

تأثیر مشارکت در گروه‌های حمایتگر بر سلامت معنوی و فشار مراقبتی در «مراقبین عضو خانواده» سالمندان مبتلا به آלצהیر

(مقاله پژوهشی)

فرحناز محمدی^{۱*}، مهرزاد بابایی^۲

چکیده:

هدف: نظر به اهمیت توانمند سازی و حمایت مراقبین خانوادگی، این مطالعه به بررسی تأثیر مشارکت فعال مراقبین در گروه‌های حمایتگر بر فشار مراقبتی و بهزیستی معنوی آنان پرداخت.

روش بررسی: در این مطالعه نیمه تجربی تک گروهه با انذه‌گیری مکرر، مراقب خانوادگی عضو انجمن آלצהیر ایران، که حداقل یک سال تجربه مراقبت داشتند در مطالعه وارد شدند و طی ۴ ماه در ۲۲ جلسه منظم گروهی، در خصوص بیماری آלצהیر، اصول مدیریت مراقبت از سالمند و خود، حمایت معنوی و روانی از یکدیگر و رویایی و حل مشکلات مراقبت مطرح شد و به تدریج رهبری گروه به اعضاء داوطلب سپرده شد جلسات در سطح جامعه و با مدیریت و برنامه‌ریزی اعضاء گروهها در دو فرهنگسرا و یک مرکز مراقبت روزانه سالمندان برگزار شد.داده‌ها از طریق پرسشنامه‌های سنجش فشار مراقبت و بهزیستی معنوی جمع‌آوری و با آزمون تحلیل واریانس با داده‌های تکراری در سطح معنی داری $0.05 < p \leq 0.005$ تحلیل شد.

یافته‌ها: میانگین بهزیستی معنوی طی سه بار اندازه‌گیری به ترتیب 0.29 ± 0.27 و 0.29 ± 0.34 و برای فشار مراقبتی به ترتیب 0.18 ± 0.26 و 0.26 ± 0.27 بود. تحلیل واریانس تفاوت معنی داری را در سه بار اندازه‌گیری برای بهزیستی معنوی ($p=0.005$) و فشار مراقبتی ($10 \leq p \leq 0.005$) نشان داد.

نتیجه‌گیری: مشارکت فعال در گروه‌های حمایتگر برای مراقبین، مصدق توانمند سازی آنان برای رویارویی با مشکلات مراقبت از سالمندان مبتلا به آלצהیر است. برنامه‌هایی از این دست، با کاهش فشار مراقبتی و ارتقاء سلامت معنوی، منجر به رویایی مؤثرتر مراقب با عوارض منفی مراقبت می‌شوند. حفظ و ارتقائی سلامت مراقبین به استمرار برنامه‌های آموزشی و حمایتی از آنان نیازمند است و این مهم نیز ضرورت تدوین سیاست‌های بهداشتی و حمایتی مؤثر را می‌طلبد.

کلید واژه‌ها: گروه حمایتگر، مراقبین خانوادگی، سالمند، آלצהیر

۱- استادیار، عضو مرکز تحقیقات سالمندی

ایران، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی

* پست الکترونیک نویسنده مسئول:

f.mohammadi@uswr.ac.ir

۲- کارشناس ارشد پرستاری، انجمن آלצהیر

ایران

بر افزایش تعداد سالمندان در جامعه اشاره دارد و این موضوع

قابل تأمل است چرا که سالمندان معمولاً از خدمات سیستم‌های بهداشتی به کرات استفاده می‌کنند. تأثیر مستقیم بر خورداری از عمر طولانی به این معناست که سالمند بیشتر چالش‌هایی مانند ابتلا به بیماری و ناتوانی پیشرونده، فرایند بهبودی تدریجی و نیاز به مراقبت طولانی مدت^۱ را، تجربه خواهد کرد.

مطالعات جمعیت شناختی سالمندان، قوع اپیدمی جهانی آלצהیر را تایید می‌کند^(۵). پیش‌بینی شده در سال ۲۰۵۰ نزدیک به ۱۰۰ میلیون سالمند مبتلا به آלצהیر در جهان وجود خواهد داشت. مطالعات نشان می‌دهد از هر ۱۰ بیمار مبتلا به آלצהیر ۷ بیمار در منزل تحت مراقبت هستند. از این رو موضوع مراقبت

مقدمه

سیاست کنترل موالید، کاهش مرگ و میر، افزایش امید به زندگی، رشد خدمات بهداشتی و تکنولوژی درمانی و تشخیصی، افزایش قابل ملاحظه‌ای را در جمعیت سالمندان جهان سبب شده است که از آن با عنوانین گوناگونی مانند خاکستری شدن جمعیت، پیر شدن ملتها، و غیره یاد می‌شود. بر اساس سرشماری سال ۱۳۸۵ جمعیت سالمندان ایران $7/27$ در صد برآورد شده است. طبق این آمار رشد جمعیت سالمندان در دامنه سنی ۷۰ سال و بالا قابل توجه‌تر از سایر گروه‌های سنی سالمندان می‌باشد^(۲) و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۱۴۰۰ این رقم به ۱۰ درصد کل جمعیت بالغ شود^(۳). افزایش امید به زندگی تلویحاً

