تبیین موانع مراقبت توان بخشی در بیماران مبتلا به ام اس: یک مطالعه کیفی

سمیه غفاری أ*، مسعود فلاحی خشکناب ، کیان نوروزی ، عیسی محمدی ؛

تاریخ دریافت 1392/07/15 تاریخ پذیرش 1392/09/27

حكىدە

پیش زمینه و هدف: با توجه به گسترش روز افزون مولتیپل اسکلروزیس (ام اس)، صرف هزینههای کلان و ناتوانیهای متعدد جسمی و روحی بیماران، ارائه مراقبت توان بخشی کارآمد و به موقع اهمیت ویژهای دارد. ولی شواهد موجود نشان میدهند که در حال حاضر مراقبت توان بخشی کارآمدی برای این بیماران وجود ندارد. لذا این مطالعه با هدف شناخت و تبیین موانع مراقبت توان بخشی در بیماران ام اس انجام گرفت.

مواد و روش کار: این مطالعه با روش کیفی و رویکرد تحلیل محتوا صورت گرفت. مشارکت کنندگان شامل ۳۵ نفر از بیماران و مراقبت کنندگان خرفهای و خانوادهها بودند که بر اساس نمونه گیری مبتنی بر هدف در این پژوهش شرکت داشتند. روش جمع آوری دادهها مصاحبههای بدون ساختار بود و تجزیه و تحلیل دادهها به روش تحلیل محتوا صورت گرفت.

یافته ها: فرایند تجزیه و تحلیل داده ها در نهایت به پیدایش پنج درون مایه تحت عناوین: نقص اطلاعاتی، عدم دستیابی بیمار به سازگاری، بستر نامناسب بهره گیری، ضعف اجرایی و ضعف شخصیتی بیمار منتهی شد، که در متن مقاله به تفصیل شرح داده شده اند.

بحث و نتیجه گیری: دستیابی به مضامین فوق می تواند باعث افزایش آگاهی دولت، جامعه، خانوادهها و مسئولین مراقبتی درمانی درباره موانع مراقبت توان بخشی بیماران ام اس گردیده و این امر به مسئولین برای تدوین و برنامهریزی دقیق تر و به جامعه، دولت و خانوادهها برای حمایت بهتر و بیشتر از بیماران کمک خواهد کرد.

كليد واژهها: مولتيپل اسكلروزيس، مراقبت توانبخشي، پرستار، تحليل محتوا

مجله دانشکده پرستاری و مامایی ارومیه، دوره یازدهم، شماره یازدهم، پی در پی 52، بهمن 1392، ص 874-863

آدرس مکاتبه: دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی تهران، تلفن: ۰۲۱-۲۲۱۸۰۰۳۶، فاکس: ۲۲۱۸۰۰۳۶ -۲۲۱۸۰۰۳۶ Email: ghafari_somayeh@yahoo.com

مقدمه

مولتیپل اسکلروزیس (ام اس) یکی از شایعترین و ناتوان کننده ترین بیماری های مزمن است که با تخریب تدریجی سیستم عصبی مرکزی همراه است. بیماری ام اس بیش از ۲/۵ میلیون نفر را در جهان مبتلا ساخته است و هر هفته ۲۰۰ نفر به آنها اضافه می شود (۱). طبق گزارش انجمن ام اس ایران حدود ۴۰ هزار نفر بیمار در کشور وجود دارد (۲). و در سالهای اخیر (۱۰ سال گذشته) شاهد رشد روزافزون این بیماری (۳۰ سار گذشته) شاهد رشد روزافزون این بیماری (۳۰ سر بیماری ام اس غیر قابل پیشبینی است و بوده ایماری کاملاً شناخته شده نیست (۱، ۴، ۵) و هیچ درمان علت بیماری کاملاً شناخته شده نیست (۱، ۴، ۵) و هیچ درمان

شناخته شده و قطعی ندارد(۱). این بیماری شایع ترین بیماری ناتوان کننده بالغین جوان است(۶). Λ . Λ درصد مبتلایان به این ناتوانی در جاتی از ناتوانی را دارا میباشند. ام اس باعث ایجاد اختلال در وضعیت جسمی و روانی اجتماعی فرد می گردد(۷). ماهیت پیچیده بیماری و مشکلات و ناتوانیهای متعدد روحی روانی، جسمی، خانوادگی، شغلی و اجتماعی ناشی از آن مراقبت و توان بخشی بیماران را ضروری میسازد(Λ). اهداف مراقبت توان بخشی کمک به فرد در حفظ و نگهداری استقلال، پیشگیری از عوارض، بازسازی و ارتقاء عملکرد، کسب اعتماد به پیشگیری از زندگی و برگشت مجدد به جامعه می باشد.

ادانشجوی دکتری پرستاری، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران، ایران و هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان (نویسنده مسئول)

[ٔ] دانشیار گروه پرستاری، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران، ایران

^۳ استادیارگروه پرستاری، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران، ایران

¹ دانشیار گروه پرستاری، دانشگاه تربیت مدرس، تهران، ایران

در مراقبت توان بخشی از بیماران مبتلا به ام اس افراد متعددی مانند: یزشک، پرستار، خانواده بیمار، فیزیوتراپ، رواندرمانگر و... در گیر هستند بر این اساس مفهوم مراقبت توان بخشی به یک گروه خاص از افراد تیم بر می گردد(۹). مراقبت توان بخشی به طور چشمگیری به عنوان جزء اصلی مراقبت بهداشتی اجتماعی برای افراد مبتلا به بیماریهای مزمن مانند ام اس شناخته شده است(۱۰) و واضح است که با پیشرفت بیماری ام اس نیاز به مراقبت توان بخشی و هزینه مربوط به آن افزایش مییابد(۱). و این در حالی است که هنوز مشکلات و موانع متعددی در این زمینه وجود دارند. اعتمادی فر، غفاری و مسعودی در مطالعات خود با این نکته اشاره کردهاند که بیماران مبتلا به ام اس، مراقبت توانبخشی را به صورت کافی و صحیح دریافت نمی کنند و این مسئله باعث تشدید علائم و عوارض فردی، خانوادگی و اجتماعی شده است (۱۳-۱۳). در این خصوص نتایج مطالعات متعددی در انگلستان نیز نشان دادهاند که تعداد زیادی از بیماران مبتلا به ام اس مراقبت توان بخشی ناکافی و بی کیفیت را تجربه می کنند و این مراقبت توان بخشی ناکافی و بی کیفیت را در موارد ذیل خلاصه نمودند: تفاوت در دسترسی به خدمات، تسهیلات و کیفیت مراقبت، دریافت ناکافی آموزش در زمینه بیماری، کنترل و پیشگیری از عوارض، ظهور بالای عوارض قابل پیش بینی، سطوح پایین حمایت روانی، فقدان اطلاعات و هماهنگی ضعیف میان سرویس های خدماتی. همچنین نتایج مطالعه فربس و همکاران نشان داد که هنوز تعداد زیادی از بیماران مبتلا به ام اس، مشکلات متعددی را تجربه میکنند که نیاز به مراقبت توان بخشی صحیح دارند (۱۴).

