ریزی برای تغییر رفتار است که با نام پرسید در سال ۱۹۷۰ به وسیله گرین و همکارانش معرفی شد. هدف این مدل توجه اولیه به پیامدهاست تا این که به ورودی برنامه توجه داشته باشد. برنامه ریز با پیامد مطلوب شروع می نماید و سپس به عقب بر می گردد تا مشخص شود چه عواملی نسبت به آن پیامد، مقدماند. سپس مداخله خود را بر روی عوامل پیش نیاز، پایه ریزی می کند. الگوی پرسید - پرسید مانند سایر الگوهای برنامه ریزی دارای مراحل مشخصی

است که در آن چهار مرحله برنامه‌ریزی، یک مرحله اجرا و سه مرحله ارزشیابی به ترتیب زیر وجود دارد: ۱- ارزیابی اجتماعی ، ۲- ارزیابی اپیدمیولوژیک، رفتاری و محیطی ، ۳- ارزیابی آموزشی و اکولوژیک ، ۴- ارزیابی مدیریتی و سیاستی ، ۵- اجرای برنامه، ۶- ارزشیابی فرایند، ۷- ارزشیابی اثر ، ۸- ارزشیابی پیامد. در این پژوهش با استفاده از سه بخش نخست نظریه پرسید-پرسید به بررسی وضعیت سلامت در جامعه و عوامل موثر بر آن می‌پردازیم و بخش‌های بعدی به ارایه یک چارچوب برای بهبود سلامت و ارزیابی چارچوب ارائه شده می‌پردازد که از موضوع این پژوهش خارج است.

مرحله نخست: ارزیابی اجتماعی

در این مرحله، برنامه‌ریزان به شناخت جامعه می‌پردازند و این کار را با استفاده از روش‌های گوناگون و متعدد جمع‌آوری داده‌ها از قبیل مصاحبه با افراد کلیدی، بحث گروهی متمرکز با اعصابی جامعه هدف، مشاهده و پیمایش انجام می‌دهند. برای آگاهی از نیازها، خواسته‌ها و مشکلات و نیز ظرفیت‌ها، نقاط قوت و منابع گروه هدف، باید به سراغ اعضای آن جامعه رفت. فرایندی که در طی آن گروه‌های اجتماعی به شناسایی مشکلات شایع، اهداف، منابع و نیز راهبردهای اجرایی برای رسیدن به اهداف برنامه، به برنامه‌ریزان کمک می‌کنند، سازماندهی اجتماعی نام دارد. در مرحله ارزیابی اجتماعی مشکلاتی که باعث می‌شود تا کیفیت زندگی اعضای جامعه هدف کاهش یابد، شناسایی می‌شود تا در مراحل دیگر ارزیابی مورد تحلیل قرار گیرد.

مرحله دوم: ارزیابی اپیدمیولوژیک، رفتاری و محیطی

در این مرحله، ابتدا با استفاده از مستندات و داده‌های موجود، مشکلات سلامت جمعیت هدف شناسایی می‌شوند. با بررسی عوامل موثر در بروز مشکلات سلامت، این عوامل در دو گروه محیطی و رفتاری قرار می‌گیرند. با بررسی عوامل موثر در بروز مشکلات سلامت، این عوامل در دو گروه محیطی و رفتاری قرار می‌گیرند. عوامل رفتاری، عواملی هستند که با ماهیت رفتاری خود می‌توانند سبب افزایش رخداد یا شدت یک مشکل سلامت در فرد شوند. عوامل محیطی، عوامل فیزیکی و اجتماعی هستند که خارج از وجود فرد بوده و معمولاً فرد روی آن‌ها کنترلی ندارد. این عوامل می‌توانند روی رفتار و پیامدهای آن تاثیر بگذارند. با شناسایی کلیه عوامل رفتاری و محیطی و الویت‌بندی آن‌ها، عوامل محیطی و رفتاری مورد نظر برای مداخله انتخاب می‌شوند.

مرحله سوم: ارزیابی آموزشی و اکولوژیک

در این مرحله، با تحلیل عوامل رفتاری و محیطی انتخاب شده، سه دسته عوامل مرتبط با آن‌ها شامل عوامل مساعد کننده، قادر کننده و تقویت کننده تعیین می‌شوند تا به این ترتیب جهت‌گیری نهایی مداخله مشخص شود. عوامل مساعد کننده: مقدمات یک رفتار که منطق و انگیزه انجام آن رفتار را فراهم می‌کنند. عواملی مانند داشت، نگرش و باورهای فرد، ترجیحات فردی، مهارت‌های موجود و باورهای خودکارآمدی از این دسته عوامل بشمار می‌روند. عوامل قادر کننده: مقدمات یک رفتار یا تغییر محیطی که اجازه می‌دهد تا انگیزه یک رفتار یا تغییر محیطی تحقق یابد. این عوامل می‌توانند به گونه مستقیم بر رفتار تاثیر بگذارند یا به گونه غیرمستقیم و از راه یک عامل محیطی رفتار را تحت تاثیر قرار دهند. مهارت‌های جدید برای تغییر رفتار، برنامه‌ها، خدمات و منابع مورد نیاز برای تحقق پیامدهای رفتاری و محیطی از این دسته عوامل هستند. عوامل تقویت کننده: بعد از انجام یک رفتار حضور دارند و باعث انگیزه مدام است برای تداوم یا تکرار رفتار می‌شوند. حمایت‌های اجتماعی، تاثیر افراد همسان، افراد مهم و مرجع و تقویت‌های جایگزین از دسته این عوامل بشمار می‌روند (Meshki, 2006).

فرضیه‌های پژوهش

بین سن و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین جنسیت و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین تحصیلات و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین قومیت و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان تفاوتی معنی‌دار وجود دارد.

بین وضعیت شغلی و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان تفاوتی معنی‌دار وجود دارد.

بین وضعیت اقتصادی- اجتماعی و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان تفاوتی معنی‌دار وجود دارد.

.

بین تعداد فرزندان و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین دارا بودن سابقه بیماری در پاسخگوییان و مقدار خود ارزیابی سلامت رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

.

