

## شأن اجتماعی سالمدان در محیط بیمارستان: مطالعه موردی بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی آبادان

سیدعلی حسینی<sup>۱</sup>، مهشید دارابی<sup>۲</sup>، باقر پهلوان‌زاده<sup>۳</sup>، محمد محبوبی<sup>۴</sup>

تاریخ دریافت ۱۴۰۳/۰۲/۱۸ تاریخ پذیرش ۱۴۰۳/۰۳/۱۸

### چکیده

**پیش‌زمینه و هدف:** اساس مراقبت درمانی احترام به شأن افراد است. حفظ کرامت سالمدان، یکی از بنیادی‌ترین مواردی که باستی در مراقبت از آن‌ها رعایت شود. این مطالعه بهمنظور بررسی شان اجتماعی سالمدان بستری در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی آبادان در سال ۱۴۰۱ انجام شده است.

**مواد و روش کار:** مطالعه حاضر بهصورت مقطعی در بین ۱۶۷ نفر از سالمدان بستری در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی آبادان در سال ۱۴۰۱ انجام شد. نمونه‌ها با روش نمونه‌گیری در دسترس انجام شد. برای جمع‌آوری داده‌ها از پرسشنامه شأن اجتماعی باقري و همكاران استفاده شد. برای تجزيه و تحليل داده‌ها ابتدا با روش‌های آماري توصيفي و آزمون‌های تي-دو نمونه‌ها ANOVA با من-وبتني و كروسكال-واليس استفاده شد. تحليل داده‌ها با استفاده نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۴ در سطح معنی‌داری ۰.۰۵ انجام شد.

**يافته‌ها:** بالاترین میانگین نمره هم معیار شده مربوط به حمایت اجتماعی (۳/۵۶) و کمترین (۳/۳۷) بود و میانگین نمره مؤلفه‌ها تفاوت معنی‌داری نداشت ( $P>0.05$ ). در مقایسه مؤلفه‌ها، میانگین نمره حمایت خانواده در سالمدان با درآمد بالاتر از ۲۰ میلیون بیشتر از سایر گروه‌های درآمدی، تحمل اقتصادي در زنان بالاتر از مردان و تحمل اجتماعي در گروه‌های سنی تفاوت معنی‌داری داشت.

**بحث و نتیجه‌گيري:** نتایج نشان داد که شان اجتماعي سالمدان بستری متوجه بود. مؤلفه‌های شان اجتماعي سالمدان بستری نیاز به توجهی جدی از سوی سیاست‌گذاران نظام سلامت دارد. اگرچه بعد اقتصادي در کاهش منزلت آنان تأثير چندانی نداشته است، اما نداشتن توجه به اين موضوع ممکن است در آينده‌شان و جايگاه سالمدان را دچار مشكل نماید. فلذا تقويت ابعاد حمایت جامعه و کارکنان، کاهش تحمل اجتماعي و اقتصادي برای افزایش شان اجتماعي سالمدان بستری مورد تأكيد پژوهشگران است.

**كليدوازه‌ها:** کرامت، شأن اجتماعي، حمایت، سالمدان

مجله مطالعات علوم پزشکي، دوره سی و پنجم، شماره پنجم، ص ۳۷۰-۳۸۱، مرداد ۱۴۰۳

آدرس مکاتبه: دانشگاه بهداشت، دانشگاه علوم پزشکي آبادان، آبادان، ايران، تلفن: ۰۹۱۲۶۸۰۹۵۲۶

Email: mm59m@yahoo.com

است که مشکلات جسمی، روانی و اجتماعی آن‌ها بیش از گذشته موردن توجه قرار گیرد<sup>(۴، ۵)</sup>، به طوری که سلامت عمومی سالمدان یکی از چالش‌های جهانی بیش روی کشورها خواهد بود<sup>(۶)</sup>. سازمان بهداشت جهانی امید به زندگی بالا و طول عمر بیشتر را مانند مسکن، سلامت، رفاه اجتماعي مطلوب، درآمد مکفي، سعاد سلامت، ایاب و ذهاب، تغريج متناسب با سن سالمدان، سرگرمي و اشتغال را به عنوان اصلی ترين شاخص‌های توسعه اجتماعي به حساب می‌آورد<sup>(۷)</sup>، از طرفی، ضمن توجه به بعد اجتماعي كيفيت زندگی

### مقدمه

افزایش جمعیت سالمدان به دليل افزایش اميد به زندگی، بهبود وضعیت تغذیه‌اي، پیشرفت فناوري، پیشگیری از بیماری‌های واگير و سیاست‌های دولتها موضوعي غيرقابل انکار است<sup>(۱)</sup>. پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ جمعیت سالمدان به ۱/۵ میليارد برسد<sup>(۲)</sup>، در ايران هم تخمين زده می‌شود تا سال ۲۰۳۰ جمعیت اين گروه به ۲۳ درصد از کل جمعیت برسد. يعني از هر ۴ نفر يك نفر سالماند خواهد بود<sup>(۲، ۳)</sup>. رشد جمعیت سالمدان، باعث شده

<sup>۱</sup> دانشجوی پزشکي، دانشگاه علوم پزشکي آبادان، آبادان، ايران

<sup>۲</sup> استاديار، متخصص كودكان، گروه كودكان، دانشگاه علوم پزشکي، بيمارستان آيت الله طالقاني، دانشگاه علوم پزشکي آبادان، آبادان، ايران

<sup>۳</sup> استاديار، گروه بهداشت عمومي، دانشگاه بهداشت، مرکز تحقیقات آلينده‌های محیطی، دانشگاه علوم پزشکي آبادان، آبادان، اiran

<sup>۴</sup> دانشيار، مدبریت خدمات بهداشتی درمانی، دانشگاه بهداشت، دانشگاه علوم پزشکي آبادان، آبادان، اiran (نويسنده مسئول)

نیست و وجود ارزش‌های فرهنگی مثبت، هم در نهاد خانوادها و هم نظام فامیلی، کمتر سالمندان را از حمایت اجتماعی محروم می‌دارد، اما در نظام سلامت به دلیل تنوع بیماران مختلف بستره در بیمارستان‌ها، ممکن است گاهی‌شان اجتماعی سالمندان موردو توجه مستولین تأکید قرار نگرفته باشد. ارتقای سلامت سالمندان از مهم‌ترین اهداف مراقبت درمان بهمنظور کیفیت زندگی آن‌ها محسوب می‌شود(۲۳، ۲۴).