سلامت، متاسفانه موضوع ارتقاء «سلامت معنوی» کمتر در برنامه‌های حمایتی و درمانی مورد توجه مراقبین حرفه‌ای، قرار گرفته است (۱۵-۱۳). «سلامت معنوی» مراقبین با سلامت روانی و مقابله مؤثر مرتبط است. بیه و بول^۴ (۲۰۰۹) نشان داده‌اند بین ایمان و باورهای معنوی مراقبین و رضایت از زندگی مانند تجربه مراقبت از سالمدن همبستگی مثبت وجود دارد (۱۶). دشواری مراقبت خانوادگی از سالمدنان مبتلا به آلزایمر در کشورهای پیشرفته، با ارائه برنامه‌های حمایتی گوناگونی برای مراقبین تا حدودی جبران شده و عموماً این مداخلات بر اصل سهولت در اجرا، قابلیت دسترسی و اثر بخشی استوار هستند (۱۸-۱۴). بررسی اثر بخشی این برنامه‌ها از چالش‌ها و موضوعات مورد بحث در مجتمع سالمدنی است. تشکیل گروه‌های حمایتی و تسهیل مشارکت مراقبین در این گروه‌ها، از سوی انجمن آلزایمر جهانی نیز مورد تاکید قرار دارد. امروزه مداخلات حمایتی از خانواده‌های سالمدنان، نه تنها به منظور کمک به ارتقاء کیفیت زندگی سالمدنان مبتلا به آلزایمر، بلکه باری مقابله مؤثر مراقبین آنان نیز، به اجرا در می‌آید. این مداخلات عمدتاً در جهت کاهش استرس و به حداقل رساندن بار مراقبتی اضافی خانواده انجام می‌شود. شرکت در گروه‌های حمایتی آموزشی سبب تشکیل گروه‌های خودداری، ارتقاء کیفیت زندگی سالمدنان و ارتقاء آگاهی جامعه از نیاز سالمدنان می‌شود (۱۹). مطالعات در زمینه نقش خانواده‌ها در ارایه خدمات و مراقبت به سالمدنان، یکی از اولویت‌های تحقیقاتی محسوب می‌شود، چرا که نتایج این مطالعات می‌توانند اطلاعات و شواهد لازم را برای سیاستگذاری‌های مؤثر فراهم کرده و از سوی دیگر منجر به توامندسازی^۵ مراقبین در رویارویی و تطابق مؤثر با موضوعات پیچیده مراقبت از سالمدنان شوند (۲۰). ارزیابی گزارش‌های مبتنی بر شواهد نشان می‌دهند، با وجود تلاش فراوان برای تدوین بر نامه‌های حمایتی از مراقبین همچنان شکاف علمی^۶ در زمینه اثر بخشی این برنامه‌ها وجود دارد (۲۱).

محمدی و همکاران (۱۳۸۷) در مدل «توامندسازی مراقبین خانوادگی سالمدنان آسیب‌پذیر» بر توامند سازی مراقبین به عنوان مهمترین مؤلفه در حمایت از اضافی خانواده سالمدنان، تاکید کرده‌اند. آموزش و آگاه سازی مراقبین، تشکیل گروه‌های حمایتگر، مشارکت در تشکل‌های مردم نهاد از دیگر پیشنهادهای

از سالمدنان مبتلا به آلزایمر و بار اقتصادی، مراقبتی، بهداشتی و خانوادگی متعاقب آن به طور ویژه‌ای مورد توجه نظام‌های سلامت کشورها در آمده و مطالعات گسترده در دهه‌های اخیر، گواه ارزشمندی بر این مدعاست (۶).

در ایران با وجود رشد جمعیت سالمدنان کشور به جنبه‌های سلامت سالمدنان به ویژه مراقبت طولانی مدت از آنان هنوز پاسخ مناسبی داده نشده است. نوروزی و همکاران (۱۳۸۵) در این رابطه می‌گویند امروزه مراقبت از سالمدنان کهن‌سال کشورمان عمدتاً به عهده خانواده‌ها واگذار می‌شود و یا در صورت بروز مشکل توسط مراکز نگهداری سالمدنان و یا به وسیله مراکز خصوصی مراقبت در منزل و توسط مراقبین نا‌آگاه و کاملاً به صورت غیر حرفه‌ای انجام می‌گیرد (۷). در اکثر کشورها برآوردن نیازهای مراقبتی سالمدنان، مسئولیت مشترکی است که سیاست‌های حمایتی رسمی و غیر رسمی را درگیر می‌کند. سیستم‌های حمایت رسمی تدبیر دولتی برای نگهداری از سالمدنان می‌باشد در حالیکه سیستم‌های غیر رسمی، مراقبت غیر حرفه‌ای است که توسط اعضای خانواده، دوستان و بستگان انجام می‌گیرد، که در این میان اعضاء خانواده سالمدن به وضوح از نقش مهمتری برخوردارند (۸). بسیاری از منابع نظر به اهمیت جایگاه خانواده‌ها در مراقبت از سالمدنان، از آنان به عنوان «دوازه‌بیانان^۱» زندگی سالمدن یاد می‌کنند. به طور کلی خانواده‌ها بخش مهم اما پنهان حمایت و مراقبت از سالمدنان را به عهده دارند (۹).