بین رفتار سلامت و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین عزت نفس پاسخگویان و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین حمایت اجتماعی و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

بین ارتباط و صمیمیت با فرزندان و مقدار خود ارزیابی سلامت سالمندان رابطه‌ای معنی‌دار وجود دارد.

.

روش پژوهش

این مطالعه در سال ۱۳۹۴ بر روی ۷۶۰ نفر از سالمندان بالای ۶۵ سال شهرباز و یاسوج انجام شد. برای گردآوری داده‌ها، سالمندان ۶۵ سال به بالا، نداشتن آلزایمر و رضایت کامل آن‌ها مدنظر بود. ابتدا در شهر شیراز تعداد و نسبت جمعیت ۶۵ سال به بالا بر اساس مناطق ۹ گانه شهرداری شهر شیراز در سرشماری ۱۳۹۰ مشخص شد. پس از مشخص شدن تعداد نمونه در هر کدام از مناطق شهر به صورت تصادفی در هر محله‌ای انتخاب شد. در درون محله‌ها به شیوه تصادفی سیستماتیک نمونه مورد نظر انتخاب و با او مصاحبه شد. برای نمونه‌گیری در شهر یاسوج، ابتدا شهر یاسوج به چهار منطقه تقسیم و سپس در درون این مناطق، محله‌ها انتخاب شدند و در هر محله تعداد پرسشنامه‌های مشخص پر شد. در این پژوهش از روش پیمایشی برای گردآوری داده‌ها استفاده شده است. ابزار گردآوری داده‌ها پرسشنامه بوده است. در شهر شیراز ۷۷۴۶۶ نفر سالمند و در شهر یاسوج ۱۰۳۱۲ نفر سالمند وجود داشت. پرسشنامه از سوال‌های جمعیتی شامل سن در چهار گروه سنی (۶۵-۷۴، ۷۵-۸۴ و ۹۵ سال به بالاتر)، جنسیت شامل (زن و مرد)، متغیر اقتصادی شامل وضعیت اشتغال (بیکار، خانه دار، بازنشسته و شاغل)، طبقه اقتصادی-اجتماعی شامل (طبقه بالا، طبقه متوسط و طبقه پایین)، متغیر اجتماعی شامل تحصیلات (بی‌سواد، ابتدایی، دیپلم و فوق دیپلم، لیسانس، فوق لیسانس و بالاتر) تشکیل شد. سوال مربوط به سابقه بیماری (دارند، ندارند)، سوال‌های مربوط به رفتار سلامت، عزت نفس، حمایت اجتماعی، ارتباط و صمیمیت با فرزندان و سوال‌های مربوط به خودارزیابی سلامت در چهار بعد سلامت جسمانی، اضطراب، افسردگی و کارکرد اجتماعی تشکیل شد. اعتبار و پایایی درونی سوال‌ها از روش آلفای کرونباخ استفاده شد. برای اعتبار صوری پژوهش تعدادی پرسشنامه را در اختیار سالمندان قرار دادیم و با مراجعه به صاحب‌نظران حوزه سلامت اعتبار این پرسشنامه را مشخص کردیم. همچنین، با انجام پیش‌آزمون در مورد ۳۹ نفر، پایایی و انسجام درونی با ضریب آلفای کرونباخ تعیین شد. آلفای کرونباخ به ترتیب برای رفتارهای سلامت، حمایت اجتماعی و عزت نفس، ارتباط با فرزندان به ترتیب ۰/۷۴، ۰/۸۴، ۰/۸۲، ۰/۸۵ بدست آمد. پس از گردآوری داده‌ها با استفاده از ابزار پرسشنامه نوبت به آماده سازی داده‌ها جهت تحلیل‌های آماری مورد نظر می‌رسد. در این مرحله ابتدا داده‌ها را کدگذاری کرده و سپس وارد کامپیوتر نمودیم تجزیه و تحلیل داده‌ها از راه نرم افزار کامپیوتری SPSS نسخه ۲۰ در دو سطح آمار توصیفی و استنباطی (آزمون همبستگی پیرسون و رگرسیون) انجام گرفت.

یافته‌ها

همان‌گونه که در جدول ۱ مشاهده می‌شود مشخصات فردی پاسخگویان آورده شده است. در این پژوهش نیمی از پاسخگویان مرد و نیمی دیگر را زن تشکیل داده است. بیشتر پاسخگویان ۷۱/۹ درصد در گروه سنی ۶۵-۷۴ قرار داشتند و تنها ۱/۴ درصد از پاسخگویان در گروه سنی +۹۵ قرار داشتند. از افراد نمونه مورد بررسی در مورد تعلق طبقاتی و این‌که خود را جزو کدام طبقه اجتماعی-اقتصادی می‌دانند، سوال شد. کمترین درصد یعنی حدود ۳/۲ درصد از افراد خود را متعلق به طبقه بالا اعلام کردند؛ بیشترین درصد یعنی ۷۸/۵ درصد از افراد خود را متعلق به طبقه متوسط اعلام کردند. توزیع نمونه مورد بررسی بر اساس مقدار تحصیلات نشان داد که بیشترین درصد ۶۷/۷ درصد از افراد بی‌سواد بوده است. از لحاظ وضعیت اشتغال خانه داری بیشترین درصد یعنی ۴۱/۱ درصد را داشت. ۶۵/۵ درصد از پاسخگویان قومیت خود را فارس اعلام کردند. ۶۶/۱ درصد از افراد تعداد فرزندان خود را بین ۵-۸ فرزند اعلام کردند.