متخصصان معتقدند رعایت ملاحظات خاص برای سالمندان و تأمین احترام و حق مشارکت آن‌ها در نصیمیم گیری و همچنین تطبیق محیط فیزیکی به اقتضای توانایی و محدودیت‌های آن‌ها نوعی احترام به شأن سالمندان تلقی خواهد شد(۲۵، ۲۶).

کلیه پرستیل بیمارستان بهخصوص پرستاران باید موارد مربوط به حفظ و شأن سالمندان را بشناسند و رعایت آن را از وظایف خود بدانند

نظر به اهمیتشان و جایگاه سالمندان در خوزستان، با توجه به اهمیت رهبری سالمندان بهعنوان شیوخ، ریش‌سفیدان، هدایت قبیله‌های بزرگ و کوچک مختلف در سطح استان، محل رجوع حل اختلافات مختلف اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی، سیاسی و سایر موارد به بزرگان قبیله، جایگاه و شأن این افراد از اهمیت بسیار زیادی دارد، بهطوری‌که گاهی برای فروکش کردن برخی مشکلات اساسی در سطح منطقه وجود دخالت بزرگان یا شیوخ سالمند امری اعتیاب‌ناپذیر است. اما مطالعه‌ای که شان اجتماعی سالمندان را هنگام بستری در بیمارستان‌های منطقه جنوب غرب خوزستان نشان دهد موضوعی بود که موردو توجه پژوهشگران قرار گرفت به همین منظور این مطالعه، باهدف بررسی شان اجتماعی سالمندان بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی آبادان در سال ۱۴۰۱ انجام شد.

## مواد و روش کار

پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی-مقطعی که جامعه مورد مطالعه آن سالمندان بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی آبادان (بیمارستان آیت‌الله طالقانی و شهید بهشتی شهرستان آبادان، بیمارستان ولی‌عصر شهرستان خرمشهر و بیمارستان معزی زاده شهرستان شادگان) در سال ۱۴۰۱ تشکیل می‌دهند.

در این پژوهش، نمونه‌گیری بهصورت مبتنی بر هدف و بر اساس مشخصات موردنظر پژوهشگر بوده و تعداد ۱۶۷ سالمند بستری گردیدند. شرط ورود به مطالعه رضایت سالمندان (۶۵ سال به بالاتر) یا همراهان بیماران بود که حداقل ۲۴ ساعت از بستری آن‌ها در

سالمندان، توجه به مقوله حمایت اجتماعی نیاز امروز سالمندان است. به طوری‌که توجه به بعد اجتماعی انسان به عنوان یک مقوله حمایت اجتماعی از سوی جامعه شناسان مورد تأکید زیادی قرار گرفته است(۸، ۹).

حمایت اجتماعی یا به عبارتی شان اجتماعی به دلایل اهمیت ویژه‌ای دارد، نخست اینکه یکی از عوامل مهم در کیفیت زندگی اشخاص ارتباط اجتماعی است، چراکه انسان موجودی اجتماعی است. همچنین اثرات نامطلوب انزوای اجتماعی و یا از دست دادن پیوندهای اجتماعی در زندگی افراد گواه محکمی برای تأیید این موضوع می‌باشدند. دوم اینکه رابطه مستقیمی بین افزایش سطح رفاه روانی و حمایت اجتماعی به عنوان یک ابزار مناسب تقریباً در دسترس از سوی پژوهشگران اشاره شده است(۱۰، ۱۱).

علاوه بر این موارد مطالعاتی نشان داده‌اند که توجه به تعیین کننده‌های اجتماعی سلامت مانند سرمایه اجتماعی و مشارکت اجتماعی نقش قابل توجهی در ارتقای سلامت روان سالمندان دارد(۱۲، ۱۳).

معتمدی شلمزاری و همکاران با بررسی ارتباط سلامت عمومی و احساس تنها‌ی با حمایت اجتماعی در سالمندان، تأکید کرده‌اند که میزان همبستگی بعد حمایت عاطفی بیشتر از حمایت ابزاری است(۱۴).

به طور کلی مطالعات زیادی رعایتشان اجتماعی در سالمندان به‌ویژه زمانی که بیماری حاد یا مزموني مبتلا هستند اشاره کرده‌اند، یعنی مراقبت‌های تسکینی در سالمندان بیمار امری ضروری برای اطرافیان است(۱۵)، و یکی از اجزای مهم در مراقبت‌های تسکینی تخصصی، رعایتشان و حقوق انسان‌هاست که مستقل از ملیت، نژاد، مذهب، رنگ پوست، سن یا وضعیت‌های سیاسی اجتماعی آن‌هاست(۱۶).

شان اجتماعی بیماران، شامل نگرانی‌های اجتماعی و ارتباطات اجتماعی است که می‌تواند باعث تقویت یا تضعیف‌شان آنان شود(۱۷-۲۰)، کاربردهایشان اجتماعی نشان می‌دهد که چگونه این نوع شان می‌تواند به میزان کم یا زیاد به صورت کلامی یا غیرکلامی مورد تهدید واقع شود(۲۱)، محققین دریافت‌های که رعایتشان اجتماعی، سالمندان را در مقابل اثرات مضر استرس محافظت کرده و باعث افزایش رفاه احساسی و جسمی آنان می‌شود(۲۲)، آنچه اهمیت می‌یابد این است که جوامع مختلف چه رفتاری با سالمندان دارند و فرهنگ هر جامعه چه تأثیری در نوع برخورد با افراد سالخورده دارد زیرا نوع برخورد با سالمندان نیز مانند تعریف این مفهوم، دارای تنوع و اختلاف است.

در ایران هم هر چند مردم به برخی اعتقادات فرهنگی و دینی پاییند هستند و سالخورده‌گی هنوز آنچنان ویژگی باز جمعیتی

برای تجزیه و تحلیل داده‌ها ابتدا با روش‌های آماری توصیفی استفاده شد. برای مقایسه پذیر شدن میانگین نمره مؤلفه‌ها، میانگین هم معیار شده از تقسیم میانگین نمره خام بر تعداد سوالات آن مؤلفه به دست آمد. در ادامه برای مقایسه‌شان اجتماعی در زیرگروه‌های متغیرهای جمعیت شناختی با آزمون‌های تی-دو نمونه‌ای یا من-ویتنی و آزمون ANOVA یا کروسکال-والیس Repeated استفاده شد. مقایسه میانگین نمره مؤلفه‌ها با آزمون Measure ANOVA انجام شد. نرمال بودن توزیع داده‌ها با استفاده از آزمون شاپیرو-ویلک انجام شد. تحلیل داده‌ها با استفاده نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۴ در سطح معنی‌داری ۰.۰۵ انجام شد.