مطالعات داخل و خارج از کشور به این مسئله اشاره کردهاند که مراقبت توانبخشی در بیماران مبتلا به ام اس به طور مـؤثر و کـافی صورت نمیگیرد و همین امـر باعـث مضاعف شـدن مشـکلات ایـن بیماران از قبیل از دست دادن شغل و بالطبع افزایش بار مـالی بـرای بیمار و خانواده وی، کاهش ارتباطات اجتمـاعی و نـاتوانی در انجـام موارد فوق و عوارض ناشی از فعالیتهای روزانه زندگی میگردد. تمام موارد فوق و عوارض ناشی از مراقبت توانبخشی ضعیف شامل: عدم آموزش به بیمـاران و خـانواده در زمینـه عـوارض دارویـی، افـزایش هزینـههـای ناشـی از بســتری شدنهای مکرر به دلیل عوارض قابل پیشگیری، عدم پیگیری بیمار و عدم انجام توانبخشی یا توانبخشی بعد از فوت زمان، همگی اهمیت شناسایی موانع و عوامل بازدارنده ارائه مراقبت توانبخشی کارآمد بـه بیمـاران ام اس و تــلاش در جهــت رفــع ایــن موانـع را نشــان می دهند(۱۴).

لازم به ذکر است که اکثر تحقیقاتی که تاکنون درباره مراقبت توان بخشی در بیماران مبتلا به ام اس انجام شده است، جنبه کمی داشته اند (۱۵، ۱۶) و از طرفی مطالعات چیوویتی، میاشیتا و نولان تأثیر فرهنگ را در مراقبت توان بخشی این بیماران و تفاوت نیازهای آنها مورد تاکید قرار داده اند و اشاره به این مورد دارند که فرایند مراقبت و توان بخشی یک تجربه شخصی و منحصر به فرد، چند بُعدی، مراقبت و توان بخشی یک تجربه شخصی و منحصر به فرد، چند بُعدی، و متأثر از شرایط و عوامل گوناگون فرهنگی اجتماعی بوده و در طی گذشت زمان ایجاد می شود (۱۹-۱۷)، لذا مطالعه عوامل تسهیل گر و موانع مراقبت توان بخشی تنها از طریق مطالعه تجارب زنده فردی و اجتماعی امکان پذیر است. بنابراین لازم است از تجارب زنده افرادی که هر روز با این پدیده سروکار دارند آگاه شد. لذا به منظور دسترسی به این تجارب مطالعه یا هدف شناسایی و تبیین موانع مراقبت کیفی باشد. لذا این مطالعه با هدف شناسایی و تبیین موانع مراقبت توان بخشی و با رویکرد کیفی انجام گرفت.

مواد و روشها

با توجه به ماهیت و نوع هدف پژوهش این مطالعه با رویکرد کیفی از نوع تحلیل محتوا انجام یافته است. در این مطالعه تعداد۳۵ شرکت کننده (۱۵بیمار، پنج پرستار، شش نفر از اعضای خانواده، دو فیزیوتراپیست، دو نفر پزشک، دو نفر کاردرمانگر، دو روانشناس و مدير توان بخشي انجمن ام اس) به صورت هدفمند انتخاب شدند. شرکت کنندگان فاقد مشکل شنوایی و تکلم و اختلالات جسمی و روانی مزمن بودند و تمایل به شرکت در مطالعه را داشتند. همچنین بیماران ام اس میبایست دارای حداقل ۲ سال سابقه ابتلا به بیماری و سایر شرکت کنندگان دارای سابقه حداقل ۲ سال کار با بیماران ام اس می بودند. شرکت کنندگان از انجمن ام اس تهران و اصفهان، کلینیک تخصصی ام اس اصفهان، بیمارستان تخصصی توانبخشی رفیده تهران، مرکز توان بخشی رازی تهران، مرکز فیزیوتراپی تخصصی ام اس تهران و بخش داخلی اعصاب بیمارستان الزهرا اصفهان به صورت هدفمند انتخاب شدند. اولین نمونهها از میان بیماران مبتلا به ام اس انتخاب شدند، تجزیه تحلیل دادههای حاصل از هـر مصاحبه راهنمایی برای انتخاب نمونههای بعدی بود و نمونه گیری تا رسیدن دادهها به اشباع ادامه یافت، بهطوری که اطلاعات جدیدی از مصاحبههای موجود به دست نیامد و طبقه جدید یا زیرطبقهای به دادهها افزوده نشد (۲۰). اصول اخلاقی در پژوهش شامل کسب مجوز کمیته اخلاق منطقهای دانشگاه علوم بهزیستی و توان بخشی و انجمن ام اس (تهران و اصفهان) و سایر عرصههای یـژوهش بـود. همچنـین

کسب رضایت آگاهانه و کتبی، حفظ بینامی و رازداری و اختیار شرکتکنندگان برای ترک در مطالعه رعایت شد.

روش جمعآوری دادهها مصاحبههای باز بدون ساختار بود. ابتدا پرسشهای کلی برای شروع مصاحبه مطرح و بر اساس پاسخ نمونهها روند مصاحبه هدایت می شد. پرسشهایی از قبیل: "تاکنون چه اقداماتی در جهت بهبودی خود انجام دادهاید؟" یا "برای بیمارانتان چه کارهایی انجام می دهید؟" پرسیده می شد، سؤالات بعدی با توجه به تجارب مشارکت کنندگان مطرح می شد. همچنین محقق از سؤالات اکتشافی عمومی مثل منظور شما از این موضوع چیست؟ ممکن است بیشتر در این مورد توضیح دهید؟ چرا؟ چطور؟ استفاده می کرد. در طی مصاحبهها از شرکت کنندگان خواسته می شد که برای توصیف پدیده مطرح شده، مثالهایی ارایه داده و یا این که دلایل پاسخهای خود را شرح دهند. مدت زمان مصاحبهها از ۴۰ تا

برای تجزیه تحلیل دادهها از روش تحلیل محتوا استفاده شد. مصاحبهها ضبط، سپس کلمه به کلمه نسخه نویسی، مرور، کدگذاری و بلافاصله مورد تجزیه تحلیل قرار گرفتند. در واقع تجزیه تحلیل دادهها، همزمان و بهطور مستمر با جمع آوری اطلاعات انجام گرفت. برای کدگذاری اولیه از کلمات خود مشارکتکنندگان و کدهای دلالت کننده (برداشتهای پژوهشگر از گفتهها) استفاده شد. سپس مصاحبههای بعدی انجام گرفت. واحدهای معنی از گفتههای مشارکت کنندگان در قالب کدهای اولیه یا کدهای باز از مصاحبهها استخراج شدند (۲۱)، کدها چندین بار بازخوانی شدند، کـدهایی کـه بر اساس تشابه و تناسب بیان کننده موضوع واحدی بودند، در یک دسته یا طبقه قرار گرفتند، طبقهبندی با اطلاق کدهای جداگانه و مرور مکرر و ادغام کدهای مشابه انجام یافت، بدین ترتیب کدگذاری سطح دوم (محوری) و یا طبقهبندی دادهها شکل گرفت. در مرحله بعد طبقات نیز با یکدیگر مقایسه شدند و طبقاتی که از نظر خصوصیات مشابه بودند در یکدیگر تلفیق و طبقه وسیعتری را تشکیل دادند و درونمایهها نمایان گردید (۲۲). در طول مطالعه روشهای خاصی به منظور اطمینان از صحت و استحکام پـژوهش مورد استفاده قرار گرفت. مقبولیت دادهها با مرور دست نوشتهها توسط مشارکت کنندگان، در گیری طولانی مدت محقق (از مهرماه ۱۳۹۰ تـا اسـفند مـاه ۱۳۹۱) و تمـاس و ارتبـاط محقـق بـا مشارکتکنندگان که از یک طرف به جلب اعتماد شرکتکنندگان و از طرف دیگر به درک تجارب آنها کمک می کرد، همچنین نمونه گیری با حداکثر تنوع (تنوع مشارکت کنندگان در جنس، سن، مدت زمان ابتلا، شهر، فرهنگی، اقتصادی و اجتماعی) سبب شد که