جدول ۱- ارتباط متغیرهای مستقل با خودارزیابی سلامت.

p-value	فراوانی(درصد)	متغیر	p-value	فراوانی(درصد)	متغیر
طبقه اقتصادی-اجتماعی*					
۰/۰۰۰	۲۴(۳/۲)	بالا		۵۵۴(۷۱/۹)	۶۵-۷۴
	۵۵۹(۷۸/۵)	متوسط		۱۶۲(۲۱/۹)	۷۵-۸۴
	۱۵۷(۱۸/۴)	پایین	۰/۰۰۱	۳۲(۴/۷)	۸۵-۹۴
تحصیلات*					
۰/۰۰۰	۳۸۸(۶۷/۸)	بی‌سواد			جنسیت**
	۲۹۹(۳۲/۲)	دیپلم و زیر دیپلم	۰/۲۱۶	۳۸۰(۵۰)	زن
	۲۵(۳/۱)	فوق دیپلم		۳۸۰(۵۰)	مرد
	۳۱(۵/۶)	لیسانس			وضعیت اشتغال*
	۱۱(۱/۴)	فوق لیسانس و بالاتر			شاغل
		سابقه بیماری*			خانه دار
۰/۰۰۰	۵۰۰(۷۸/۷)	دارد		۳۲۸(۴۱/۱)	بیکار
	۲۶۰(۲۰/۳)	ندارد	۰/۰۰۱	۱۲۲(۲۵/۶)	بازنشسته
تعداد فرزندان*					
۰/۰۰۰	۲۶۰(۲۲/۳)	کمتر از ۴ فرزند		۳۳۱(۴۴/۷)	لر
	۳۹۲(۶۶/۱)	۵-۸ فرزند		۳۸۲(۶۵/۵)	فارس
	۹۹(۹/۴)	۹-۱۲ فرزند		۳۷(۸/۴)	ترک
	۹(۲/۱)	بالاتر از ۱۳ فرزند	۰/۰۰۵	۹(۲/۳)	سایر

(N.S)** = (فاقد معناداری)

p-value< 0/005*

روی هم رفته، میانگین نمره‌های خودارزیابی سلامت نمونه مورد مطالعه ۷۵/۱۸ بdst آمد. این مقیاس خود به چهار زیر مقیاس سلامت جسمانی، اضطراب، کارکرد اجتماعی و افسردگی تقسیم می‌شود. داده‌های مربوط به هر زیر مقیاس در جدول ۲ نشان داده شده است. همان‌گونه که مشاهده می‌شود، بیشترین نمره سلامتی در مقیاس کارکرد اجتماعی با میانگین ۲۲/۱۳ و کمترین نمره سلامتی در مقیاس سلامت جسمانی با میانگین ۱۵/۴۲ می‌باشد. در شهر شیراز و یاسوج بیشترین نمره مربوط به بعد کارکرد اجتماعی به ترتیب (۲۴/۰۶ درصد) و (۲۰/۰۲ درصد) بdst آمد. کمترین نمره بعد سلامت در شهر شیراز و یاسوج مربوط به سلامت جسمانی به ترتیب (۱۰/۱۶ درصد) و (۷۲/۱۴ درصد) بdst آمد.

جدول ۲- آماره‌های توصیفی برای نمره مقیاس خودارزیابی سلامت.

نمره کلی	زیرمقیاس‌های خودارزیابی سلامت			آماره‌های توصیفی	
مقیاس	افسردگی	کارکرد	اضطراب	سلامت	جسمانی
خودارزیابی		اجتماعی			
سلامت					
۷۲/۳۵±۱۳/۶۵	۱۸/۶۶±۳/۹۶	۲۰/۰۲±۵/۰	۱۸/۹۴±۵/۶۱	۱۴/۷۲±۴/۸۶	میانگین یاسوج و انحراف معیار
۷۷/۸۶±۱۵/۵۱	۱۹/۲۹±۴/۸۹	۲۴/۰۶±۴/۳۳	۱۸/۴۱±۵/۷۶	۱۶/۱۰±۵/۲۸	میانگین شیراز و انحراف معیار
۷۵/۱۸±۱۴/۹۵	۱۸/۹۷±۴/۵۱	۲۲/۱۳±۵/۱۲	۱۸/۶۲±۵/۷۱	۱۵/۴۲±۵/۱۲	میانگین کل و انحراف معیار
۲۲	۵	۶	۵	۵	تعداد گویه

بین عزت نفس و خودارزیابی سلامت رابطه‌ای معنی‌دار وجود داشت. نتایج جدول ۳، آزمون این فرضیه را نشان می‌دهد. همان‌گونه که در جدول مشاهده می‌شود، رابطه معنی‌داری بین عزت نفس و خودارزیابی سلامت وجود دارد. هر اندازه عزت نفس بالاتر باشد سلامت ادراک شده فرد هم افزایش می‌یابد. البته باید به این نکته توجه داشت که رابطه همبستگی میان دو متغیر (۰/۵۷۲) رابطه‌ای متوسط می‌باشد. از دیگر فرضیه‌های این پژوهش وجود رابطه معنی‌دار میان حمایت اجتماعی و خودارزیابی سلامت می‌باشد. روی هم رفته، بین حمایت اجتماعی و تمام ابعاد سلامت رابطه معنی‌دار وجود دارد. هر اندازه حمایت اجتماعی افزایش یابد سلامت خود ادراک فرد هم افزایش می‌یابد. البته، باید به این نکته توجه داشت که رابطه همبستگی میان دو متغیر (-۰/۲۷۰)

رابطه‌ای ضعیف می‌باشد. از دیگر فرضیه‌های این پژوهش، رابطه معنی‌داری بین ارتباط و صمیمیت با فرزندان و خودارزیابی سلامت وجود دارد. متغیر ارتباط و صمیمیت با فرزندان با همه ابعاد سلامت رابطه معنی‌داری دارد. بنابراین بین ارتباط و صمیمیت با فرزندان و همه‌ی ابعاد خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌دار وجود دارد. هر اندازه ارتباط و صمیمیت با فرزندان افزایش یابد سلامت ادراک شده فرد افزایش می‌یابد. البته، باید به این نکته توجه داشت که رابطه همبستگی میان دو متغیر (۰/۲۹۵) می‌باشد. سابقه بیماری از جمله متغیرهایی بود که در این پژوهش به بررسی رابطه آن با خودارزیابی سلامت پرداختیم. نتایج آزمون همبستگی پیرسون نشان می‌دهد بین سابقه بیماری و همه ابعاد سلامت رابطه معنی‌دار معکوسی وجود دارد. باید به این نکته توجه داشت که رابطه همبستگی میان دو متغیر (۰/۲۴۳) می‌باشد. بین تعداد فرزندان و خودارزیابی سلامت با ضریب همبستگی معنی‌دار وجود دارد. رویهم رفته، بین تعداد فرزندان و خودارزیابی سلامت با ضریب همبستگی (۰/۱۲۸) و سطح معنی‌داری (۰/۰۰۰) رابطه‌ای معنی‌دار و معکوس وجود دارد. با افزایش تعداد فرزندان، سلامت ادراک شده افراد کاهش می‌یابد. رابطه همبستگی میان دو متغیر (۰/۱۲۸) می‌باشد.