### یافته‌ها

بر اساس نتایج بدست آمده از پژوهش حاضر، ۱۶۷ بیمار مشارکت داشتند، ۸۵/۰۳ درصد (۱۴۲ نفر) مرد بودند، از نظر سنی ۳۸/۹۲ درصد (۶۵ نفر) در گروه سنی ۷۰-۶۵ درصد (۵۰ نفر) در گروه سنی ۷۵-۷۱ درصد (۱۴۲ نفر) در گروه سنی بیش از ۷۶ سال بودند. سطح تحصیلات بیشتر افراد موردمطالعه کمتر از دیپلم بود و بیشتر افراد سطح درآمدی بین ۲۰-۱۱ میلیون تومان داشتند، این در حالی است که درآمد تعداد کمی از افراد کمتر از ۵ میلیون تومان بود. از نظر شغل فقط ۳ نفر بیکار بودند، عده افراد موردمطالعه در شهر سکونت داشتند و به صورت اورژانسی بستری شده بودند. بیشتر افراد موردمطالعه در بخش‌های داخلی و آنکلوژی بستری بودند و از نظر قومیت بیشتر افراد عرب‌زبان بودند (جدول ۱).

بیمارستان گذشته است و در صورت نارضایتی و عدم توانایی به پرسشنامه پژوهشگر به بیمارستان و در برخی موارد همراهی مطالعه با مراجعه پژوهشگر به بیمارستان و جمع‌آوری می‌شدن. در این مترجم مسلط به زبان عربی نمونه‌ها جمع‌آوری می‌شدن. پس از توضیح هدف از انجام پژوهش و جلب رضایت کتبی و شفاهی نمونه از طرف پژوهشگر، پرسشنامه اطلاعات دموگرافیک و همچنین پرسشنامه‌شان اجتماعی (SDQ: Social dignity (questionnaire) بر اساس گفته‌های بیمار تکمیل گردید. پرسشنامه‌شان اجتماعی، یک پرسشنامه ۷۷ سوالی است و شامل دو بعد "ارتباط و حمایت (ارتباط و حمایت خانواده، ارتباط و حمایت جامعه، ارتباط و حمایت کارکنان مراقبتی)" و "تحمیل شدن به دیگران (جسمی، روانی، اجتماعی و اقتصادی)" است. این پرسشنامه، در مقیاس شش درجه‌ای لیکرت (کاملاً موافق، موافق، نسبتاً موافق، نسبتاً مخالف، مخالف، کاملاً مخالف) است و دامنه نمرات از ۱ تا ۶ در هر عبارت، متغیر است. اکثر عبارات دارای امتیازدهی مثبت هستند، به طوری که امتیاز ۱ برای کاملاً مخالف تا ۶ برای گزینه کاملاً موافق منظور گردیده است و فقط عبارات شماره ۷۷-۶۹، ۵۹، ۴۰، ۳۸، ۳۴-۳۱، ۱۷، ۱۳، ۱۵، ۱۲، ۷-۹ دارای امتیاز منفی هستند، به عبارت دیگر، در این عبارات، امتیاز ۱ برای کاملاً موافق تا برای گزینه کاملاً مخالف در نظر گرفته شده است. میانگین نمره عبارات پرسشنامه، نمره کل پرسشنامه محسوب خواهد شد و نمره بالاتر نشان‌دهنده‌شان اجتماعی بالاتر است. این پرسشنامه توسط باقری و همکاران ساخته شد. پایابی این ابزار با ضریب آلفای کرونباخ ۰.۹۷ و با استفاده از روش تقسیم نصف ۰.۹۹ گزارش شده است (۲۷).

**جدول (۱): توزیع فراوانی و مطلق و نسبی ویژگی‌های فردی سالمندان بستری در بیمارستان‌های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی آبادان**

درصد	تعداد	جنسيت	سطح تحصيلات	گروه سنی
۳۸.۹۲	۶۵			۷۰-۶۵
۲۹.۹۴	۵۰			۷۵-۷۱
۳۱.۱۴	۵۲	بیشتر از ۷۶		
۸۵.۰۳	۱۴۲			زن
۱۴.۹۷	۲۵	مرد		
۸.۹۸	۱۵		بی‌سواد	
۷۰.۶۶	۱۱۸		کمتر از دیپلم	
۲۰.۳۶	۳۴		کارдан-کارشناس	
۲۶.۳۵	۴۴		کمتر از ۱۰ ميليون	
۵۲.۱۰	۸۷		۱۱ ميليون تا ۲۰ ميليون	سطح درآمد
۲۱.۵۶	۳۶		بیشتر از ۲۰ ميليون تومان	

درصد	تعداد		
۱۴.۹۷	۲۵	کارگر، کارمند و کشاورز	
۲۴.۵۵	۴۱	آزاد	شغل
۶۰.۴۸	۱۰۱	بیکار	
۸.۳۸	۱۴	الکترونیک	نوع بستری
۳۳.۵۳	۵۶	اورژانسی	
۵۸.۰۸	۹۷	جراحی	
۹۴.۶۱	۱۵۸	داخلی و انکولوژی	بخش بستری
۵.۳۹	۹	زنان	
۵۸.۶۸	۹۸	عفونی	
۱۹.۷۶	۳۳	خارج از دانشگاه تحت پوشش	
۱۱.۳۸	۱۹	روستایی و عشایری	محل سکونت
۱۰.۱۸	۱۷	شهر	
۲۱.۵۶	۳۶	کرد و لر	قومیت
۷۸.۴۴	۱۳۱	عرب	

(۱۰/۴) است که پس از هم معیار شدن میانگین‌ها، بالاترین میانگین نمره هم معیار شده مربوط به حمایت اجتماعی (۳/۵۶) و کمترین (۳/۳۷) بود. در مقایسه بین میانگین نمره هم معیار شده مؤلفه‌ها، تفاوت آماری معنی‌داری مشاهده نشد ( $P>0.05$ ). (جدول ۲).