بار مراقبت^۲ که در بعضی منابع از آن به عنوان فشار مراقبتی^۳ نیز یاد می‌شود، یکی از برایندهای منفی مراقبت از سالمدنان مبتلا به آلزایمر است که در سال‌های اخیر مورد توجه واقع شده است. محققین بیان داشته‌اند فشار ناشی از مراقبت سالمدنان تمامی ابعاد جسمانی روانی، اجتماعی، معنوی و همچنین کیفیت زندگی مراقبین را تحت تأثیر قرار می‌دهد (۱۲-۱۰). فشار مراقبت در حکم منبع استرس به شدت ابعاد سلامت مراقبین را تهدید می‌کند. معنویت یکی از ابعاد وجود انسانی است که در موقع بروز بحران و استرس به شکل بارزی نمود پیدا کرده، سبب خلق معنا در زندگی شده و الهام بخش فرد در رویارویی با مشکلات می‌شود. افرادی که از سلامت معنوی برخوردارند افرادی توامند، قوی، دارای قدرت کنترل، و حمایت اجتماعی بیشتر می‌باشند. با وجود تبیین جایگاه مراقبت معنوی در

1- gate keeper
4- Yeh & Bull

2- caregiving burden
5- empowerment

3- caregiving strain
6- knowledge gap

سالمندان مبتلا به آلزایمر، به رهبری فرد حرفه‌ای بهداشتی (که در این مطالعه پرستار کارشناس ارشد بود) که در سطح جامعه تشکیل شد. در اولین جلسه توجیهی، از شرکت کنندگان خواسته شد تا نیازهای حمایتی خود را حسب تجربه شخصی مطرح کنند. براساس نیاز سنجی محتوای آموزشی توسط تیم تحقیق و مراقبین شرکت کننده، تهیه شد. آن دسته از نیازهای عاطفی و حمایتی که عمدهاً بر حول حمایت عاطفی و کمک در ارائه مراقبت سالمند متتمرکز بود، نیز مطرح و طبقه‌بندی شد تا در حین برگزاری جلسات به شکل مناسب مطرح و به موقع رفع شود. در نهضتین جلسه اعضاء با یکدیگر آشنا شدند و انگیزه خود را از شرکت در گروه بیتان کردند. طی ۸ جلسه، شرکت کنندگان آموزشهایی را با محتوای مربوط به ماهیت بیماری آلزایمر، عوارض بیماری، اصول مراقبت از خود مراقب، حل مشکل رویارویی با چالش‌های مراقبت دریافت کردند و با راههای رهایی از استرس، چگونگی حمایت معنوی و روانی از یکدیگر، چگونگی مدیریت مراقبت در منزل آشنا شده و راهکارها را به مدت ۴ ماه اجرا کردند. جهت آموزش از روش سخنرانی، پرسش و پاسخ، آموزش عملی مهارت‌ها، بحث گروهی و توزیع نسخه چابه مطالب ارائه شده در هر جلسه استفاده شد طبق اصول نظری این گونه گروه‌ها که بر جلب مشارکت و توانمند سازی اعضاء، تقویض اختیار و مسئولیت به اعضاء گروه استوار است (۲۲). گروه در ابتدا به وسیله رهبر حرفه‌ای هماننگ و رهبری می‌شد و به تدریج رهبر غیر حرفه‌ای که خود عضوی از گروه مراقبین و مورد تایید تیم تحقیق و سایر مراقبین بود، عهده‌دار این نقش می‌شد. بر همین اساس طی ۴ ماه هر دو هفته یک بار گروه رسماً در محل‌های از پیش تعیین شده با موضوعاتی که از قبل توسط شرکت کنندگان تعیین شده بود برگزار شد و در هر جلسه به نوبت، داوطلبان مطالبی را که تهیه کرده بودند براساس تجرب خود به سایر اعضای گروه ارایه کردند، سپس رهبر حرفه‌ای گروه به ارایه مطالب علمی که قبلاً به آن اشاره شد پرداخته و جلسات با بحث اضافی پیرامون موضوعات و ارایه راهکارها و حل مشکل یکدیگر ادامه یافت. همچنین در هر جلسه به ترتیب یکی از اعضاء مسئول ارایه راهکاری برای کاهش استرس مانند شعر خوانی، داستان سرایی، معرفی یک روش آرام سازی برای سایر مراقبین بود. به این ترتیب شبکه مراقبین در گروه‌ها تشکیل شد و در بین جلسات با

این مدل در ارتقای سلامت مراقبین خانوادگی است (۲۲). شولتز و همکاران در مطالعه‌ای مروری بر حمایت‌های ارایه شده به خانواده سالمندانی که در منزل تحت مراقبت هستند، مطرح می‌کنند که این مراقبین از انزوای اجتماعی می‌ترسند و بسیار علاقمند ایجاد شبکه حمایتی با هم گروهان برای رفع نیازهای آموزشی و اجتماعی خود هستند (۱۸) با وجود ادبیات پژوهشی مرتبط بر اثر بخشی مداخلات روانی - آموزشی و تشکیل گروه‌های حمایتگر (۲۲-۲۵) بر سلامت مراقبین سالمندان مبتلا به آلزایمر، اما شواهدی که می‌تنی بر مشارکت مراقبین به عنوان تدوین کنندگان، مجریان و راهبران برنامه‌های حمایتی باشند در دست نیست. بر همین اساس در مطالعه حاضر مشارکت فعل مراقبین مورد تأکید قرار گرفت. همچنین با توجه به حاکمیت فرهنگ و آموزه‌های مذهبی بر فضای مراقبت خانوادگی در جامعه ایرانی و توجه به این مهم که سلامت معنوی به عنوان یک عامل حفاظتی^۱ مراقبین. را در برابر برایندگان منفی مراقبت، محافظت می‌کند (۱۷)، مطالعه حاضر با هدف بررسی تأثیر مشارکت مراقبین در گروه‌های حمایتگر بر فشار مراقبت و سلامت معنوی آنان طراحی و بر اساس مطالعه‌ای می‌تنی بر مشارکت جامعه به اجرا در آمد.