اعتبار دادهها بیش تر شود. قابلیت تعیین - تأیید با رعایت بی طرفی محققان، توافق اعضا روی کدها و درون مایه ها، همچنین بررسی متن مصاحبه ها، کدها و طبقات استخراج شده توسط دو نفر از اعضای هیئت علمی مورد تأیید قرار گرفت و تأییدپذیری یافته ها مشخص شد. اطمینان یا ثبات یافته ها با نسخه نویسی در اسرع وقت، استفاده از نظرات همکاران و مطالعه مجدد کل داده ها فراهم گردید. همچنین از طریق مصاحبه با مشارکت کنندگان متفاوت و ارایه نقل قول های مستقیم و مثال ها، تبیین غنی داده ها امکان پذیر گردید.

ىافتەھا

مشخصات دموگرافیک شرکت کنندگان در جدول شماره ۱ موجود میباشد. در مجموع پس از آنالیز دادهها پنج مضمون و نوزده زیر مضمون بیانگر موانع مراقبت توانبخشی استخراج شدند که عبارت بودند از: نقص اطلاعاتی (نیاز به اطلاعات، ادراک اشتباه)، عدم دستیابی بیمار به سازگاری (عدم سازگاری با بیماری، عدم سازگاری با درمان)، ضعف اجرایی (فقدان کار تیمی، فقدان ملاقات در منزل، فقدان خانواده درمانی، عدم پی گیری بیمار، فقدان صلاحیت حرفهای)، بستر نامناسب بهره گیری (فقدان تسهیلات و امکانات اجتماعی، مراکز توانبخشی تخصصی ناکافی، حمایت ناکافی خانواده و دوستان، حمایت مالی ناکافی دولت)، ضعف شخصیتی بیمار (اعتماد به نفس ضعیف، ترس، شرم در بیان احساسات).

١. نقص اطلاعاتي

یکی از مضمونههایی که در آنالیز دادهها نمایان گردید، نقص اطلاعاتی و کمبود آگاهی بیماران و خانوادهها درباره ام اس و مراقبت توان بخشی آن بود. اکثر بیماران اظهار کردند که در زمان تشخیص بیماری، ام اس برای آنها کاملاً ناشناخته بود و هیچگونه اطلاعاتی در مورد آن نداشتند. لذا اکثر بیماران و خانوادههایشان میگفتند آنها قبل از هر اقدامی، باید ام اس را میشناختند. این مضمون از دو زیر مضمون نیاز به اطلاعات و ادراک اشتباه استخراج گردید.

۱-۱ نیاز به اطلاعات

اکثر بیماران و خانوادههای آنها اظهار کردند که در زمان تشخیص بیماری، ام اس برای آنها کاملاً ناشناخته بود و از طریق جستجو به روشهای متفاوت توانستند تا حدودی بیماری را بشناسند. ولی متأسفانه پس از چندین سال هنوز مشکلات زیادی در زمینه مراقبت توان بخشی داشتند و عنوان می کردند که اطلاعاتشان در این زمینه با توجه به سیر متغیر بیماری کافی نیست و نیاز به اطلاعات بیشتری دارند. کادر مراقبت توان بخشی نیز نا آگاهی بیماران و خانوادهها را مانعی جهت انجام فرایند مثبت مراقبت مراقبت

توان بخشی می دانستند و نیاز بـه افـزایش اطلاعـات آن هـا را کـاملاً

"زمانی که دخترم ترخیص می شد. پرستاران فقط به ما گفتند گرما و خستگی برای دخترتان بد است. این اصلاً برای مراقبت کافی نبود. من به اطلاعات بیشتری درباره تغذیه، فعالیت و... برای مراقبت از او نیاز داشتم."[مادر بیمار ۲۸ ساله]

"همسرم هر هفته علائم آنفلوانزا را داشت و خیلی اذیت می شد. ما نمى دانستيم اين علائم مربوط به تزريق آمپول هايش مى باشد. ما واقعاً نياز داشتيم كه دكتر توضيح هم بدهد، فقط دارو ننويسد."[همسر بيمار ٣٣ ساله]

"من نیاز داشتم به اطلاعاتی درباره اینکه چگونه از خودم مراقبت كنم تا زود خسته نشوم و پاهايم بي حس نشوند. كتابها و مجلات گوناگونی درباره ورزش و ام اس، توانبخشی و ام اس و... تهیه کردم و شروع كردم به مطالعه آنها."[بيمار ٣۴ ساله]

در تمام کلاسها و سمینارهایی که انجمن تشکیل میدهد، شرکت میکنم، تا اطلاعاتی بدست آورم که دخترم دوباره از روی ويلچر بلند شود. "[مادر بيمار ٣١ ساله]

۱-۲ ادراک اشتباه

اكثر شركت كنندگان ادراك اشتباهي درباره فعاليتها، اهـداف و برآیندهای مراقبت توان بخشی داشتند. تعدادی از آن ها علت این درک اشتباه را اطلاعات ناکافی خود و سایر افراد جامعه و آموزش ناكافي كادر مراقبت، درمان و توانبخشي مي دانستند.

من که میدانم این بیماری لاعلاج است و به تدریج فرد را فلج می کند تا بمیرد! پس برای چی باید به فیزیوتراپی یا کاردرمانی بروم!؟ با این تمرینات که لکههای درون مغز من از بین نمی رود. " [بيمار ٣٣ ساله]

"خیلی از بیماران در کشان از فیزیوترایی اشتباه است. فکر می کنند ما هرچقدر ماساژ دهیم بیشتر به آنها کمک می کنیم. در صورتی که ماساژ خیلی بدرد بیماران ام اس نمی خورد."[فیزیوتراپ ٣٢ ساله آ

"بيماران من اغلب از تمرينات ساده كه به آنها مي دهـم خسـته می شوند و می گویند اینکه فایدهای ندارد. دید و در کشان از کاردرمانی یا فیزیوتراپی به کارگیری تجهیزات پیچیده است." [فيزيوتراپ ۵۵ ساله]

"من دید ابلهانهای نسبت به توانبخشی داشتم! درک من از توان بخشی، کار با بیماران کاملاً فلج بود. می گفتم من که با از کارافتادگی یک دست نباید برای توان بخشی بروم. " [بیمار ۴۲ ساله]

۲. عدم دستیابی بیمار به سازگاری

تعداد از بیماران و خانوادههایشان به این مسئله اشاره داشتند که تا زمانی که نتوانسته بودند بیماری را بپذیرند و با آن کنار بیایند، اصلاً به درمان، مراقبت و توان بخشی اهمیت نمی دادند، و اگر هم اقداماتی در این راستا صورت می گرفت تأثیر چندانی نداشت، چون حاضر به قبول بیماری نبودند و یا حاضر به پذیرش درمانهای طولانی مدت آن نبودند. تعدادی دیگر از شرکت کنندگان حتی پس از گذشت چندین سال هنوز نتوانسته بودند، با بیماری و شرایط آن کنار بیایند و پذیرش درمان و توانبخشی مادامالعمر برای آنها غیرممکن بود به همین دلیل انجام مراقبت توان بخشی را قبول نکرده و یا پی گیری نمی کردند.