همچنین یافته‌های مطالعه نشان داد که، شاخص‌های مرکزی و پراکندگی ابعاد مختلف شأن اجتماعی بیماران بستری نشان داد که از بین ابعاد مختلف شأن اجتماعی، بیشترین میانگین مربوط به حمایت خانواده (۸۸) و کمترین میانگین مربوط به تحمل اقتصادی

جدول (۲): شاخص‌های مرکزی و پراکندگی ابعاد مختلف شأن اجتماعی در سالمندان بستری در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی آبادان

شان اجتماعی	کمترین	بیشترین	میانه	میانگین خام	میانگین (انحراف معیار)	تعداد
تحمیل اقتصادی	۳/۴۶	۱۰/۴ (۳/۳)	۱۱	۱۰/۴	۱۰/۴ (۳/۳)	۲
تحمیل اجتماعی	۲/۴۸	۲۶۸/۷ (۲۴/۸)	۲۶۹	۲۶۸/۷ (۲۴/۸)	۲۶۸/۷ (۲۴/۸)	۷۷
حمایت خانواده	۳/۵۲	۸۸ (۱۱)	۸۹	۸۸ (۱۱)	۸۸ (۱۱)	۲۵
حمایت جامعه	۳/۵۴	۸۱/۵ (۱۰/۲)	۸۲	۸۱/۵ (۱۰/۲)	۸۱/۵ (۱۰/۲)	۲۳
حمایت کارکنان	۳/۳۷	۶۷/۴ (۸/۶)	۶۸	۶۷/۴ (۸/۶)	۶۷/۴ (۸/۶)	۲۰
تحمیل اجتماعی	۲/۵۶	۲۱/۴ (۴/۳)	۲۱	۲۱/۴ (۴/۳)	۲۱/۴ (۴/۳)	۶
تحمیل اقتصادی	۲/۴۶	۱۰/۴ (۳/۳)	۱۱	۱۰/۴ (۳/۳)	۱۰/۴ (۳/۳)	۳

میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه "حمایت خانواده" ۸۷/۸۰ (۱۱/۳۲)، سالمندان با سطح درآمد "۲۰-۲۰ میلیون تومان"، میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه (۸۶/۲۹) (۱۰/۹۰) و در سالمندان با سطح درآمد بیشتر از ۲۰ میلیون تومان "میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه ۹۲/۳۳" (۹/۹۶) بود و در مقایسه آماری بین میانگین نمره مؤلفه "حمایت خانواده" بین این سه گروه تفاوت آماری معنی‌داری مشاهده شد ( $P=0.01$ ، و در سایر زیرگروه‌ها اختلاف مشاهده شده از نظر آماری معنی‌دار نبود (جدول ۳).

به طور کلی می‌توان گفت وضعیتشان اجتماعی سالمندان آبادان با میانگین ۲۶۸/۷ به نسبت نمره کل، (۴۵۶) در حد متوسط است. درواقع جامعه موردمطالعه در دانشگاه علوم پزشکی آبادان نشان داد که از شان اجتماعی متوسطی برخوردار هستند. در مقایسه وضعیت خردۀ مقیاس "حمایت خانواده"، با توجه به اختلاف میانگین در زیرگروه‌های مختلف، تنها در زیرگروه "سطح درآمد" این اختلاف میانگین از نظر آماری معنی‌دار بود، به عبارت بهتر، در سالمندان با سطح درآمد "کمتر از ۱۰ میلیون تومان"

**جدول (۳):** ابعاد مختلف شأن اجتماعی در سالمندان بستری در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی آبادان

نوع پستراتی		پشت پستراتی	
عنوان	زنل	داخلی و اکتوابری	جرای
بیشتر از ۲۰ میلیون میلگین	ازاد	بیکار	اوژانسی
کارگر، کارمند و کشاورز میلگین	۸۹.۵۴	۸۷.۷۵	الکتیو
۹۲.۵۳	۸۷.۷۵	۸۸.۲۳	۸۷.۷۵
۹.۹۶	۱۳.۰	۸۷.۹۷	۸۷.۷۵
۸.۰۳	۱۰.۸۱	۶.۹۳	۱۱.۲۳
P-value	۰.۹۶	۰.۹۶	۰.۹۶
انحراف معیار میلگین	۸۴.۰۴	۸۶.۲۴	۸۱.۴۶
۹.۵۲	۹.۵۴	۸.۹۹	۸۳.۲۷
۱۰.۴۴	۱۰.۱۰	۱۰.۱۰	۱۱.۲۸
P-value	۰.۵۷۹	۰.۵۷۹	۰.۵۰
انحراف معیار میلگین	۸۶.۷۸	۹۶.۴۴	۴۶.۲۳
۹.۶۴	۸.۵۱	۸.۵۱	۵۷.۴۹
۸.۵۱	۸.۵۱	۸.۵۱	۴۶.۷۱
P-value	۰.۵۳	۰.۵۳	۰.۵۳
انحراف معیار میلگین	۲۲.۴۲	۲۱.۷۱	۲۱.۷۱
۰.۱۶	۰.۱۶	۰.۱۶	۰.۱۶
P-value	۰.۱۶	۰.۱۶	۰.۱۶
انحراف معیار میلگین	۲۱.۰۰	۲۱.۰۰	۲۱.۰۰
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
انحراف معیار میلگین	۱۰.۰۰	۱۰.۰۰	۱۰.۰۰
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
انحراف معیار میلگین	۳۴.۳۴	۳۴.۳۴	۳۴.۳۴
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
انحراف معیار میلگین	۱۱.۲۳	۱۱.۲۳	۱۱.۲۳
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
انحراف معیار میلگین	۱۰.۰۰	۱۰.۰۰	۱۰.۰۰
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
انحراف معیار میلگین	۳۴.۳۴	۳۴.۳۴	۳۴.۳۴
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
انحراف معیار میلگین	۱۱.۲۳	۱۱.۲۳	۱۱.۲۳
۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰
P-value	۰.۰۰	۰.۰۰	۰.۰۰