جدول ۳-آزمون رابطه متغیرهای مورد مطالعه با خود ارزیابی سلامت.

افسردگی	کارکرد اجتماعی	اضطراب	جسمانی	مقیاس کلی خود	ابعاد گوناگون سلامت متغیرها	
					ضریب همبستگی	عزت نفس
۰/۵۷۳	۰/۳۳۵	۰/۳۹۷	۰/۲۷۶	۰/۵۷۲	p-value	
۰/۰۰۰	۰/۰۴۴	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	ضریب همبستگی	حمایت
۰/۳۵۲	۰/۲۲۱	۰/۲۰۵	۰/۰۵۸	۰/۲۷۰	ضریب همبستگی	اجتماعی
۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۱۱۶	۰/۰۰۰	p-value	ارتباط با فرزندان
۰/۳۴۹	۰/۲۸۴	۰/۱۸۳	۰/۱۲۶	۰/۲۹۵	ضریب همبستگی	سابقه بیماری
۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۱	۰/۰۰۰	p-value	تعداد فرزندان
-۰/۱۱۵	-۰/۰۶۵	-۰/۲۵۰	-۰/۲۹۲	-۰/۲۴۳	ضریب همبستگی	رفتار سلامت
۰/۰۰۲	۰/۰۳۷	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	p-value	
۰/۰۰۴	-۰/۱۷۷	-۰/۰۲۰	-۰/۱۶۰	-۰/۱۲۸	ضریب همبستگی	
۰/۹۱۵	۰/۰۰۰	۰/۵۷۷	۰/۰۰۰	۰/۰۰۰	p-value	
۰/۱۶۹	۰/۰۷۴	۰/۲۴۴	۰/۱۱۸	۰/۳۰۹	ضریب همبستگی	
۰/۰۰۰	۰/۰۴۴	۰/۰۰۰	۰/۰۰۱	۰/۰۰۰	p-value	

برای بررسی تاثیرات جمعی و مستقل متغیرهای مستقل بر متغیر وابسته از رگرسیون چند متغیری به شیوه گام به گام^۱ استفاده کردیم. در شیوه گام به گام متغیرها یک به یک به مدل وارد می‌شوند، یعنی ابتدا متغیری که بیشترین همبستگی را با متغیر وابسته دارد، انتخاب می‌شود. دومین متغیری که وارد تحلیل می‌شود، متغیری است که پس از تفکیک متغیر مقدم بر آن، موجب بیشترین افزایش در مقدار ضریب تعیین (R^2 می‌شود)(Habibpour & Safari,2008). متغیرهای دیگر نیز بدین ترتیب وارد می‌شوند. در این روش ورود متغیرها به مدل را یک به یک و تا زمانی انجام می‌دهیم که معنی‌داری متغیر به ۹۵ درصد، یعنی سطح خطای ۵ درصد گردد، سپس عملیات متوقف می‌شود. جدول ۴، با استفاده از معادله رگرسیون چند متغیره به روش گام به گام، آماره‌های مربوط به تبیین متغیر وابسته (خودارزیابی سلامت) بر اساس یک سری متغیرهای مستقل را در هر گام ارایه می‌کند. همان‌گونه که مشاهده می‌شود در ۸ گام رگرسیونی ۸ متغیر وارد شده است، برآوردهای مدل‌ها بر اساس آماره F مشخص شده است. با توجه به معناداری آزمون F (۴۸/۴۹) سطح خطای کمتر از ۰/۰۱ درصد، می‌توان نتیجه گرفت که مدل رگرسیونی پژوهش مرکب از ۷ متغیر مستقل و یک متغیر وابسته (خودارزیابی سلامت) مدل خوبی بوده است و مجموعه متغیرهای مستقل قادرند تغییرات نمره خودارزیابی سلامت را تبیین کنند.

جدول ۴- مدل رگرسیونی خودارزیابی سلامت براساس عوامل اجتماعی- جمعیتی.

p-value	متغیرهای باقی مانده در استاندارد	مقدار اشتباه برآورد	تغییرات R	ضریب تعیین	مقدار Mدل	مراحل
۰/۰۰۰	۲۲۸/۰۵	۱۲/۵۳	۰/۲۷۷	۰/۲۷۸	۰/۵۲۸	عزت نفس
۰/۰۰۰	۱۳۷/۶۲	۱۲/۱۹	۰/۳۱۶	۰/۳۱۸	۰/۵۶۴	سابقه بیماری
۰/۰۰۰	۱۰۰/۷۹	۱۲/۰۱	۰/۳۳۶	۰/۳۳۹	۰/۵۸۲	تعداد فرزندان (۵-۸ فرزند)
۰/۰۰۰	۸۳/۴۸	۱۱/۸۱	۰/۳۵۸	۰/۳۶۲	۰/۶۰۲	رفتار سلامت
۰/۰۰۰	۷۱/۴۱	۱۱/۶۷	۰/۳۷۳	۰/۳۷۸	۰/۶۱۵	قومیت (فارس)
۰/۰۰۰	۶۱/۶۶	۱۱/۶۰	۰/۳۸۱	۰/۳۸۷	۰/۶۲۲	تحصیلات
۰/۰۰۰	۵۴/۵۲	۱۱/۵۴	۰/۳۹۱	۰/۳۹۹	۰/۶۳۲	حمایت اجتماعی

مقدار R^2 برای متغیر عزت نفس در گام نخست برابر است با ۰/۲۷۸ درصد، مقدار آن برای مراحل بعدی نشان می‌دهد که با ورود هر متغیر به معادله رگرسیون در هر کدام از مراحل چند درصد از تغییرات متغیر وابسته تبیین شده است. در مرحله دوم با ورود متغیر سابقه بیماری، ۰/۴۰