روش بررسی

مطالعه حاضر از نوع نیمه تجربی تک گروهه با اندازه‌گیری مکرر بود که با رویکرد پژوهش می‌تنی بر مشارکت جامعه^۲ به اجرا در آمد. با فراخوان عمومی توسط انجمن آلزایمر از میان ۶۴۰ مراقب تهرانی عضو انجمن در زمان انجام مطالعه، ۵۶ نفر، تمایل خود را برای شرکت در مطالعه اعلام کردند. این افراد حداقل ۱۲ ماه تجربه مراقبت از سالمند عضو خانواده را داشتند، با سواد و مایل به شرکت و ادامه طرح بودند و قبل از تجربه شرکت در گروه‌های حمایتگر را نداشتند. محل برگزاری جلسات گروه‌های حمایتگر، باهمکاری شهرداری و پیگیری مراقبین داوطلب در سه نقطه شهر تهران یعنی در دو فرهنگسرای سالمند، خانواده و مرکز مراقبت روزانه فاصلک که به لحاظ دسترسی و بعد مسافت برای حضور شرکت کنندگان مناسب‌تر بود، انتخاب و جلسات گروهی در آنها تشکیل شد. گروه حمایتگر بر اساس پیشنهاد انجمن جهانی آلزایمر (۲۰۰۶) عبارت بود از گروه‌های ۵ تا ۷ نفر متشکل از مراقبین اصلی

محوریت ابزار سنجش سلامت یا بهزیستی معنوی موجود در مقالات گومز و فیشر^۱ (۲۰۰۳)، رایلی و همکاران^۲ (۱۹۹۸) و دالمن و فری^۳ (۲۰۰۴) توسط محقق ساخته شد^۴. این ابزار ابعاد مختلف مفهوم بهزیستی معنوی را بر اساس آنچه در تعریف نظری مفهوم سلامت معنوی مستتر است در بر می‌گیرد. اعتبار صوری و محتوایی ابزار را ۱۰ نفر از اساتید و صاحب نظران حوزه سالمندشناسی، روانشناسی و پرستاری تایید کردند و در مطالعه مقدماتی ضریب آلفا کرونباخ ۰/۷۳ به دست آمد. داده‌ها درسه مرحله قبل، پایان چهارمین ماه و دو ماه بعد از اتمام مداخله اندازه‌گیری و با استفاده از نرم افزار spss نسخه ۱۱/۵ با آزمون تحلیل واریانس تحلیل شد.

یافته‌ها

در این مطالعه بیشتر مراقبین خانوادگی سالمندان را، زنان (٪/۷۶/۷)، با نسبت فرزندی (٪/۵۴/۸)، دارای درآمد ۲۰۰ هزار تومان و کمتر، (٪/۷۳/۹)، با سطح تحصیلات دیپلم (٪/۳۷/۶)، خانه‌دار (٪/۵۰/۰)، ارایه دهنده مراقبت جامع جسمی، روانی و اجتماعی (٪/۶۶/۶)، ۱-۵ ساعت مراقبت روزانه جسمی (٪/۴۰/۷) و ۱-۶ ساعت مراقبتهای روزانه روانی (٪/۵۲/۲). تشكیل دادند. بیشتر سالمندان تحت مراقبت را نیز زنان (٪/۵۱/۷)، با سواد (٪/۶۰/۷)، دارای حقوق بازنشستگی (٪/۶۹/۱) و تحت پوشش بیمه (٪/۸۹/۷) شامل می‌شد.

هم ارتباط داشته و با اشتراک گزاردن دانش و تجارب خود، یکدیگر را در حل مشکلات مراقبتی یاری و به لحاظ روانی و معنوی یکدیگر را حمایت می‌کردند. در ابتدای اجرای مداخله، سوال‌های اعضا از طریق تماس تلفنی با رهبر رسمی گروه رفع می‌شد، به تدریج این مهارت به عهده رهبر غیر رسمی واگذار شد. اجرا برنامه به مدت یکسال، سه برنامه جداگانه، در سه نقطه شهر تهران هر یک به مدت ۴ ماه، ۳۲ جلسه گروهی با مدیریت یک تیم پژوهشی به اجرا در آمد. در طول مداخله ۲۴ نفر از مراقبین به سبب بعد مسافت، مشکلات اقتصادی حاد، اشتغال، محدودیت زمانی، و عدم وجود سیستم‌های مراقبتی جایگزین در زمان غیبت مراقب به تدریج از مطالعه خارج شدند. داده‌ها از طریق پرسشنامه اطلاعات جمیعت شناختی، ابزار فشار مراقبتی و ابزار سنجش سلامت معنوی جمع‌آوری شد. ابزار سنجش فشار مراقبتی مشتمل بر ۱۳ گویه در لیکرت ۴ سطحی بود. این ابزار بر اساس متون موجود و با محوریت ابزار سنجش فشار مراقبتی فشار مراقبتی راینسون(۱۹۸۳)^۱ توسط محمدی (۱۳۸۵) ساخته و در مطالعه‌ای بر مراقبین سالمدان مبتلا به آلزایمر به کار گرفته شد ه بود. در مطالعه یاد شده اعتبار صوری و محتوایی ابزار توسط ۱۲ نفر از افراد متخصص تایید و پایایی ابزار با آزمون مجدد ۷۴/۰ محاسبه شده بود (۲۶). در این مطالعه نیز پایایی در مطالعه‌ای مقدماتی بر ۱۵ عضو خانواده سالمند آسیب پذیر به اجرا در آمد و ضریب الفا کرونباخ ۰/۸۶ به دست آمد.