(۸/۵۴) ۶۸/۰۷ بود، در مقایسه آماری بین میانگین نمره مؤلفه "حمایت کارکنان" بین این دو گروه علی رغم وجود اختلاف میانگین، این تفاوت‌ها از نظر آماری معنی‌دار نبود ( $P=0.07$ ).  
همچنین یافته‌ها نشان داد که در تعیین وضعیت خرد مقیاس "تحمیل اجتماعی"، باتوجه به اختلاف میانگین در زیرگروه‌های مختلف، تنها در زیرگروه "گروه سنی" این اختلاف میانگین از نظر آماری معنی‌دار بود، به عبارت بهتر، در سالمندان بازه سنی ۶۵-۶۵ میانگین (انحراف معیار)، نمره مؤلفه "تحمیل اجتماعی" ۷۰ (۳/۶۴) میانگین (انحراف معیار)، نمره مؤلفه "تحمیل اجتماعی" ۷۱-۷۵ (۲۰/۳۴) سالمندان بازه سنی ۷۵-۷۵ میانگین (انحراف معیار)، نمره مؤلفه "تحمیل اجتماعی" ۷۶ (۴/۵۸) و در سالمندان بازه سنی "بیشتر از ۷۶" میانگین (انحراف معیار)، نمره مؤلفه "تحمیل اجتماعی" ۷۱/۴۶ (۴/۵۰) بود و در مقایسه آماری بین میانگین نمره مؤلفه "تحمیل اجتماعی" بین این سه گروه تفاوت آماری معنی‌داری مشاهده شد ( $P=0.045$ ). در سایر زیرگروه‌ها اختلاف مشاهده شده از نظر آماری معنی‌دار نبود.

تعیین وضعیت خرده مقیاس "حمایت جامعه" نشان داد که، در زیرگروه "سطح درآمد" در سالمندان با سطح درآمد "کمتر از ۱۰ میلیون" میانگین (انحراف معیار)، نمره مؤلفه "حمایت جامعه" ۸۲/۳۲، سالمندان با سطح درآمد "۱۱-۲۰ میلیون تومان"، (۸/۳۵) میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه "(۱۱/۱۵) ۸۰/۰۳ و در سالمندان با سطح درآمد "بیشتر از ۲۰ میلیون" میانگین (انحراف معیار)، نمره مؤلفه (۹/۵۲) ۸۴/۰۶ بود، در مقایسه آماری بین میانگین نمره مؤلفه "حمایت جامعه" بین این سه گروه علی رغم وجود اختلاف میانگین، این تفاوت‌ها از نظر آماری معنی‌دار نبود ( $P=0.087$ ) .

در تعیین وضعیت خرده مقیاس "حمایت کارکنان" ، در زیرگروه "سطح درآمد" در سالمندان با سطح درآمد مختلف، تفاوت آماری معنی‌دار نبود ( $P=0.16$ ). در زیرگروه "قومیت" در سالمندان "کرد و لر" میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه "حمایت کارکنان" (۸/۳۴) ۶۴/۹۴ سالمندان "عرب" ، میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه

مطالعه مطابقت نداشت، در مطالعه حاضر نبود موقعیت مالی مناسب تأثیر زیادی در کاهش منزلت سالمندان نداشت و جایگاه و موقعیت آن‌ها متأثر از حمایت اجتماعی و خانواده بود که دلیل نامخوانی آن می‌تواند به منطقه جغرافیایی موردمطالعه، فرهنگ افراد مورد پژوهش، نوع مطالعه، تعداد نمونه و روش مطالعه باشد.

برخلاف مطالعه باقری و همکاران (۱۳۹۲) که در نتایج مطالعه خود رضایت بیماران قلبی را از ارتباط حمایت جامعه بیان نموده بودند ولی تحمیل شدن به دیگران را نتیجه مؤلفه‌های اقتصادی می‌دانستند نتایج پژوهش حاضر نشان داده که نبود متابع مالی قوی تأثیر زیادی در کاهششان اجتماعی سالمندان ندارد ولی حمایت خانواده می‌تواند تأثیر مستقیمی بر افزایش منزلت اجتماعی آن‌ها باشد (۳۲). نوع بیماری، شدت بیماری، محل بستری بیماران در بخش‌های مختلف می‌تواند دلایل این اختلاف باشد. ممکن است نتایج حاصل از بسترهای مکرر بیماران قلبی و تحمیل هزینه‌های زیاد به خانواده‌ها و بیمار این احساس را در بیمار بوجود آورده است که به دلیل فشار اقتصادی به خانواده منزلت اجتماعی فرد دستخوش تغییراتی خواهد شد.

یافته‌های یک مطالعه نشان داده است که بین حمایت اجتماعی و عملکرد اجتماعی سالمندان ارتباط مثبت و معنی‌داری وجود دارد. با افزایش عملکرد اجتماعی، افراد در قالب ارزش‌ها، هنجارها و پیوندهای اجتماعی موجود در تعاملات اجتماعی، قابلیت‌های خود را افزایش داده و ضمن می‌توان آوردن امکان کنترل زندگی خود، از حمایت اجتماعی شبکه ارتباطی برخوردار می‌شوند (۳۳).

پژوهش مک اولی و همکاران و تمپیر و همکاران (۳۵، ۳۴) نیز نقش حمایت اجتماعی را بر منزلت سالمندان یادآوری نموده است، نتایج این مطالعات تأیید کننده ابعاد مختلف شأن اجتماعی در و نقش آن در ارتقاء منزلت سالمندان می‌باشد، یعنی نقش خانواده‌ها، حمایت جامعه، نقش اقتصادی افراد و خانواده‌ها می‌تواند بر منزلت اجتماعی افراد تأثیر مستقیم داشته باشد.

نقش تحمیل اقتصادی بر منزلت و شأن اجتماعی در مطالعات زیادی مورد تأکید قرار گرفته است به طوری که مطالعات مختلف آثار روانی حاصل از تبعات اقتصادی بر منزلت و کاهش منزلت سالمندان اشاره داشته‌اند، تبعات فشار اقتصادی از جمله هزینه بار بیماری، ناتوانی در نیاز تأمین مالی فرزندان، ناتوانی در هدیه دادن، وابستگی به فرزندان، کاهش توان خرید و عدم شرکت در مجالس موردنیاز، کاهش خودمراقبتی، عدم توانایی جسمی به دلیل پایین آمدن کیفیت زندگی (۳۷، ۳۶) از جمله مطرح شده در مطالعات مختلف بوده است که با نتایج مطالعه حاضر همخوانی ندارد و دلیل آن حفظ قداست جایگاه پدرسالارانه، اعتبار و اعتماد مردم به سالمندان و مشارکت مؤثر آن‌ها در جامعه موردمطالعه، نبود فرهنگ سپردن

در تعیین وضعیت خرد مقیاس "تحمیل اقتصادی"، با توجه به اختلاف میانگین در زیرگروه‌های مختلف، تنها در زیرگروه "جنسيت" این اختلاف میانگین از نظر آماری معنی‌دار بود، به عبارتی، در سالمندان "مرد" میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه "تحمیل اقتصادی" (۳/۲۸) و در سالمندان "زن" میانگین (انحراف معیار) نمره مؤلفه (۲/۹۱) بود و در مقایسه آماری بین میانگین نمره مؤلفه "تحمیل اقتصادی" بین این دو گروه تفاوت آماری معنی‌داری مشاهده شد ( $P=0.15$ ) در سایر زیرگروه‌ها اختلاف مشاهده شده از نظر آماری معنی‌دار نبود.