^۱-Stepwise

درصد به مقدار تبیین افزوده شده است. در مرحله سوم با ورود متغیر تعداد فرزندان، ۰/۲۱ درصد به مقدار تبیین افزوده شده است. در مرحله چهارم با ورود متغیر رفتار سلامت، ۰/۲۳ درصد به مقدار تبیین افزوده شده است. در مرحله پنجم با ورود متغیر قومیت ۰/۱۶ درصد به مقدار تبیین افزوده شده است. در مرحله ششم با ورود متغیر تحصیلات ۰/۹ درصد به مقدار تبیین افزوده شده است. در مرحله هفتم با ورود متغیر حمایت اجتماعی ۰/۱۲ درصد به مقدار تبیین افزوده شده است. نزدیک به ۴۰ درصد از تغییرات متغیر خودارزیابی سلامت، به وسیله متغیرهای مستقل وارد شده، به مدل تبیین شده است. بدین ترتیب، مقدار ضریب همبستگی R در مدل برابر است با ۰/۶۳۲ می باشد که نشان می دهد بین مجموعه متغیرهای مستقل ووابسته پژوهش همبستگی قوی وجود دارد. آماره ضریب تعیین R^2 نیز نشان می دهد که ۴۰ درصد تغییرات متغیر وابسته یعنی خودارزیابی سلامت توسط ۷ متغیر مستقل که در معادله باقی مانده اند و شامل عزت نفس، سابقه بیماری، تعداد فرزندان، رفتار سلامت، قومیت، تحصیلات، حمایت اجتماعی هستند تبیین می شود.

بحث و نتیجه‌گیری

مهم بودن بحث سلامت در دوران سالمندی ما را بر می انگیزاند تا در جست و جوی عوامل تاثیرگذار بر سلامت سالمندان باشیم. سلامت در سنین سالمندی اهمیت دو چندانی دارد زیرا در دوره سالمندی بیماری های مزمن که می تواند علت مرگ های زودرس و ناتوانی های جسمی باشد بیشتر می شود و از سوی دیگر، شایع شدن بیماری های مزمن در سنین سالمندی هزینه های درمانی زیادی به همراه دارد. در این پژوهش خودارزیابی سلامت، این که فرد سالمند به گونه ذهنی سلامت خود را چگونه ارزیابی می کند و عوامل تاثیر گذار بر خودارزیابی سلامت را مورد مطالعه قرار دادیم. در این پژوهش نشان دادیم که زیر مقیاس های خودارزیابی سلامت از همبستگی درونی مناسبی برخوردار است که این نشان می دهد هر یک از ابعاد سلامت تحت تاثیر ابعاد دیگر قرار دارند. این نتایج حاکی از آن است که اضطراب بیشترین تاثیر را بر سلامت جسمانی داشته است و این نشان دهنده ارتباط میان سلامت روان و سلامت جسمانی است. همچنین، کارکرد اجتماعی کمترین همبستگی درونی را با دیگر ابعاد داشته است. بدین ترتیب نتایج پژوهش نشان می دهد که سلامت تحت تاثیر عوامل اجتماعی و فرهنگی متفاوتی بوده است. برای بررسی این مورد که چه عواملی بر سلامت ادراک شده افراد سالمند تاثیر گذاشته است یکسری عوامل بر مبنای فرضیه های پژوهش انتخاب و با استفاده از روش های آماری دو و چند متغیره به بررسی روابط آنها با خودارزیابی سلامت پرداختیم. نوسان های فردی شایان توجهی در مقدار و سطوح خودارزیابی سلامت مشاهده شد. بر اساس نتایج رگرسیونی، حدود ۴۰ درصد این نوسان ها بر اساس هفت متغیر

اجتماعی و جمعیتی قابل تبیین است. این متغیرها به ترتیب اهمیت شامل: عزت نفس، سابقه بیماری، تعداد فرزندان، رفتار سلامت، قومیت (فارس)، تحصیلات، حمایت اجتماعی بودند. در این میان بیشترین تاثیرگذاری بر خودارزیابی سلامت مربوط به متغیر "عزت نفس" بود. مثبت یا منفی درک کردن سلامت توسط افراد سالم‌مند، بر سلامت و حتی سبک زندگی سالم تاثیر می‌گذارد. ارزیابی‌های اجتماعی، شناخت آنان از دوران سالم‌مندی را شکل می‌دهد و در پی آن بر عزت نفس آنان تاثیر می‌گذارد. عزت نفس پایین با نوعی خود کم بینی همراه است که جرات تغییر را از فرد می‌گیرد و فرد را بدون قدرت می‌سازد و باعث می‌شود از کسب تجربه‌های تازه و از شکل گیری زندگی سالم جلوگیری شود. بنابراین، این‌که فرد نسبت به خود چه احساسی داشته باشد و خود را در جامعه دارای چه مقدار ارزش و اهمیت بداند، می‌تواند بر خودارزیابی سلامت تاثیر بگذارد. نتایج این پژوهش نشان می‌دهند، عزت نفس یک متغیر اجتماعی قوی است که در جریان زندگی فرد در جامعه ساخته می‌شود و فقط جنبه روانشناسی ندارد بنابراین تاثیر قوی این عامل بر خودارزیابی سلامت منطقی است و نشان می‌دهد که سلامت تنها تحت تاثیر جنبه‌های فیزیولوژیک نیست بلکه متغیرهای اجتماعی می‌توانند بر آن تاثیری شدید داشته باشند. سابقه بیماری، متغیر دیگر این پژوهش است که ارتباط معکوسی با خودارزیابی سلامت دارد. فرد با داشتن سابقه بیماری سلامت خود ادراک پایینی را برای خود ارزیابی می‌کند. تعداد فرزندان، متغیر دیگر این پژوهش است که ارتباط معکوسی با خودارزیابی سلامت دارد. تعداد فرزندان زیاد بر سلامت جسمانی و کارکرد اجتماعی افراد تاثیر دارد. تحصیلات، متغیر دیگر این پژوهش است که ارتباطی معنی‌دار با خودارزیابی سلامت دارد. تحصیلات عمده‌ای را افزایش اطلاعات درباره مسایل بهداشتی، دسترسی داده‌ها و یادگیری اجتماعی به حفظ و بهبود سلامتی افراد کمک می‌کند. حمایت اجتماعی از چند راه بر خود ارزیابی سلامت اثر خواهد گذاشت، زمانی که فردی از حمایت اجتماعی بالایی برخوردار است پس از خطرات جسمی و روانی بیشتر در امان خواهد بود. وقتی فردی به این باور برسد که در زمان نیاز افرادی وجود دارد که به وی کمک کنند، توانایی آن فرد برای کنار آمدن با فشارهای روانی بهتر می‌شود. فرد دارای حمایت اجتماعی بالا ذهنیت مثبتی نسبت به اطرافیان و جامعه‌ای که در آن زندگی می‌کند دارد که این امر به بالا رفتن مقدار اعتماد اجتماعی فرد کمک می‌کند. این وضعیت، مهم بودن حمایت اجتماعی و خانواده را در کشور ما نشان می‌دهد. خانواده اغلب به عنوان منبع اولیه حمایت برای سالم‌مندان بشمار می‌رود. جنسیت یکی از متغیرهای این پژوهش بوده است. این متغیر با خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌دار نداشته است، یعنی در این پژوهش تفاوتی در وضعیت سلامت سالم‌مندان مرد نسبت به سالم‌مندان زن وجود نداشت که با نتایج پژوهش (Onadja et al, 2013) که بین جنس و خود ارزیابی سلامت در این پژوهش تفاوتی معنی‌دار مشاهده نشد و با نتایج پژوهش (Afrasyabifard et al, 2007) همسو می‌باشد و با نتایج پژوهش کالاجان (۲۰۰۵) که