۲-۱ عدم سازگاری با بیماری

" من هنوز هم پس از گذشت ۳ سال نتوانستهام قبول کنم به ام اس مبتلا هستم. من نمى توانم بپذيرم كه تا آخر عمر بايد هـر هفتـه آمپول بزنم و به فیزیوتراپی و کاردرمانی بروم." [بیمار ۲۸ ساله]

" پسر جوانی بیمارم بود و من او را به کلینیک توان بخشی ارجاع دادم، ولی پس از چند جلسه، کاردرمانی و فیزیـوتراپی را رهـا کـرد چون هنوز بیماریش را نپذیرفته بود [روانشناس ۴۷ ساله]

۲-۲ عدم سازگاری با درمان

"همسرم به هیچ عنوان حاضر به کنار آمدن با تزریق و فیزیوتراپی و ... نیست. فکر می کند سرماخوردگی است که با یک قرص خوب شود! حتى براى مشاوره هم نمى آيد. نمى خواهد قبول کند که درمان این بیماری همین است!" [همسر بیمار ۳۵ ساله]

" اغلب بیماران ما نتیجه مطلوب را از کاردرمانی یا فیزیوتراپی و به طور کلی هر نوع اقدام توان بخشی نمی گیرند! چون هنوز این روشها را نپذیرفتهاند و با آن کنار نیامدهاند و حاضر به کنار آمدن با مراقبتهای توان بخشی طولانی مدت و خسته کننده نیستند. "[کار در مانگر ۳۷ ساله]

"بیمار انتظار داشت پس از چند جلسه فیزیوتراپی بتواند راه برود و چون این اتفاق امکان پذیر نبود، توانبخشی را قبول نمی کرد و با آن کنار نمی آمد." [مدیر توان بخشی ۳۸ ساله]

٣. ضعف اجرايي

تجارب شرکت کنندگان تا حدود زیادی بیانگر این بود که فرایند مراقبت توان بخشی به درستی توسط کادر مراقبتی درمانی اجرا نمی شود و همین امر مانع از ارائه مراقبت توان بخشی مطلوب به بیماران می گردد.

۳-۱ فقدان کار تیمی

شرکت کنندگان این مطالعه در تمام گروهها عدم هماهنگی و مشارکت میان مراقبین و درمانگران در گیر در فرایند مراقبت

توان بخشی را به عنوان مانعی بزرگ در جهت اجرای مراقبت توان بخشی کارآمد تجربه کرده بودند. گاهی این فقدان کار تیمی باعث دوباره کاری، افزایش هزینه ها، از قلم افتادن بعضی از مشکلات بیمار، فوت زمان و گاهی عدم دستیابی به نتیجه مطلوب شده بود.

"مربی یوگا، فیزیوتراپ، پرستار، کاردرمانگر همگی باید با هم و با پزشک من در ارتباط باشند. مثلاً سال گذشته فیزیوتراپ به من آنقدر تمرین می داد و اصرار داشت که ادامه دهم که متأسفانه بر اثر خستگی زیاد بیماریم عود کرد و پزشک گفت فیزیوتراپیات را قطع کن!"[بیمار ۴۴ساله]

" ما فقط کار خودمان را انجام میدهیم، بدون اینکه بدانیم که سایر همکاران تا الان چه اقداماتی برای بیمار انجام دادهاند و به چه نکاتی در روند بهبودی بیمار رسیدهاند! این خیلی بد است! نتیجه همین میشود که الان شاهدیم! اذیت شدن بیمار، دوباره کاری، هزینه بیشتر و از همه مهمتر مراقبت توانبخشی نا کارآمد!"[مدیر توانبخشی ۳۸ ساله]

۳-۲ فقدان ملاقات در منزل

اغلب مراقبین و درمانگران توان بخشی به جایگاه با اهمیت ملاقات در منزل به ویژه برای بیماران ام اس با داشت مشکلات حسی حرکتی و مزمن بودن بیماری، واقف بودن ولی متأسفانه ویزیت بیماران در منزل اغلب انجام نمی شد. طبق تجارب شرکت کنندگان برخی از علل عدم اجرای ملاقات در منزل عبارت بودند از: هزینههای بالا، فقدان تسهیلات رفت و آمد برای درمانگر، فقدان امنیت اجتماعی و عوامل فرهنگی.

" بیماران ام اس مبتلا به نوع پیشرونده که نیاز بیشتری به مراقبتهای توان بخشی دارند معمولاً در سیستم ما فراموش میشوند. چون ما سیستم ملاقات در منزل نداریم که برای بیمار مقرون به صرفه باشد و از درمانگر هم حمایت کند. "[یرستار ۳۴ ساله]

" قطعاً کیفیت مراقبت با ویزیت در منزل برای بیماران ام اس که مزمن و ناتوان کننده است بالاتر میرود. ولی متأسفانه هیچ ارگانی برای این کار از من حمایت نمی کند، من باید حداقل از نظر هزینه رفت و آمد و امنیت تأمین شوم!"[کاردرمانگر ۲۷ ساله]

" خیلی خوب می شد که پرستار و فیزیوتراپ به منزل ما بیایند و دخترم را تمرین دهند و از او مراقبت کنند. ولی متأسفانه قبول نمی کنند و اگر هم قبول کنند هزینه هایشان خیلی گران است. کاش بیمه حمایتمان می کرد. "[مادر بیمار ۲۸ ساله]

" باید فرهنگ سازی شود، من بیماران و خانوادههای زیادی را دیدهام که حضور درمانگر در منزل را تهاجم به حریم خصوصی خود میدانند!"[پرستار ۳۳ ساله]

۳-۳ فقدان خانواده درمانی

درمانگران و مراقبین در این مطالعه نقش خانواده در فرایند مراقبت توان بخشی را بسیار با اهمیت میدانستند. آنها اعتقاد داشتند که ام اس بیماری فرد نیست بلکه بیماری خانواده است. بنابراین خانواده هم باید در گیر این فرایند شوند ولی متأسفانه بنابه عللی مانند فقدان برنامه مدون و مصوب برای خانواده درمانی و عدم همکاری خانوادهها عملاً خانواده درمانی مطلوب و کافی صورت نمی گیرد.

" یکی از بیماران من دختر جوانی بود که به علت نگرانیها و گیردادنهای بیش از حد پدرش با او مشکل داشت و همین استرس بیماری او را تشدید کرده بود، بارها از پدرش خواستم برای مشاوره بیاید ولی همکاری نکرد و نیامد."[روانشناس ۴۸ ساله]

"ای کاش پزشک، پرستار یا کاردرمانگر جلساتی را هم برای من که همسرش هستم میگذاشتند. من خیلی در مراقبت از او به راهنمایی و کمک نیاز دارم. ولی متأسفانه این کارها در کشور ما انجام نمی شود. حتی با خود بیمار هم درست صحبت نمی کنند!"[همسر بیمار ۴۱ ساله]

۴-۳ عدم پیگیری بیمار

" من خودم بعد از اینکه بیمار از کلینیک پایش را بیرون گذاشت دیگر هیچ خبری از او ندارم. خیلی از بیماران جلسات درمانی را رها می کنند و بعد از یک مدت طولانی با وضعیتی بدتر مراجعه می کنند. این اشکال من نیست، متأسفانه این سیستم اصلاً در کشور اجرا نمی شود."[کاردرمانگر ۳۶ ساله]