ابزار سنجش سلامت معنوی مشتمل بر ۱۲ گویه در قالب لیکرت ۴ سطحی بود. این ابزار بر اساس متون موجود و با

جدول ۱: توزیع مراقبین و سالمندان تحت مراقبت بر اساس برخی ویژگی‌های فردی

متغیر	جنس مراقب	نسبت مراقب با سالمند
زن	درصد فراوانی	فرابانی
مرد	۱۵	۵۱/۷
جمع	۲۹	۱۰۰
همسر	۱۳	۴۱/۹
فرزند	۱۷	۵۴/۸
عروس	۱	۳/۲
جمع	۳۱	۱۰۰

1- Robinson ,b: caregiver strain index(1983)

3- Riley et al

2- Gomez & Fisher

4- Daaleman & Fery

متغیر	سطوح متغیر	درصد فراوانی	فراوانی
تحصیلات مراقب	بیسوساد	۳/۱	۱
	ابتدايی	۲۵/۰	۸
	سيكل	۱۲/۵	۴
	دپلم	۳۷/۶	۱۲
	دانشگاهي	۲۱/۹	۷
	جمع	۱۰۰	۳۲
شغل مراقب	خانه دار	۵۰/۰	۱۶
	بازمشسته	۲۵/۰	۸
	شاغل	۱۸/۸	۶
	بيکار	۸/۳	۲
	جمع	۱۰۰	۳۲
ساعات تخصیص داده شده در شباهه روز برای مراقبت	۱-۵	۴۰/۷	۱۱
	۶-۱۰	۱۱/۱	۳
	۱۱-۱۵	۱۴/۸	۴
	۱۶-۲۴	۳۳/۳	۹
	جمع	۱۰۰	۲۷
جنس سالمند	زن	۵۱/۷	۱۵
	مرد	۴۸/۳	۱۴
	جمع	۱۰۰	۲۹
منع در آمد سالمند	بدون درآمد	۱۷/۲	۵
	حقوق بازنیستگی	۷۹/۰	۲۰
	دارایی شخصی	۵/۹	۲
	كمیته امام	۵/۹	۲
	جمع	۱۰۰	۲۹
وضعیت بیمه سالمند	بله	۸۹/۷	۲۶
	خیر	۱۰/۳	۳
	جمع	۱۰۰	۲۹

جمع فراوانی های مر بوط به هر متغیر با حذف missing data منظور شده است.

میانگین بهزیستی معنوی طی سه با اندازه گیری با روند افزایشی به ترتیب گیری به ترتیب ۳۴/۴۷۱، ۳۴/۰۲۹، ۲۶/۰۲۹ بود. این مقادیر با روند نزولی برای فشار مراقبتی به ترتیب ۴۰/۱۱۸، ۳۲/۷۰۶، ۳۱/۲۶۵ بود. آزمون کولموگورو و اسمیر نوو موید توزیع نرمال متغیرهای یاد شده در سه مرحله اندازه گیری قبل، پایان مداخله و دوماه بعد از مداخله ($p \leq 0/095$) بود. با

به ترتیب میانگین و انحراف معیار سن مراقبین و سالمندان ۵۳/۰۳ و ۱۲/۵۲ سال و ۷۳/۷۱ و ۷/۳۲ سال بود. میانگین ساعت مراقبت جسمی روزانه ۱۱/۸۱ ساعت و مراقبت روانی روزانه ۸/۵۲ ساعت، سالهای همزیستی با سالمند ۳۱/۶۹ سال و مدت ابتلا سالمند به بیماری ۴/۴۴ و میانگین در آمد مراقبت ۱۷۲/۴۷ هزار تومان بود.

سه وضعیت اندازه‌گیری در هر دو متغیر فشار مراقبتی و بهزیستی معنوی نشان داد (جدول ۲).