نشان داد بین جنسیت و سلامت رابطه معنی دار است، ناهمسو می باشد. در این پژوهش متغیر سن با سلامت ادراک شده ($10\leq p\leq 0.00$) رابطه ای معنی دار داشت، به گونه ای که با افزایش سن ارزیابی سلامت فرد از خودش کاهش می یابد که با پژوهش (Afrasyabifar et al,2007) که بین سن و نمرات حیطه های فعالیت های روزمره زندگی و سلامت روحی- روانی تفاوت معنی داری وجود داشته همسو می باشد و در پژوهش (Vahdaninia et al,2011) شاهد این نتیجه هستم که با افزایش سن مقدار سلامت کاهش می یابد. و با نتایج پژوهش (Callaghan,2005) که نشان دادند بین سن و سلامت رابطه معنی دار است و با نتایج پژوهش (Damian et al,1999) که نشان دادند سن بر خودارزیابی سلامت تاثیر دارد، همسو می باشد. نتایج پژوهش نشان دادند خودارزیابی سلامت با طبقه اقتصادی- اجتماعی رابطه معنی دار دارد که با نتایج پژوهش (Mirzaei and Shams,2008) که نتایج این پژوهش نشان دادند افراد طبقات اجتماعی پایین تر که دارای درآمد کمتر هستند، سلامت خود ادراکی پایین تر داشته اند و همچنین، نتایج پژوهش (Tsimbos,2009) نشان دادند که افرادی که جایگاه اقتصادی- اجتماعی پایین تر دارند، از نظر سلامت در همه ابعاد آن نیز وضعیت بدتری دارند و همچنین، با نتایج پژوهش (Vahdaninia et al,2011) و (Wolinsky,2008) که نشان داد طبقه اجتماعی پایین با خود گزارشی سلامت پایین همراه است، همسو می باشد. نتایج این پژوهش نشان دادند که بین تحصیلات و خودارزیابی سلامت رابطه ای معنی دار وجود دارد که با نتایج پژوهش (Mirzaei and Shams,2008) که نشان دادند افراد طبقات اجتماعی پایین تر که سطح تحصیلات پایین تر دارند سلامت خودارزیابی پایین تری داشته اند و همچنین، با نتایج پژوهش (Gashtasebi et al,2002) که نشان دادند بین تحصیلات و برآورد از سطح سلامتی ارتباط معنی داری وجود دارد و با نتایج پژوهش (Haseen et al,2010) و (Tsimbos,2009) که نشان دادند تحصیلات با سلامت رابطه ای معنی داری دارد، همسو می باشد. نتایج این پژوهش حاکی از رابطه معنی دار منفی بین بیماری و خودارزیابی سلامت است، با افزایش بیماری در افراد سلامت ادراک شده آنها کاهش می یابد که با نتایج پژوهش (Wu et al,2013) که نشان دادند شیوع تمام بیماری ها با خودارزیابی سلامت پایین همراه بود و همچنین، با نتایج پژوهش (Wolinsky,2008) که نشان دادند افرادی که دارای سابقه بیماری بوده اند به نسبت دیگران سلامت کمتری از خود گزارش کرده اند و با نتایج پژوهش (Haseen et al,2010) که نشان دادند بیماری های مزمن به عنوان عامل پایین آورنده مقدار خود ارزیابی سلامت است، همسو می باشد. نتایج این پژوهش نشان داد که بین وضعیت شغلی و خودارزیابی سلامت رابطه ای معنی دار وجود دارد، با نتایج پژوهش (Gunnarsson et al,2007) که نشان دادند هر چه سطح شغلی پایین تر باشد مقدار سلامت خود ادراک نیز کمتر است، همسو می باشد. نتایج این پژوهش نشان دادند که بین حمایت اجتماعی و خودارزیابی سلامت رابطه معنی داری وجود دارد، که با نتایج پژوهش (Molarius,2006) که نشان دادند افرادی که از حمایت