" کسی دلش برای من نسوخته است. بعد از اینکه از کلینیک می آیم بیرون دیگر همه چیز تمام می شود. یادم می آید دو سال پیش مادرم سکته قلبی کرد و نتوانست تا چند ماه مرا برای توانبخشی ببرد و از من مراقبت کند و من خیلی بدتر شدم. ولی اصلاً هیچ کدام از پرسنل کلینیک نفهمیدند. "[بیمار ۲۹ ساله]

۵-۳ عدم صلاحیت حرفهای

این مضمون از دو زیر مضمون عدم صلاحیت در مهارتهای ارتباطی و عدم صلاحیت در مهارتهای تکنیکی استخراج شده است. تعدادی از بیماران و خانوادهها از برخورد کادر مراقبت توانبخشی ناراضی بودند. مواردی که باعث عدم رضایت آنها شده بود عبارت بودند از: بی تفاوتی به بیمار و نظرات او، عدم حمایت روحی (صبوری، همدردی)، عدم روراستی و صداقت، شنونده خوب نبودن، عدم برخورد توام با احترام، القاء ترس و ناامیدی. گاهی هم این نارضایتیها به ضعفهای تکنیکی مانند ضعف در آموزش و اطلاع رسانی، تشخیص صحیح و به موقع و سهل انگاری در مراقبت و

درمان مربوط میشدند. تجارب زیر نشان دهنده ضعف در مهارتهای ارتباطی کادر مراقبت و درمان میباشند:

" پرستاران مانند یک رباط تزریق را انجام میدادند و میرفتند، بدون اینکه یک کلمه حرف با من حرف بزنند یا کمی از من دلجویی کنند."[بیمار ۳۸ ساله]

"به پرستار گفتم: قبل از تزریق نوانترون، آمپول ضد تهوع نمیزنید؟ با تندی پاسخ داد: مگر قرار است شما به من بگویید چکار کنم؟! نه ما در این مرکز این کار را نمیکنیم. اصلاً به حرفم گوش نداد!"[بیمار ۳۶ ساله]

"هیچ کس در این کلینیکها و بیمارستانها به من روحیه نداد! از پزشک گرفته تا بهیار همگی تا میفهمیدند ام اس دارم برخوردی ناشی از تأسف و ناراحتی نشان میدادند که انگار دارم میمیرم! ای کاش بجای این رفتارها کمی امید به من میدادند."[بیمار ۲۵ ساله]

تجارب زیر نشان دهنده ضعف در مهارتهای تکنیکی کادر مراقبت و درمان میباشند:

" پزشک و پرستار و کار درمان و ... هیچکدام با من روراست نبودند، یعنی یا امید کاذب میدادند! یا ترس و وحشت در من ایجاد میکردند!"[بیمار ۲۶ ساله]

" ۳ سال طول کشید تا بیماری من را تشخیص دهند! این قدر تشخیصهای اشتباه دادند! تا اینکه پاهایم کاملاً بی حس شدند. اگر زودتر و دقیق تر تشخیص داده بودند، من هم درمان و توان بخشی را زودتر شروع می کردم و پاهایم این طور نمی شدند!" [بیمار ۴۲ ساله]

" زمانی که دخترم ترخیص میشد. پرستاران فقط به ما گفتند گرما و خستگی برای دخترتان بد است. این اصلاً برای مراقبت کافی نیست. من به اطلاعات بیشتری درباره تغذیه، فعالیت و... برای مراقبت از او نیاز داشتم."[مادر بیمار ۲۹ ساله]

۴. بستر نامناسب بهرهگیری

بر اساس تجارب شرکت کنندگان در این مطالعه مواردی مانع از بهره گیری آنها از مراقبت توان بخشی کارآمد می شد. تعداد زیادی از بیماران و خانوادههایشان می گفتند که برای ما ضرورت توان بخشی و مراقبتهای صحیح جهت بهبودی و پیشگیری از بدتر شدن، مشخص است ولی متأسفانه زمینه و بستر خانوادگی، اجتماعی یا اقتصادی خوبی برای این کار وجود ندارد. پزشکان، پرستاران و سایر درمانگران در این مطالعه فقدان بستر مناسب در زمینههای گوناگون را مانعی برای مراقبت توان بخشی کارآمد می دانستند.

۱-۴ فقدان تسهیلات و امکانات اجتماعی

"متأسفانه هیچ گونه امکاناتی در جامعه وجود ندارد که من بتوانم همسرم را از منزل بیرون برم. پیاده روها ایمن نیستند، اکثر مراکز خرید و تفریحی رامپ ندارند."[همسر بیمار ۳۳ ساله]

"خیلی دوست دارم خودم برای خرید بروم یا مثلاً با دوستانم به سینما بروم. ولی باور کنید پیاده روها و خیابانهای ما حتی برای افراد سالم هم ایمن نیستند. پر از گودال و...!" [بیمار ۴۵ ساله]

"مثلاً تابلو محل عبور معلولین نصب کردهاند! درست روبروی پل یک درخت بزرگ وجود دارد! این هم از رسیدگی جامعه و دولت!" [بیمار ۴۶ ساله]

۲-۲ مراکز توانبخشی تخصصی ناکافی

"فقط یک مراکز تخصصی فیزیوتراپی ام اس در پایتخت وجود دارد. که هم از محل سکونت ما خیلی دور است و رفتن به آنجا بسیار خسته کننده و هزینه بر است. "[مادر بیمار ۳۰ ساله]

"متأسفانه ما مراکز تـوان بخشـی تخصصـی بـرای بیمـاران ام اس نداریم و ما به دفعات شاهد این مسئله بودهایم کـه اقـداماتی کـه در مراکز غیر تخصصی انجام میدهند مناسب برای بیماران نبوده اسـت.

"[مدیر توان بخشی ۳۸ ساله]

۴-۳ حمایت ناکافی خانواده و دوستان

بر اساس تجارب شرکت کنندگان، حمایت ناکافی خانواده و دوستان خود از دو زیر طبقه حمایت ناکافی فیزیکی و عاطفی استخراج شده است. نقل قولهای زیر به حمایت ناکافی فیزیکی اشاره دارند:

"کاهی اوقات پدرش نیست و من مجبور هستم از همسایگان برای حمام کردنش درخواست کمک کنم. آخه، یک جوان ۳۳ ساله سنگین است. ولی متأسفانه اغلب همسایگان بهانه می آورند و کمکی نمی کنند." [مادر بیمار ۳۳ ساله]

ای کاش، اقوام و خویشان بجای احوال پرسی و ابراز تأسف، هر چند وقت یکبار یکی از آنها من را به بیرون می برد. آخه بیرون بردن من با ویلچر واقعاً برای مادر پیر من سخت است. [بیمار ۳۴ ساله]

تجارب زیر نیز نشان دهنده حمایت عاطفی ناکافی خانواده و دوستان در فرایند مراقبت توان بخشی بیماران میباشند:

وقتی دوستانش به دیدنش می آیند، خیلی خوشحال می شود. روحیه اش بهتر می شود. ولی متأسفانه دوستانش تمایلی برای سر زدن به پسرم ندارند. [پدر بیمار ۲۸ ساله]

قبل از بیماریم، با دوستانم مرتباً به کوه، پیادهروی و میهمانی

مى رفتيم. ولى الان كه من از نظر روحى واقعاً به آنها نياز دارم، هيچكدام به من سر نمى زنند و بهانه مى آورند كه تحمل ديدن تـو را در اين وضعيت نداريم! [بيمار ۴۵ ساله]