رعایت این پیش شرط آزمون تحلیل واریانس با اندازه گیریهای مکرر جهت مقایسه فشار مراقبتی و سلامت معنوی در سه مرحله قبل، بعد و دو ماه بعد از مداخله تفاوت معنی‌داری را بین

جدول ۲: مقایسه میانگین فشار مراقبتی و بهزیستی معنوی در مراقبین سالمندان مبتلا به آلزایمر شرکت کننده در گروه‌های حمایتگردر سه با اندازه‌گیری (آنالیز واریانس با اندازه‌گیری تکراری)

متغیر	درجه آزادی	مربع میانگین	آماره	سطح معنا داری
بهزیستی معنوی	۲	۶۲۱/۱۸۶	۵/۸۵۱	۰/۰۰۵
فشار مراقبتی	۲	۷۶۷/۱۸۶	۱۵/۸۳۵	۰/۰۰۱

پذیر در اشکال فردی و گروهی تأثیر معنی‌داری بر سلامت روان مراقبین دارد (۳۱). مارتین کاراسکو و همکاران^۳ اثر بخشی برنامه‌های آموزشی - روانی را در کاهش بار مراقبت و افزایش بهزیستی عمومی مراقبین سالمندان آلزایمر (۲۴)، مونی نی و همکاران^۴ اثرات مثبت این مداخله را در علایم اضطرابی و بار مراقبت (۳۰) و فونک چین در کاهش استرس و ارتقاء کیفیت زندگی در مراقبین سالمندان مبتلا به دمانس گزارش کردند (۳۳).

هر چند که معنیت یا سلامت معنوی به عنوان عامل مؤثر در حفظ سلامت و بهزیستی انسانها شناخته شده است و منبع ارزشمندی در تطبیق و سازگاری در زمان بروز و رویارویی با استرس و ناخوشی به حساب می‌آید. لیکن مطالعات مرتبط با مفهوم و متغیر سلامت معنوی بسیار اندک هستند (۳۴). به ویژه که در این حوزه مطالعات تجربی و مداخله‌ای محدودی وجود دارد (۱۲). نتایج این مطالعه بر مؤثر بودن مشارکت در گروه‌های آموزشی و حمایتی بر سلامت معنوی مراقبین دلالت داشت.

مطالعات مشابه بالا بودن معنیت مراقبین سالمندان مبتلا به آلزایمر را این طور تفسیرمی کنند که معنیت یک استراتژی مقابله‌ای برای پاسخ به موقعیت استرس آور مراقبت می‌باشد و با بار مراقبت از سالمند مبتلا به آلزایمر رابطه منفی دارد (۳۴). کووارد^۵ (۱۹۹۸) اثر بخشی گروه درمانی بر تعالی فردی^۶ (یکی از ابعاد معنیت) بیماران مبتلا به سرطان پستان را بررسی کرد و نشان داد که سطح تعالی فردی و سلامت روانی بیماران به دنبال برگزاری گروه درمانی افزایش نشان می‌دهد. لیکن تفاوت معنی دار آماری تنها در وضعیت عملکرد، خلق معنا و رضایت از زندگی دیده می‌شود (۳۵). او در مطالعه دیگری که با رویکرد

کلیه مراقبین شرکت کننده در برنامه از برگزاری برنامه و محتوى آن رضایت داشته و مایل به استمرار آن توسط انجمن بودند. در پیگیری مراقبین مشخص شد پس از اتمام برنامه بعضی خانواده‌ها به اشکال گوناگون از یکدیگر حمایت کرده و همچنان با رهبر گروه در تماس بودند.

بحث

یافته‌های این مطالعه از فرضیه حمایت کرد. این فرضیه مشارکت در گروه‌های حمایتی - آموزشی را بر فشار مراقبتی و بهزیستی معنوی مراقبین عضو خانوادگی سالمندان مبتلا به آلزایمر اثر بخش نشان داد. مشارکت در گروه‌های حمایتی - آموزشی موجب کاهش فشار مراقبت در مراقبین می‌شود. فشار مراقبت یکی از نتایج و برایندهای مراقبتی از سالمندان آسیب پذیر می‌باشد که سبب احساس فرسودگی و ناخوشی جسمی، روانی و اجتماعی در مراقبین می‌شود و ماحصل آن کاهش کیفیت مراقبت از سالمند تحت مراقبت و ایجاد زمینه برای غفلت و سوء رفتار با سالمند است. کاناس^۱ نیز دو اثر مهم در تجارب مراقبین را پس از شرکت در گروه‌های حمایتی به ترتیب کاهش عکس العمل منفی مراقبین نسبت به اختلالات رفتاری و حافظه در سالمندان و کاهش بار مراقبتی معرفی کرد.. همچنین وی معتقد است، گروه درمانی حمایتی آموزشی منجر به ارتقاء کیفیت مراقبت مراقبین نیز می‌شود به طوریکه برآیند. این مراقبت کیفی کاهش مشکلات رفتاری و حافظه در سالمندان تحت مراقبت است (۳۰) توزلند و همکاران^۲ نیز (۱۹۹۰) نشان دادند مداخله درمانی و حمایتی برای مراقبین سالمندان آسیب