اجتماعی کمتری برخوردار بودند، رتبه‌بندی ضعیف در سلامت خودارزیابی شده داشتند و همچنین، با نتایج پژوهش (Motamedi et al,2001) که نشان دادند بین حمایت اجتماعی و خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌داری وجود دارد، همسو می‌باشد. نتایج این پژوهش نشان دادند که بین رفتارهای سلامت و خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌داری وجود دارد که با نتایج پژوهش (Wolinsky,2008) که نشان دادند افرادی که رفتار سلامت مناسبی نداشتند به نسبت دیگران سلامت کمتری از خود گزارش کرده‌اند، همچنین، با نتایج پژوهش (Lucas,2000) و (Sulla et al,2002) که نشان دادند رفتارهای ارتقاء‌دهنده سلامت با سلامت رابطه معنی‌داری دارد، همسو می‌باشد. نتایج پژوهش نشان دادند که بین تعداد فرزندان و خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌داری وجود دارد که با نتایج پژوهش (Callaghan,2005) که نشان داد بین تعداد فرزندان و خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌دار است، همسو می‌باشد. نتایج این پژوهش نشان دادند که بین عزت نفس و خودارزیابی سلامت رابطه معنی‌دار وجود دارد، تاثیر این متغیر به این صورت بوده است که به ازای هر یک انحراف استاندارد افزایش در نمره عزت نفس، مقدار خودارزیابی سلامت $0/528$ درصد افزایش خواهد یافت که با نتایج پژوهش (Lucas,2000) که نشان داد اعتماد به نفس با سلامت رابطه معنی‌دار دارد، همسو می‌باشد. نتایج نشان داد که $15/4$ درصد از سالمندان دو شهر شیراز و یاسوج از سلامت خودارزیابی شده پایینی برخوردار هستند. برای تبیین خودارزیابی سلامت از نظریه پرسید-پرسید استفاده شد. یکی از ویژگی‌های این نظریه توجه هم‌زمان به عوامل محیطی، اجتماعی و فرهنگی است، یعنی ابتدا پیامدهای مثبت یا منفی یک پدیده را بررسی می‌کند و سپس بر اساس آن به عقب بر می‌گردد و عوامل آن را شناسایی می‌کند. در این پژوهش، ابتدا سلامت مردم از نگاه خودشان ارزیابی شد سپس عواملی را که بر سلامت ادراک شده افراد موثر بودند را شناسایی کردیم. نخستین مرحله در پژوهش بر اساس این الگو، ارزیابی اجتماعی است. در این مرحله مشکلات شایع که باعث می‌شود تا کیفیت زندگی اعضای جامعه هدف کاهش یابد، شناسایی می‌شود. بنابراین، در این بخش به بررسی وضعیت سلامت خودگزارش شده پاسخگویان پرداختیم تا وضعیت جامعه از نظر سلامت جسمی، اجتماعی، روانی مشخص شود. پس از مشخص شدن وضعیت جامعه و ارزیابی آن عوامل رفتاری و محیطی موثر بر متغیر وابسته مورد تحلیل قرار خواهد گرفت. عوامل رفتاری، آنچایی است که فرد با ماهیت رفتاری خود سبب افزایش یا کاهش سلامتی خواهد بود. در این بخش به گونه مشخص رفتارهای ارتقاء دهنده سلامتی که افراد در طول زندگی به انجام آن‌ها مبادرت می‌کند، مورد بررسی قرار خواهد گرفت. در این مطالعه رفتار سلامت شامل عادات غذایی، خواب روزانه، معاينه پزشکی (چکاپ) جهت آگاهی از وضعیت سلامت خود، مصرف شیرینی جات و غذاهای سرخ کردنی بوده است که از مجموع این موارد تجت عنوان رفتار سلامت یاد شده است. عوامل محیطی عواملی هستند که از کنترل فرد خارج هستند بسیاری از متغیرهای زمینه‌ای پژوهش در این

چارچوب مورد بررسی قرار گرفتند مانند جنسیت، قومیت، عوامل محیطی عواملی هستند که بر سلامت افراد تاثیر می گذارد تغییر این عوامل از توانایی فرد و جامعه خارج است برای مثال نمی توان از افزایش سن جلوگیری کرد، ولی می توان با برنامه ریزی درست این عوامل محیطی را کنترل کرد. در مرحله بعد بیشتر به عوامل اجتماعی و فرهنگی که می توانند بر سلامت تاثیرگذار باشند توجه شده است. این نظریه عوامل اجتماعی و فرهنگی و حتی جمعیتی موثر بر سلامت را در چارچوب سه دسته عوامل مساعد کننده، قادر کننده و تقویت کننده تقسیم بندی کرده است. عوامل مساعد کننده همان دانش‌ها، نگرش‌ها، باورها، ترجیهات فردی هستند که مقدار تحصیلات و عزت نفس فرد در این دسته مورد بررسی قرار گرفت. هر کدام از این متغیرهای مساعد کننده، موجب بروز رفتاری خاص در فرد می شود، برای مثال، عزت نفس پایین با نوعی خودکم بینی همراه است که اجازه جرات تغییر را از فرد می گیرد. عوامل قادر کننده با تاثیر غیر مستقیم بر عوامل محیطی بر رفتار تاثیر می گذارند. شغل پاسخگویان، طبقه اقتصادی- اجتماعی که فرد در آن رشد کرده است در این دسته جای می گیرد. این دسته از عوامل فرد را قادر می سازد تا از محیط به گونه‌ای خاص استفاده کند، فرد را در جایگاهایی قرار می دهد که از امتیازهای بیشتر یا کمتر از دیگران برخوردار شود. عوامل تقویت کننده آن دسته عواملی است که پس از انجام یک رفتار حضور دارند و باعث انگیزه برای تداوم آن خواهند شد. مانند مقدار حمایت اجتماعی که در این دسته قرار می گیرند. این مطالب نتایج پژوهش را در استفاده از سه بخش نخست نظریه پرسید- پروسید نشان داد که به بررسی وضعیت سلامت در جامعه و عوامل موثر بر آن می پردازد. بخش‌های بعدی به ارایه یک چارچوب برای بهبود سلامت و ارزیابی چارچوب ارایه شده می پردازد که از موضوع این پژوهش خارج است. بدین ترتیب نشان داده شد که عوامل اجتماعی و فرهنگی و حتی جمعیتی بر خودارزیابی سلامت سالمندان تاثیر دارد و این نشان دهنده این است که سلامتی ضمن یک پدیده پزشکی یک پدیده اجتماعی است. در بررسی خودارزیابی سلامت سالمندان نشان دادیم که عزت نفس تاثیری مهم بر سلامت افراد دارد.

سپاسگزاری

از تمامی سالمندانی که با صبر ما را در انجام این پژوهش یاری نمودند، سپاسگزاری می شود.