۴-۴ حمایت مالی ناکافی دولت

"مراقبت از یک جوان دارای معلولیت بسیار هزینه بر است. دولت و بیمهها باید بیشتر ما را حمایت کنند."[پدر بیمار ۳۱ساله]

"هزینه دارو و درمان من برای خانوادهام کمر شکن است. داروهایی هم که بیمه تحت پوشش قرار داد با من سازگار نبود و حالم بدتر شد. "[بیمار ۴۱ ساله]

" خیلی از بیماران و خانوادهها درمان توان بخشی را ادامه نمی دهند! حق دارند، چون فقط که هزینه فیزیوتراپی و کار درمانی نیست! دارو، رفت و آمد، تهیه غذاهای خاص یا داروهای گیاهی همگی هزینه بر است! و پوشش بیمه برای این بیماران اصلاً کافی نیست!" [کار درمانگر ۴۳ ساله]

۵. ضعف شخصیتی بیمار

تعدادی از درمانگران و مراقبین بهداشتی در این مطالعه اعتقاد داشتند که در خیلی از مواقع ما قبل از شروع فرایند مراقبت و درمان، اول باید روی شخصیت بیمار کار کنند و آن را اصلاح کنند.

۱-۵ اعتماد به نفس ضعیف

" باور نمی کنید! من بیماری داشتم که آنقدر اعتماد به نفسش پایین بود که حتی سؤال هایی که در زمینه تزریق و یا مراقبت داشت را نمسی پرسسید و خجالست مسی کشسید! و مسن جلسسه بعسد می فهمیدم!" [یرستار ۳۴ ساله]

۵-۲ ترس

خیلی اوقات بیماران به علت ترس، مهارتهای عملکردیشان را کاملاً از دست میدهند! مثلاً به خاطر ترس از زمین خوردن، ویلچر را انتخاب می کنند و این خیلی بد است! و عملاً تمرینات ما هم بی فایده می شود!"[فیزیوتراپ ۳۱ ساله]

۵-۳ شرم در بیان احساسات

"بیماران ام اس اغلب از مشکلات جنسی رنج میبرند و این مشکل راه حلهای زیادی دارد. ولی متأسفانه بیماران زیادی داشتم که مشکلشان بدتر و بدتر میشد فقط به علت اینکه شرم در بیان مشکل جنسی خود داشتند! و این مسئله در مشاوره من با همسرانشان هم اتفاق میافتاد!"[وانشناس ۴۷ ساله]

مضامین فوق یافتههای حاصل از بررسی موانع مراقبت توان بخشی در بیماران ام اس بودند.

بحث و نتیجه گیری

نتایج مطالعه حاضر تا حدودی موانع مراقبت توان بخشی در بیماران ام اس و ابعاد آن را مشخص ساخت. این موانع نقص اطلاعاتی، عدم دستیابی بیمار به سازگاری، بستر نامناسب بهره گیری، ضعف اجرایی و ضعف شخصیتی بیمار معرفی شدند که بیانگر تأثیر عوامل گوناگون فردی، خانوادگی، اجتماعی، اقتصادی و عوامل مرتبط با دولت و سیستم مراقبت، درمان و توان بخشی بر فرایند مراقبت توان بخشی می باشند. تجارب اکثر شرکت کنندگان در مطالعه حاضر بیانگر این مسئله بود که بیماران در هنگام مواجه با ام اس اصلاً بیماری را نمی شناختند و یا اطلاعات بسیار کم و ناقصی درباره بیماری و روشهای درمانی و مراقبتی آن داشتند. خانوادهها به شدت نیاز به اطلاعات در زمینه مراقبت از بیماران را تجربه کرده بودند. گاهی این نقصان اطلاعاتی منجر به برداشت اشتباه آنها از فرایند و نتایج مراقبت توان بخشی شده بود به گونهای که انتظارات آنها از فرایند مراقبت توان بخشی فراتر از واقعیت بود و همین امر در عمل باعث ناامیدی و رها کردن ادامه روند مراقبت توان بخشی می گردید و تعدادی از آنها توانبخشی را فقط بـرای بیمـاران کـاملاً فلج می دانستند. این یافته ها در مطالعات خارج از کشور دیده نمیشوند و این مسئله اهمیت اطلاع رسانی و آگاه سازی بیماران و خانوادهها را درباره فرایند مراقبت توان بخشی نشان می دهد، به نظر می رسد این امر در حیطه وظایف سیاست گذاران و دستاندر کاران سیستم مراقبتی بهداشتی باشد. تحقیقات لانگ، سینکلیر، جت، استراسر و سیوارامن نشان دادند که نارساییها و موانعی در مراقبت توان بخشی بیماران ام اس وجود دارد که می تواند مربوط به فرهنگ، شدت بیماری، سن بیماران، ساختار سیستم مراقبتی، در دسترس بودن خدمات این ویژگیها باشد(۲۷-۲۳). این یافتهها در بعضی از موانع مانند در دسترس بودن خدمات و ساختار سیستم مراقبتی با یافتههای این مطالعه شباهت دارند. به نظر میرسد موانع فقدان کار تیمی، فقدان ملاقات در منزل، فقدان خانواده درمانی، عدم پی گیری بیمار، فقدان صلاحیت حرفهای در مطالعات خارج از کشور کم رنگ تر میباشند و همین امر اهمیت تغییر در برنامهریزی و روند اجرایی مراقبت توان بخشی را نشان می دهد. البت ه در مطالعه ای که لانگ و همکاران به منظور آشکار سازی نقش پرستاران در تیم مراقبت توان بخشی و کشف چالشهای موجود بر تأثیرگذاری توان بخشی گروهی، به روش کیفی و در مدت زمان دو سال انجام دادند، نتایج بیانگر این واقعیت بود که میان اعضای گروه در ارائه