1- Kanas

4- Monini et al

2-Toseland et al

5- Coward

3-Martin Carasco et al

6- Self transcendence

نتیجه‌گیری

این مطالعه اگر چه به لحاظ حجم نمونه و نداشتن گروه شاهد از تعیین پذیری بالا بر خوردار نبوده لیکن سرفصل مناسبی برای انجام مطالعات وسیع‌تر است. این مطالعه نشان داد که در حوزه سلامت سالمندان می‌توان با بهره‌گیری از مشارکت مردم، موجبات تبلور اندیشه و راهکارهای برخاسته از بطن جامعه را برای ارتقاء سلامت سالمندان و مراقبین فراهم ساخت با تغییر مفهوم سالمندی سالم^۱ در مدل بالینی به مفهوم سالمندی فعال در مدل ارتقاء سلامت^۲ (۱۹۹۰)، کشورها موظف به ارتقاء فرصت سلامت، مشارکت و امنیت برای سالمندان به جهت ارتقاء کیفیت زندگی آنان می‌باشند. از آنجا که در سیاستگذاری‌های توسعه مراقبت طولانی مدت برای سالمندان در جامعه همواره بر حمایت از خانواده‌ها تاکید می‌شود. دستیابی به این بخش در توسعه سلامت ملی جز از طریق توانمند سازی و مشارکت جامعه محقق نمی‌شود. به همین منظور ضروری است سیاستگذاران عرصه سلامت ضمن پرداختن به سلامت قشر سالمند به سلامت مراقبین خانوادگی آنان نیز عنایت کافی مبذول دارند و برای اثر بخش کردن این برنامه‌ها از ابتدا با اتخاذ رویکرد مبتنی بر مشارکت اجتماعی و نه با رویکرد عمودی به حوزه نیاز سنجی، تدوین سیاست‌ها و برنامه‌های راهبردی مؤثر پردازند.

تشکر و قدردانی

مطالعه حاضر ماحصل طرح مشترک مرکز تحقیقات سالمندی وابسته به دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی و انجمن آزادی‌مر ایران به شماره قرارداد ۸۰۱/۴/۸۵ می‌باشد. بدینوسیله محققین، مراتب قدردانی خود را از مسئولین مراکز یاد شده و فرهنگسرای خانواده و سالمند ابراز نموده و در آخر و نه کمتر سپاس خود را به حضور مراقبین شرکت کننده در مطالعه اعلام می‌دارند.

کیفی در حوزه سلامت معنوی اجرا کرد، چنین گزارش داد که شرکت در گروههای حمایتگر موجب ایجاد حس تعادل در معنویت، حس مطلوب نسبت به خود و دیگران و باور داشتن وجود قدرت برتر می‌شود. این تجارب سبب حس تعالی شده و موجبات خلق معنا در زندگی و امید واری در فراداد می‌شود^(۳۶). کوارد در مقایسه اثر بخشی شرکت زنان مبتلا به سرطان در گروههای حمایتگر نشان داد شرکت در گروههای حمایتی تفاوتی را برای گروه مداخله در بر خورداری از تعالی فردی و سلامت معنوی پس از یک سال به همراه نداشت کوارد وجود منابع گوناگون حمایتی در کنار هم را عامل ارتقاء سلامت معنوی مددجویان می‌داند و معتقد است، صرفا بر گزاری گروه درمانی به تنها منجر به ارتقاء سلامت معنوی نمی‌شود^(۳۷). توزلنده و همکاران اثر درمان فردی و گروه درمانی حمایتی را بر کاهش بار مراقبتی راقیین مؤثر گزارش نکردند. به نظر می‌رسد مداخله حمایتی آموزشی به تنها و یا به صورت منقطع اثر بخش نبوده و تضمین سلامت مراقبین مستلزم برنامه‌های مستمر توانمند سازی مداوم آنها و توجه به سایر ابعاد مراقبت به ویژه نیازهای اقتصادی و بهداشتی است^(۳۸).

در این مطالعه، کلیه شرکت کنندگان از مشارکت در گروه حمایتی آموزشی رضایت داشتند. گروه درمانی حمایتگر در مقایسه با درمان فردی سبب تغییر در «اندازه شبکه حمایتی» مراقبین شده و رضایت مراقبین از شبکه حمایتی اجتماعی را به همراه داشت. گروه درمانی بر وسعت شبکه حمایتی افزوده و دانش افراد را نسبت به منابع حمایتی در جامعه افزایش می‌دهد^(۳۹). مارتین کاراسکو و همکاران نیز معتقدند، که اکثر مراقبین و افراد ارایه دهنده خدمات حرفه‌ای از انجام برنامه‌های گروه درمانی حمایتی رضایت خاطر داشته و آنرا در کاهش استرس و ارتقاء توان حل مسئله مراقبین مؤثر می‌دانند^(۴۰).