References

- Afrasyabifar, A. Sadat, J. Mobaraki, A. Fararoei, M. Mohammadhossini. S & Salari, M. (2008). health status of the elderly People Yasouj. Armaghane-danesh, Yasuj University Medical Sciences Journal. Vol.16,No. 6, pp.567-77 [In Persian].
- Banazadeh, N. (2003). The effect of social relationships and self-confidence of on the mental health of the elderly. Journal of teb and tazkie.Vol. 51, pp. 41-37 [In Persian].
- Sulla, A. Habibi, S. Nikpour, M. Rezaei, H . Haqqani . (2002). Relationship between health promotion behaviors with the activities of daily living and activities of daily living in elderly with tools West of Tehran..pp. 339-332 [In Persian].
- Hatami, H.(2004). Public healthTehran: Arjmand Publishers.
- Habibpour, C. & Safari, R. (2012). Comprehensive guide spss application.Tehran, Motefakeran Publishing , 481[In Persian].
- Saifzade, A. (2009). Characterized by economic, social, demographic and mental health Old: The Case study of the Azarshar city. Journal of Population, No. 64-63, pp. 127-162 [In Persian].
- Sabbagh, S. Moeinian, N. & Sabbagh, S. (2013). Measure social health and social factors associated with it among households in the city of Tabriz. Sociological Studies .Vol. 3, No. 1,pp. 27-44 [In Persian].
- Sadeghi, R. (2011). The Iranian population changes: past, present and future. Research report, Tehran: Center for Statistics.
- Gashtasebi, A. Montazeri, A. VahdaniNia, M. Rahimi, A. Mohamad, K. (2002). The people in Tehran assessment of their health status by gender and education, residential area: a population-based study. Payish Journal.Vol. 2, No. 3,pp. 183-189 [In Persian].
- Meshki, M. (2006). Review of the use of Precede-Proceed Model combining health locus of control theory to enhance the mental health of students. PhD thesis, Health Education, Faculty of Medical Sciences, Tarbiat Modarres University .
- Mirzaei, M & Shams, GH. (2008). Factors affecting the elderly self-perceived health status. Salmand: Iranian Journal of Ageing. Vol.3, No.2, pp. 539-46 [In Persian].
- Motamedi, Sh. Javadajeh, A. AzadFallah, P. & Kiamanesh, A. (2001). The Social support on life satisfaction, general health and loneliness among the elderly over 60 years, Psychology Journal.No. 1, pp.115-133 [In Persian].
- Vahdaninia, M. Ebadi, M. Azin, A. Aeenparast, A. Omidvari, S. & Jahangiri, K. (2011). How people rate their own health: a nationwide study from Iran. Payesh Journal. Vol.10, No. 3, pp. 355-63[In Persian].

- Bjorner, J. B. Kristensen T. S. Orth-Gomer, K. Tibblin, G & Sullivan, W. P. M. (1996). Self-Rated Health: A Useful Concept in Research, Prevention and Clinical Medicine. Swedish Council for Planning and Coordination of Research.
- Bowling, A. (1996). Health Interview Surveys Towards International Harmonization of Methods and Instrument. WHO Regional Publications.
- Callaghan, A. (2005). Health Behaviors, Self-Efficacy, Self-Care, and Basic Conditioning Factors in Older Adults. *Journal of Community Health Nursing*. Vol. 22, No. 3, pp. 169-178.
- Cleland, J & Hill, A. (1991). The Health Tradition: Methods and Measures. Canberra: Health Transition Center, published from the Australian National university.
- Damian, J. Ruigomez, A. Pastor, V. & Martin-Moreno, JM. (1999). Determinants of self-assessed health among Spanish older people living at home. *Journal of Epidemiological Community Health*. Vol. 53, No. 7, pp. 412-6.
- Fertman, C. & Allensworth, D. (2010). Health Promotion Programs, from Theory to Practice. New York: Jossy-Bass.
- Giger, N & Davidhizar R. E. (2004). Transcultural Nursing Assessment and Intervention. 4th ed. Mosby.
- Gunnarsson, K. Vinga, Rd. & Josephson, M. (2007). Self-rated Health and Working Conditions of Small-Scale Enterprisers in Sweden, *Industrial Health*, No. 45, pp. 775-780.
- Griffiths, P. (2005). Self-Assessment of Health and Social Care Needs by Older People: a Review. *Journal of Community Nursing*. Vol. 10, pp. 520-522
- Haseen, F. Adhikari, R and Soonthorndhada, K. (2010). Self-assessed health among Thai elderly. *BMC Geriatrics*. Vol. 10, No. 30, pp. 1-9.
- Lucas, JA. Orshan, SA. Cook, F. (2000). Determinants of health-promoting behavior among women ages 65 and above living in the community .US National Library of Medicine National Institutes of Health . Vol. 14, No. 1, pp. 77-100.
- Molarius, A. Berglund, K. Eriksson, CH. Lammbe, M. Nordstrom, E. Eriksson, H. Edelman, I. (2006). Socioeconomic conditions, lifestyle factors, and Self-rated Health among men and women in Sweden, *European Journal of Public Health*. Vol. 17, No. 2, pp. 125-133.
- Naidoo, J & wills, J. (2000). Health Promotion Foundations for Practice. Znd ed. Harcourt publishers.
- Ocampo, J. M. (2010). Self-Rated Health: Importance of Use In elderly Adults. *Colombia Medica Journal* . Vol. 41, No. 3, pp. 275-890.
- Onadja, Y. Bignami, S. Rossier, C. & Zunzunegui, M. (2013). The components of self-rated health among adults in Ouagadougou, Burkina Faso. *Population Health Metrics*, Vol 11, PP. 15.

- Stabhope, M & Lancaster, J. (2000). Community and Public Health Nursing. 5nd ed. Mosby.
- Tsimbos, C. (2009). An assessment of socio-economic inequalities in health among elderly in Greece, Italy and Spain. Journal Public Health. Vol. 55, No. 1, pp.5-15.
- Wu, Sh. Wang, R. Yanfang, Z. Xiuqiang, M. Wu, M. Yan, X. Jia, H. (2013). The relationship between self-rated health and objective health status: a Population-based study. BMC Public Health, Vol. 13, pp.320.
- Wolinsky, F. (2008). Self-Rated Health Change, Trajectories, and Their Antecedents Among African Americans. Journal of Aging and Health. Vol, 20, No. 2, pp. 143-58.