مراقبت توان بخشی به بیماران همکاری و تعامل کافی وجود ندارد و بیشتر احساس رقابت است که باعث کاهش برآیند مراقبت توان بخشی می گردد (۲۶). مطالعه ای چانگ و اگزو به منظور طراحی مدل توان بخشی برای بیماران مبتلا به سرطان سینه انجام دادند و بدین منظور از مرور مقالات و برنامههای توانبخشی موجود در سایتهای بیمارستانها استفاده نمودند. پژوهشگران پس از طراحی مدل برای این بیماران به این موضوع اشاره نمودند که ضروری است اعضاء تیم مراقبت توان بخشی از صلاحیتهای تکنیکی و ارتباطی لازم برای ارائه مراقبت توان بخشی به بیماران برخوردار باشند و بایستی آموزشهای لازم را در زمینه مراقبت توانبخشی ببینند(۲۸). حال آنکه موانع اجرایی دیگر شامل تجارب شرکت کنندگان در این مطالعه بیانگر این است که فقدان ملاقات در منزل و فقدان خانواده درمانی هم به ضعفهای سیستم مراقبتی توان بخشی و هم به میزان آگاهی و فرهنگ بیماران و خانوادهها بستگی دارد، لذا تدوین و اجرای این برنامهها توسط سیاست گذاران و مجریان مراقبتی، درمانی و توان بخشی ضروری است، و تلاش در جهت افزایش اطلاع رسانی به مردم و فرهنگ سازی نیز به همان اندازه اهمیت دارد. یکی از موانع مراقبت توان بخشی در مطالعه حاضر عدم سازگاری بیمار با بیماری و درمانش بود که نتایج مطالعه دنیسون و همکاران مؤید این موضوع میباشد. آنها به مرور و بررسی فاکتورهای روانشناسی مرتبط با سازگاری در بیماران مبتلا به ام اس پرداختند. ۷۲ مطالعه مورد بررسی قرار گرفتند و آنالیز شدند و در نهایت مدل سازگاری با ام اس را ارائه دادند. محققین این مطالعه، دریافتند که لازمه اثربخشی مراقبت، درمان و توان بخشی در بیماران ام اس، سازگاری آنها با بیماری میباشد و تا زمانی که بیماران نتوانند با بیماری و شرایط آن کنار بیایند، فرایند مراقبت، درمان و توانبخشی به درستی اجرا نخواهد شد(۱). بیماریهای جسمی مـزمن کـه توانـائیهـا و قـدرت عملکردی فرد را دچار اختلال می کنند، منجر به کاهش اعتماد به نفس و امیدواری فرد میشوند و این وضعیت در افرادی که از نظر شخصیتی ضعیفتر هستند، بیشتر دیده می شود (۲۹). در مطالعه حاضر نیز تعدادی از مشارکت کنندگان به علت اعتماد به نفس پایین دچار مشکلات زیادی در زمینه دریافت مناسب مراقبت توان بخشی و بهبودی شده بودند. بوجه و همکاران (۲۰۰۴)در مصاحبههایی که بـا هدف تبیین درک بیماران از پیش آگهی ام اس با ۸۵ بیمار مبتلا به ام اس داشتند، به این یافته اشاره کردند، که بیمارانی که از قبل ضعفهای شخصیتی مانند اعتماد به نفس پایین، ترس و اضطراب داشتند، با ابتلا به بیماری مزمن و لاعلاج ام اس به شدت نا امید شده بودند و ضعفهای شخصیتی در آنها تشدید شده بود و همین

امر به شدت در روند بهبودی و درمان آنها اختلال ایجاد کرده بود (۳۰). لذا رسیدگی بیشتر به این دسته از بیماران جهت شناخت خود و تواناییهای خود اهمیت بسزایی دارد (۳۰،۱). در مطالعه حاضر شرم در بیان احساسات یکی دیگر از ویژگیهای فردی بود که بر روند مراقبت توان بخشی، تأثیر منفی گذاشته بود، به گونهای که مانع از رفع مشکلات بیماران در زمینه مسائل جنسی شده بود. به نظر میرسد که این مسئله هم به شخصیت فرد و هم به فرهنگ مربوط می شود، چرا که در مطالعات خارج از کشور با فرهنگ متفاوت این مسئله دیده نمی شود، در حالی که در جامعه ما اغلب مردم در صحبت درباره مسائل جنسی خود شرم دارند. غفاری در مطالعه خود به این نکته اشاره کرد که بیماران ام اس در پرسشنامه مربوط به فعالیتهای روزمره زندگی امتیاز پایین تر از حد متوسط از فعالیتها و تمایلات مثبت جنسی گرفتند، در صورتی که اکثر آنها هیچ صحبتی درباره مشکلشان با مراقبین و درمانگران نکرده بودن و از بیان آن شرم داشتند (۱۲). لذا تلاش جهت شناخت شخصیت بیماران و فرهنگ سازی در راستای رفع این مانع بسیار ضروری به نظر می رسد. در این مطالعه حمایت مالی ناکافی دولت و پوشش ناکافی بیمه یکی دیگر از موانع اجرایی مراقبت توان بخشی بیماران ام اس شناخته شد، اگر چه در مطالعات دیگر ماننـ د مطالعـ ه دنیسـون، دی ریدر، کوبلت و گیلدن افزایش هزینههای مراقبت و درمان در بیماران ام اس یکی از موانع در برابر بهبودی بیماران گزارش شده است ولى در اين مطالعات عنوان شده است كه در آن جوامع علاوه بر داروها، درمانهای مکمل و توانبخشی و جلسات مشاوره هم تحت پوشش بیمه قرار دارنـد و ایـن کمـک بسـیار زیـادی بـه بیمـاران و خانوادهها می کند و باعث می شود بیماران به راحتی از خدمات توان بخشی استفاده نمایند (۱، ۳۱-۳۳). ولی این حمایتها در جامعه كافي نمى باشد و يافته هاى مطالعه حاضر و ساير مطالعات مانند مطالعه حسيني مويد اين موضوع ميباشند، لذا حمايت مالي بيشتر بیماران ام اس و خانواده ها در زمینه استفاده از خدمات مراقبتی توان بخشی در جهت افزایش کیفیت مراقبت و کیفیت زندگی این گروه از بیماران دارای اهمیت زیادی میباشد (۳۴). در انجام این تحقیق محدودیتی وجود نداشت. یافتههای این مطالعه توانست تا حدود زیادی موانع مراقبت توان بخشی بیماران ام اس را کشف نماید، ولی در جهت کاربردی شدن یافتهها و اثر بخش شدن مطالعه پیشنهاد می گردد مطالعات دیگری در جهت طراحی مدل و ارائه راهکارهایی برای رفع موانع مراقبت توان بخشی در بیماران ام اس صورت گیرد. جسمی و عوارض روحی روانی در بیماران را کاهش خواهد داد. لذا پیشنهاد میگردد، مطالعات دیگری در زمینه تبیین و ارائه راهکارهای رفع موانع مراقبت توان بخشی در بیماران ام اس بر اساس موانع موجود انجام شود.

تقدير و تشكر

در پایان لازم است از کلیه مشارکت کنندگان تحقیق اعم از مراقبت کنندگان، مراقبت شوندگان، خانوادهها و مسئولین محترم ادارات، سازمانها و انجمنهای همکاری کننده از جمله دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی، انجمین ام اس تهران و اصفهان، بیمارستانهای الزهرا اصفهان و مرکز توانبخشی رفیده تهران، مرکز توانبخشی رازی و مرکز تخصصی فیزیوتراپی ام اس صمیمانه تشکر و قدردانی گردد.

References:

- Dennison L, Moss-Morris R, Chalder T. A review of psychological correlates of adjustment in patients with multiple sclerosis. Clinical Psychology Review 2009;29(2):141-53.
- Ghafari S, Ahmadi F, Nabavi M, Memarian R.
 Effects of applying progressive muscle relaxation
 technique on depression, anxiety and stress of
 multiple sclerosis patients in Iran National MS
 Society. Pejouhesh 2008;32(1):45–53.
- Ale-Yasin HSA, Alaeddini F, Ansarian E, Lotfi J, Sanati MH. Multiple Sclerosis: A study of 318 Cases. Archive Tran Med 2002;5(1):24-7.
- Thomas S, Thomas P, Nock A, Slingsby V, Galvin K, Baker R, et al. Development and preliminary evaluation of a cognitive behavioural approach to fatigue management in people with multiple sclerosis. Patient Educ Couns 2010;78(2):240-9.
- Leong E, Semple S, Angley M, Siebert W, Petkov J, McKinnon R. Complementary and alternative medicines and dietary interventions in multiple sclerosis: What is being used in South Australia and why? Complementary Therapies in Medicine 2009;17(4):216-23.