منابع

REFERENCES

1. Aghlmand S, Poor Reza A. Eslaehe nezame salamat, Faslname Elmi Pajhooheshi Refah Ejtemaee, 1384; 4(14): 15-38.
2. www.sci.org.ir. Available: 1386
3. Afkari ME. Barname keshvari salamate salmandan..Vezarat behdasht darman amoozeshe pezashki, daftare salamate khanevadeva jameeyat, 1381: 1-22.
4. Lovell M. Caring for the elderly: changing perceptions and attitudes. Jou Vasc Nurs; 2006, 24, 1: 22-27.
5. R. Brookmeyer, E Johnson, K Ziegler-Graham, H Aright. Forecasting the global burden of Alzheimer's disease. Alzheimer disease and Dementia; 2007, 3, 3: 86-191.
6. Estimate of worldwide prevalence of Alzheimer disease. accessible: www.emaxhealth.com/91/12843.html , 5/28/2008
7. Norouzi K, Abedi H.A Maddah S.S.B, Mohammadi E. Development of a community based care system model for senior citizens in Tehran. I R J; 2005; 3, 3: 48_60.
8. Hanaoka C, Norton E. Informal and formal care for elderly persons: How adult children's characteristics affect the use of formal care in Japan. Soc Sci Med; 2008, 6, 67: 1002-1008.
9. Leahy M.J, Thurber D, Calvert J.F. Benefits and challenges of research with the oldest old for participants and nurses. Geriatric Nursing; 2005, 26, 1: 21-28.
10. Alexander F. Effects of a caregiver education and support program on patient nursing home admissions in German-speaking countries: The AENEAS study. Alzheimer's & Dementia; 2006, 2, 3: S18-S19.
11. Mohamed S, Rosenheck R, Schneider L. Clinical correlates of caregiver burden in Alzheimer's disease. Alzheimer's & Dementia; 2009, 5, 4: 228.
12. Papastavrou E. The burden experienced by caregivers of patients with Alzheimer's disease and related dementias. Alzheimer's & Dementia; 2006, 2, 3, supplement 1: s579.
13. King C, Hinds P. Quality of Life. Sandburg Massachusetts: Jones & Bartle Publication, 1998.
14. S J. Czaja, Chin Lee Ch, Schulz R. Caregiver differences in response to a psycho behavioral intervention for caregivers of Alzheimer's disease patients: highlights from reach .Alzheimer's& Dementia; 2009, 5, 4, Supplement: 228.
15. Penman J, Oliver M, Harrington A. Spirituality and spiritual engagement as perceived by palliative care clients and caregivers. Australian journal of advanced nursing, 2009: 26(40): 29-35.
16. Yeh P, Bull M. Influences of spiritual well-being and coping on mental health of family caregivers for elders. Research in gerontological nursing, 2003: 2(3): 173-183.
17. Earle S.S. Reflections on 12 years of facilitating Alzheimer's caregiver support groups. Care Management Journals; 2006, 7, 3: 135- 6.
18. Stoltz P, Uden G, Willman A. Support for family carers who care for an elderly person at home-a systematic literature review. Scandinavian Journal of Caring; 2004, 18: 111-119.
19. Mulatillo M, Taupau T, Enoka I, Petrini M. Teaching families to be caregivers for the elderly. Nursing And Health Sciences; 2000, 2: 51-58.
20. World Health Organization. 50th Session: health care of elderly in eastern Mediterranean region: challenges and perspectives. Cairo: Regional Committee for the Eastern Mediterranean; 2003: 1-29.
21. Cuesta C. The craft of care: family care of relatives with advanced dementia. Quality of Health Research; 2005, 15, 7: 881-896.
22. Mohammadi F. Family caregiving process on Iranian frail elderly. PhD Thesis, Tehran University of Medical Sciences, 1387.
23. Espin A, Ana M. Strategic of psycho educative intervention on caregivers of patients with Alzheimer's disease. Neurobiol Aging; 2005, 21, supplement1: 280.
24. Martin-Carasco M, Martin M, Valero C, Millan P, et al. Effectiveness of a psycho educational intervention program in the reduction of caregiver burden in Alzheimer's disease patient's caregivers. Int J Geriatr Psychiatry; 2009, 24, 5: 489.
25. Chou K. R, Laoi Y.SH. The evaluation of caregivers support group program of patients with dementia. Neurobiol Aging; 2004, 25, 2: s349.
26. Mohammadi F. Self efficacy and caregiver strain in Alzheimer's caregivers. salmand, 2006, Autumn(1): 73.
27. Gomez R, Fisher J. Domains of spiritual well-being, development, and validation of the Spiritual Well-Being Questionnaire. Personality and Individual Differences; 2003, 35, 8: 1975-1991.

28. Riley B.B, Perna R, Tate DG, Forchheimer M, Anderson C, Luera G. Types of spiritual well-being among persons with chronic illness: Their relation to various forms of quality of life. *Arc Phys Med Rehabil*; 1998, 79, 3: 258-264.
29. Daaleman T, Frey B, Wallace D, Studenski S. Spirituality Index of well-being scale: development and testing of a new measure .*Annals of Family Medicine*; 2004, 2, 5: 499-503.
30. Kanas N. Research review. *Int J Group psychother*; 2006, 56, 4: 505-509.
31. Toseland R, Rossiter C, Peak T, Smith G. Comparative effectiveness of individual and group interventions to support family caregivers. *Soc Work*; 1990. 35, 3: 209-217.
32. Monini P, Tognetti A, Cinque R, Di Franco F, Bartorelli L. The importance of awareness: An experience of small support groups for the caregivers of Alzheimer's disease patients. *Archive of Gerontology and Geriatric*; 2001, 33: 267-271.
33. Fung W-Y, Chien W-T. The effectiveness of a mutual support group for family caregivers of relative with dementia. *Arc Psychiatr Nurs*; 2002,.3: .134-144.
34. Spurlok W.R. Spiritual wellbeing and caregivers burden in alzheimers caregivers. *Geriatric Nursing*; 2005, 26, 3: 154-161.
35. Coward DD. Facilitating of self transcendence in breast cancer support group. *Oncol Nurs Forum*; 1998, 25, 1: 75-84.
36. Coward DD. Resolution of spiritual disequilibrium by women newly diagnosed with breast cancer. *Oncol Nurs Forum*; 2004, 31, 2: E24-31.
37. Coward DD. Facilitating of self transcendence in breast cancer support group. *Oncol Nurs Forum*; 2003, 30, 2: 291-300.