در نهایت در حقیقت‌شان اجتماعی سالمندان بستری در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی آبادان، تنها با سطح درآمد آن‌ها ارتباط معنادار آماری داشت و اختلاف مشاهده شده در سایر موارد از نظر آماری معنا دار نبود.

## بحث و نتیجه گیری

در پژوهش حاضر، با توجه به نتایج به دست آمده سالمندان بستری در بیمارستان‌های دولتی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی آبادان از شأن اجتماعی متوسطی برخوردار بودند.

با توجه به اینکه پژوهش حاضر برای اولین بارشان اجتماعی را در سالمندان بستری در بیمارستان‌ها مطالعه نموده است، لذا پژوهش کاملاً مرتبطی در این زمینه توسط پژوهشگران بر اساس جستجوهای مختلف داخلی و خارجی یافت نشد. اما سعی می‌شود مطالعات مشابه در سایر بیماری‌ها که انجام شده است مورد بحث قرار گیرد.

نتایج این مطالعه نشان داد که از بین ابعاد مختلف شأن اجتماعی، بالاترین میانگین نمره هم معیار شده مربوط به حمایت اجتماعی و کمترین بود و تفاوت آماری معنی‌داری مشاهده نشد. در این ارتباط پژوهش کوکینو و همکاران (۲۰۰۶) نشان داد که ۸۷/۱ درصد از بیماران مبتلا به سرطان، از احساس تحمیل شدن به دیگران، ۸۷/۱ درصد از عدم وجود ارتباط توان با احترام و ۸۰/۳ درصد از عدم حمایت لازم از طرف جامعه رنج می‌برند (۱۹) که با نتایج مطالعه حاضر همخوانی ندارد که دلیل آن می‌تواند احتلال حفظ تکریم جامعه موردمطالعه بر اساس سنت دیرین قومیت بزرگ عرب زبان و توان رهبری سالمندان بر گروه کثیری از مردم آن منطقه باشد. لذا تأثیر فرهنگ اسلامی نیز می‌تواند اختلاف این مؤلفه‌ها را نشان دهد. همچین چند مطالعه رعایت کرامت و شأن سالمندان بستری را به تفاوت فرهنگی کارکنان نیز مرتبط دانسته است (۲۹، ۲۸).

برخی مطالعات رابطه جایگاه اجتماعی و موقعیت مالی را عکس هم بیان داشته‌اند به عبارتی وضعیت مالی ضعیف ممکن است منزلت پایینی برای افراد به همراه داشته باشد (۳۱، ۳۰) که با نتایج این

سالمدنان می‌تواند تأثیر مهمی بر فرهنگ و عملکرد اجتماعی آنان داشته باشد و اشاعه این موضوع می‌تواند ذهنیت نسل جوان را در آینده به حفظ و کرامت جدی سالمدنان بیش از گذشته نماید. از محدودیت‌های مطالعه، پراکندگی بستری سالمدنان و بیان هدف طرح بهطوری‌کهشان و جایگاه سالمدن ازنظر خود ایشان تضییغ نگردد، بود و در برخی موارد در دسترس نبودن مترجم قوی که می‌باشد ضمن توجیه مترجم جدید، سپس اقدام به پرسش می‌گردد و در نهایت سؤال سایر بیماران بستری که تصور می‌کردن به سالمدنان توجه بیشتری می‌شود و حتی اذعان به اینکه در این مرکز با بی‌عدالتی با آن‌ها رفتار می‌شود، که با توضیح محقق برخی شباهت بر طرف گردید.

### تشکر و قدردانی

نویسنده‌گان این مقاله نهایت سپاسگزاری خود را از معون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی آبادان به دلیل حمایت از این طرح و به تصویب رساندن آن (شماره طرح ۱۳۹۳) اعلام می‌دارد.

### حمایت مالی:

ندارد.

### تعارض منافع:

نویسنده‌گان مطالعه اعلام می‌کنند هیچ تعارض منافعی وجود ندارد.

### ملاحظات اخلاقی:

این تحقیق با شناسه اخلاق

IR.ABADANUMS.REC.1400.143 در دانشگاه علوم پزشکی آبادان تصویب و مجوز لازم برای اجرای آن اخذ شده است.

### References:

1. Fogel RW. Health, nutrition, and economic growth. *Econ. Dev. Cult. Change* 2004;52(3):643-58. <https://doi.org/10.1086/383450>
2. Maher A, Jafari M, AliMohammadzadeh K, Hosseini M. The provision of care services for older adults-A narrative review (2015 to 2020). *J Gerontol 2020*;5(3):1-13.
3. Babazadeh T, Sarkhoshi R, Bahadori F, Moradi F, Shariat F. Prevalence of depression, anxiety and stress disorders in elderly people residing in Khoy, Iran (2014-2015). *J Anal Res Clin Med 2016*;4(2):122-8. <https://doi.org/10.15171/jarcm.2016.020>
4. Zhou W, Hou J, Sun M, Wang C. The impact of family socioeconomic status on elderly health in China: based on the frailty index. *Int J Environ Res Public Health* 2022;19(2):968. <https://doi.org/10.3390/ijerph19020968>
5. Friska B, Usraeli U, Idayanti I, Magdalena M, Sakhnan R. The relationship of family support with the quality of elderly living in sidomulyo health center work area in Pekanbaru road. *JKP: J Proteksi Kesehatan* 2020;9(1):1-8. <https://doi.org/10.36929/jpk.v9i1.194>

سالمدنان به سرای سالمدنان و غیره از جمله دلایل اختلاف نتایج این مطالعه با سایر مطالعات مطرح شده می‌باشد بهطوری که حتی سالمدنان با وضعیت اقتصادی نه چندان مطلوب به دلیل فرآگیری مشارکت‌های اجتماعی، موردو توجه بودن جوانان و آحاد جامعه اطراف، استفاده سیاسایسون و سیاست‌گذاران در بخش مشارکت‌های اجتماعی، سیاسی، اقتصادی و فرهنگی باعث شده است منزلت اقتصادی صرف نباشد. به طور کلی برای حفظشان و احترام سالمدنان باید مشکلات ارتباطی، حریم خصوصی، هویت شخصی، احساس آسیب پذیری، توانمندی جسمی، توانگری مالی، مدیریت درد، مشکلات بهداشتی دراز مدت، نقص‌های حسی و انعطاف پذیری در برابر رویدادهای زندگی، القای امید و خوش بینی را رعایت نمود.

نتایج مطالعه حاضر نشان داد که شان اجتماعی بیماران بستری در بیمارستان‌های دولتی تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی آبادان متواتر بود. توجه به مؤلفه‌های شان اجتماعی سالمدنان بستری در بیمارستان‌ها نیاز به یک توجه جدی از سوی سیاست‌گذاران نظام سلامت دارد. هر چند بعد اقتصادی در کاهش منزلت این بیماران تأثیر چندانی نداشته است، اما نداشتن توجه به این موضوع ممکن است در آینده‌شان و جایگاه سالمدنان را دچار مشکل نماید. فلذًا تقویت ابعاد حمایت جامعه، حمایت کارکنان، کاهش تحمیل اجتماعی و اقتصادی برای افزایششان اجتماعی سالمدنان بستری در بیمارستان‌های دولتی مورد تأکید پژوهشگران است. با توجه به نتایج این مطالعه، بررسی تأثیر حمایت اجتماعی و خانواده بر ابعادشان اجتماعی بهخصوص در سالمدنان، می‌تواند به عنوان یکی از اولویت‌های پژوهشی مهم در علوم رفتاری و اجتماعی انتخاب شود. چراکه حمایت خانواده و اجتماع مفهومی چند بعدی دارند که هر کدام متأثر از عوامل مختلفی است. بر این اساس حمایت اجتماعی

6. Rudnicka E, Napierała P, Podfigurna A, Męczekalski B, Smolarczyk R, Grymowicz M. The World Health Organization (WHO) approach to healthy ageing. *Maturitas* 2020;139:6-11.  
<https://doi.org/10.1016/j.maturitas.2020.05.018>
7. Abedi H, Tavakol K. Comparison of quality of life in homes and nursing home residents in Isfahan, 1999. Isfahan: Isfahan University of Medical Sciences and Health Services 2000.
8. Rashedi V, Gharib M, Rezaei M, Yazdani AA. Social support and anxiety in the elderly of Hamedan, Iran. 2013.
9. Rashedi V. Social support for the elderly: Comparison between home and nursing home. 2013.  
<https://doi.org/10.29252/jnkums.5.2.351>
10. Hur JS. A subject of social services of the Korean old-age welfare relationships between social support network and living arrangements among community resident Korean elderly persons. *Int J Gerontol Soc Welf* 1999;1:83-118.
11. Shin SH, Lee S. Caregiver social support for children involved with child welfare: correlates and racial/ethnic variations. *J Public Child Welf* 2011;5(4):349-68.  
<https://doi.org/10.1080/15548732.2011.599752>
12. Rashedi V, Gharib M, Yazdani AA. Social participation and mental health among older adults in Iran. *Iran Rehabil J* 2014;12(1):9-13.
13. Waghei Y, Niktinat S, Mohtashami Borzadaran G. Comparison study of inequality based on health expenses of households in provinces of Iran. *North Khorasan Univ Med Sci* 2012;3(5):141-8.  
<https://doi.org/10.29252/jnkums.3.5.S5.141>
14. Motamedi S, Ezhey J, Fallah P, Kiamanesh A. The role of social support on life satisfaction, general health and loneliness among the elderly over 60 years old. *J Psychol* 2002;6(2):115-33.
15. Wingate S, Wiegand DL-M. End-of-life care in the critical care unit for patients with heart failure. *Crit Care Nurse* 2008;28(2):84-94.  
<https://doi.org/10.4037/ccn2008.28.2.84>
16. Berglund B, Anne-Cathrine M, Randers I. Dignity not fully upheld when seeking health care: experiences expressed by individuals suffering from Ehlers-Danlos syndrome. *Disabil Rehabil* 2010;32(1):1-7.  
<https://doi.org/10.3109/09638280903178407>
17. Chochinov HM. Dignity-conserving care-a new model for palliative care: helping the patient feel valued. *JAMA* 2002;287(17):2253-60.  
<https://doi.org/10.1001/jama.287.17.2253>
18. Chochinov HM, Hack T, McClement S, Kristjanson L, Harlos M. Dignity in the terminally ill: a developing empirical model. *Soc Sci Med* 2002;54(3):433-43.  
[https://doi.org/10.1016/S0277-9536\(01\)00084-3](https://doi.org/10.1016/S0277-9536(01)00084-3)
19. McClement SE, Chochinov HM, Hack TF, Kristjanson LJ, Harlos M. Dignity-conserving care: application of research findings to practice. *Int J Palliat Nurs* 2004;10(4):173-9.  
<https://doi.org/10.12968/ijpn.2004.10.4.12794>
20. Chochinov HM. Dying, dignity, and new horizons in palliative end-of-life care 1. *CA Cancer J Clin* 2006;56(2):84-103.  
<https://doi.org/10.3322/canjclin.56.2.84>
21. Jacobson N. Dignity and health: a review. *Soc Sci Med* 2007;64(2):292-302.  
<https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2006.08.039>
22. Mohtasham amiri Z, F, A, Toloei M. Causes of Patients' Hospitalization in Guilan University Hospitals. *J Guilan Univ Med Sci* 2002;11(42):28-32.
23. Dong X, Simon MA, Evans D. Elder self-neglect and hospitalization: Findings from the Chicago Health and Aging Project. *J Am Geriatr Soc* 2012;60(2):202-9. <https://doi.org/10.1111/j.1532-5415.2011.03821.x>
24. SalariLak S, Gorgin Karaji L, Amiri S. Quality of life in elderly population in Kamyaran district, 2009. *Stud Med Sci* 2013;24(1):24-9.
25. Fulmer T. The Rosalie Wolf Memorial Lecture: Abuse-free care in a world of age-friendly health

- systems. J Elder Abuse Negl 2018;30(3):167-75.  
<https://doi.org/10.1080/08946566.2018.1452658>
26. Baljani E, Lak S, Salimi S, Safari S, Alavi E, Movahed S. Health promotion practices and cancer screening in older adults of Urmia. 2010.
27. Bagheri H, Yaghmaei F, Ashktorab T, Zayeri F. Development & psychometric properties of the social dignity questionnaire in heart failure patients. J Med Ethics Hist Med 2014;6(6):20-32.
28. Sabeghi H, Nasiri A, Zarei M, Kazemi Tabar A, Golbaf D. Respecting for human dignity infeliers caring in perspective of nurses and elderly patients. Med Ethics J 2015;9(32):45-70.
29. Webster C, Bryan K. Older people's views of dignity and how it can be promoted in a hospital environment. J Clin Nurs 2009;18(12):1784-92.  
<https://doi.org/10.1111/j.1365-2702.2008.02674.x>
30. Sapranaviciute-Zabazlajeva L, Luksiene D, Virviciute D, Kranciukaite-Butylkiniene D, Bobak M, Tamosiunas A. Changes in psychological well-being among older Lithuanian city dwellers: Results from a cohort study. IJCHP 2018;18(3):218-26.  
<https://doi.org/10.1016/j.ijchp.2018.05.002>
31. Deaton A. The financial crisis and the well-being of Americans: 2011 OEP Hicks Lecture. Oxf Econ Pap 2012;64(1):1-26. <https://doi.org/10.1093/oep/gpr051>
32. Bagheri H, Yaghmaei F, Ashktorab T, Zayeri F. Evaluation of Social Dignity and its Related Factors in Heart Failure Patients. Knowl Health/Dānish va Tandurusti 2015;10(3).
33. Nabavi SH, Alipour F, Hejazi A, Rabani E, Rashedi V. Relationship between social support and mental health in older adults. MJMS 2014;57(7):841-6.
34. McAuley E, Jerome GJ, Marquez DX, Elavsky S, Blissmer B. Exercise self-efficacy in older adults: social, affective, and behavioral influences. Ann Behav Med 2003;25(1):1-7.  
[https://doi.org/10.1207/S15324796ABM2501\\_01](https://doi.org/10.1207/S15324796ABM2501_01)
35. Tempier R, Balbuena L, Garety P, Craig TJ. Does assertive community outreach improve social support? Results from the Lambeth Study of early-episode psychosis. Psychiatr Serv 2012;63(3):216-22. <https://doi.org/10.1176/appi.ps.20110013>
36. Tabari F, Khaghanizade M, Dehghan-Nayeri N, Najafi-Mehri S. Explain the concept of autonomy in the maintain dignity elderly: a qualitative study. IJNR 2016;11(3):17-27.
37. Kwok JYC, Tsang KKM. Getting old with a good life: research on the everyday life patterns of active older people. Ageing Int 2012;37:300-17.  
<https://doi.org/10.1007/s12126-011-9124-1>

## STUDYING THE SOCIAL DIGNITY OF ELDERLY PATIENTS HOSPITALIZED IN HOSPITALS AFFILIATED WITH ABADAN UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES AND RELATED FACTORS

*Sayed Ali Hosseini<sup>1</sup>, Mahshid Darabi<sup>2</sup>, Bagher Pahlavanzadeh<sup>3</sup>, Mohammad Mahboubi<sup>4</sup>*

*Received: 15 May, 2024; Accepted: 01 July, 2024*

### **Abstract**

**Background & Aims:** The foundation of medical care is rooted in respect for human dignity. Preserving the dignity of elderly patients is one of the most fundamental aspects of their care. This study aimed to investigate the social dignity of elderly patients hospitalized in hospitals affiliated with Abadan University of Medical Sciences in 2022.

**Materials and Methods:** This cross-sectional study was conducted among a sample of 167 elderly patients admitted to hospitals affiliated with Abadan University of Medical Sciences in 2022. A 77-question questionnaire was used for data collection. For data analysis, descriptive statistics and univariate analyses, including two-sample t-tests, Mann-Whitney, ANOVA, and Kruskal-Wallis tests, were performed. Multivariate analyses using multiple linear regression were also conducted. All analyses were performed using SPSS version 24 software at a significance level of 0.05.

**Results:** The study examined the social dignity of the elderly in terms of age, gender, occupation, education, income, place of residence, ethnicity, type of hospitalization, and hospitalization department. The results showed that only the income level had a statistically significant average difference. In other cases, the observed differences were not statistically significant.

**Conclusion:** The results of this study indicated that the social dignity of patients admitted to public hospitals affiliated with Abadan University of Medical Sciences was average. Policymakers in the health system need to pay serious attention to the components of the social dignity of hospitalized elderly patients. Although the economic aspect did not significantly impact the dignity of these patients, neglecting this issue could lead to future problems. Therefore, the researchers emphasize the importance of strengthening community support, employee support, and reducing social and economic burdens to enhance the social dignity of elderly patients in government hospitals.

**Keywords:** dignity, social dignity, support, elderly patients

**Address:** Department of Public Health, School of Health, Abadan University of Medical Sciences, Abadan, Iran

**Tel:** +989126809526

**Email:** mm59m@yahoo.com

SOURCE: STUD MED SCI 2024: 35(5): 381 ISSN: 2717-008X

This is an open-access article distributed under the terms of the [Creative Commons Attribution-noncommercial 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/) which permits copy and redistribute the material just in noncommercial usages, as long as the original work is properly cited.

<sup>1</sup> Medical Student, Abadan University of Medical Sciences, Abadan, Iran

<sup>2</sup> Assistant Professor, Department of Pediatrician, School of Medicine, Ayatollah Taleghani Hospital, Abadan University of Medical Sciences, Abadan, Iran

<sup>3</sup> Assistant Professor, Department of Public Health, School of Health, Research Center for Environmental Contaminants, Abadan University of Medical Sciences, Abadan, Iran

<sup>4</sup> Associate Professor, Department of Public Health, School of Health, Abadan University of Medical Sciences, Abadan, Iran (Corresponding Author)