نتایج این مطالعه موانع مراقبت توان بخشی و ابعاد آن را نمایان ساخت که توسط پنج درون مایه اصلی شامل نقص اطلاعاتی، عدم دستیابی بیمار به سازگاری، بستر نامناسب بهره گیری، ضعف اجرایی و ضعف شخصیتی بیمار معرفی شدند. این یافته ها حاصل از تجارب افراد درگیر در فرایند مراقبت توان بخشی شامل بیماران، خانواده ها و اعضای تیم مراقبت توان بخشی بود، لذا توجه و رسیدگی به این موانع در جهت ارتقاء کیفیت مراقبت توان بخشی برای بیماران ام اس و رفع مشکلات افراد درگیر در این فرایند اهمیت بسزایی دارد. دستیابی به مضامین فوق می تواند باعث افزایش آگاهی دولت، جامعه، خانواده ها و مسئولین مراقبتی درمانی از موانع و عوامل بازدار نده ارائه مراقبت توان بخشی صحیح و مناسب به بیماران ام اس گردیده، منجر به تدوین و برنامه ریزی دقیق تر مسئولین و کمک و حمایت بیشتر جامعه، دولت و خانواده ها از بیماران خواهد شد و احتمال ناتوانی های

- LS M. Occurrence, Survival and prognostic factors of Multiple Sclerosis in Finlan. 7th ed: Tampereen Yliopistopanio oy, Juvenes print Tampereen; 2002.
- Rousseaux M, Pérennou D. Comfort care in severely disabled multiple sclerosis patients. J Neurolog Sci 2004; 222(1-2):39.
- Andrea Giordano, Franco Granella, Alessandra Lugaresi, Vittorio Martinelli, Maria Trojano, Paolo Confalonieri, Davide Radice, Alessandra Solar. Anxiety and depression in multiple sclerosis patients around diagnosis. J Neurolog Sci 2011; 307(1-2): 86-91.
- Buchanan RJ, Radin D, Huang C, Zhu L. Caregiver perceptions associated with risk of nursing home admission for people with multiple sclerosis. Disability and Health J 2010;3(2):117–24.
- Bosch X. Spanish centre for rehabilitation of multiple sclerosis to be built. Lancet neurology 2003; 2(7):391.
- Etemadifar m. diagnosis and treatment of multiple sclerosis. 1st ed. Esfahan: esfahan chahar bagh; 2002.
- Ghafari S, Ahmadi F, Nabavi M, Kazemnejad A,
 Memarian R and Rafatbakhsh M. Effectiveness of

- applying progressive muscle relaxation technique on quality of life of patients with multiple sclerosis. J Clin Nurs2009; 18: 2171-9.
- 13. Masoudi R, Mohammadi I, Ahmadi F, Hasanpour-Dehkordi A. The Effect of Self-Care Program Education Based on Orem's Theory on Mental Aspect of Quality of Life in Multiple Sclerosis Patients. IJN 2009; 22(60): 53-64.
- Forbes A, While A, Mathes L, Griffiths P.
 Evaluation of a MS specialist nurse programme. Int J Nurs Stud 2006;43(8):985-1000.
- 15. Forbes A, While A. The nursing contribution to chronic disease management: A discussion paper. Int J Nurs Stud 2009; 46(1):119-30.
- Freeman JA, Thompson AJ. Chapter 20
 Rehabilitation in Multiple Sclerosis. In: W. Ian
 McDonald and John H. Noseworthy, editor. Blue
 Books of Practical Neurology Butterworth-Heinemann: 2003.
- Miyashita M, Narita Y, Sakamoto A, Kawada N, Akiyama M, Kayama M, et al. Care burden and depression in caregivers caring for patients with intractable neurological diseases at home in Japan. J neurolog sci 2009; 276(1-2):148-52.
- Chiovitti RF. nurses meaning of caring with patients in acute psychiatric hospital setting: A grounded theory study. Int J Nurs Stud 2008; 45:203-23.
- Nolan J, Nolan M, Booth A. Developing the nurse's role in patient education: rehabilitation as a case example. Int J Nurs Stud 2001; 38(2):163-73.
- Streubert HJ, Carpenter DR. Qualitative research in nursing, advancing the humanistic imperative. 4th ed. Philadelphia: Lippincott Williams and Wilkins; 2007.
- Sandelowski M. Whatever happened to qualitative description? Res Nurs Health 2000; 23(4): 334-40.
- 22. Graneheim UH, Lundman B. Qualitative content analysis in nursing research: concepts, procedures

- and measures to achieve trustworthiness. Nurse Educ Today 2004; 24(2): 105-12.
- 23. Sinclair LB, Lingard LA, Mohabeer RN. What's So Great About Rehabilitation Teams? An Ethnographic Study of Interprofessional Collaboration in a Rehabilitation Unit. Arch Phys Med Rehabil 2009; 90(7):1196-201.
- Jette DU, Warren RL, Wirtalla C. The relation between therapy intensity and outcomes of rehabilitation in skilled nursing facilities. Arch Phys Med Rehabil 2005; 86(3):373-9.
- Strasser DC, Falconer JA, Stevens AB, Uomoto JM, Herrin J, Bowen SE, et al. Team training and stroke rehabilitation outcomes: A cluster randomized trial. Arch Phys Med Rehabil 2008; 89(1):10-5.
- Long AF, Kneafsey R, Ryan J. Rehabilitation practice: challenges to effective team working. Int J Nurs Stud 2003; 40(6):663-73.
- Sivaraman N. Satisfaction of members of interdisciplinary rehabilitation teams with goal planning meetings. Arch Phys Med Rehabil 2003; 84(11):1710-3.
- Chung B. developing a rehabilitation model of breast cancer patients through literature. Asian Nurs Res 2008; 2(1):55-67
- 29. Janssens AC, van Doorn PA, de Boer JB, van der Meché FG, Passchier J, et al. Impact of recently diagnosed multiple sclerosis on Quality of life, anxiety, deppresion and distress of patients and partners. Acta Neurol Scand 2003; 108(6):389-95.
- Boeije HR, Janssens ACJW.It might happen or it might not: how patients with multiple sclerosis explain their perception of prognostic risk. Soc Sci Med 2004;59(4):861–8.
- De Ridder D, Geenen R, Kuijer R, van Middendorp
 H. Psychological adjustment to chronic disease.
 Lancet 2008;372(9634):246–55.

- 32. Kobelt G, Berg J, Lindgren P, Fredrikson S, Jönsson B. Costs and quality of life of patients with multiple sclerosis in Europe. J Neurol Neurosurg Psychiatr 2006;77(8):918–26.
- 33. Gilden DM, Kubisiak J, Zbrozek AS. The economic burden of Medicare-eligible patients by multiple sclerosis type. Value Health 2011;14(1):61–9.
- 34. Hosseini N, Sharif F, Ahmadi F, Zare M. Striving for balance: coping with epilepsy in Iranian patients. Epilepsy Behav 2010;18(4):466–71.

EXPLORING BARRIERS OF REHABILITATION CARE IN PATIENTS WITH MULTIPLE SCLEROSIS: A QUALITATIVE STUDY

GHafari S¹*,Fallahi KHoshknab M²,Norozi K³,Mohamadi E⁴

Received: 8 Oct , 2013; Accepted: 18 Dec , 2013

Abstract

Background & Aims: Due to the increasing proliferation, high costs and numerous physical and psychological disabilities of multiple sclerosis (MS), efficient rehabilitation care is important. Studies show that high quality rehabilitation care to MS patients currently is not provided. This study aimed to explore the barriers of rehabilitation care in MS patients.

Materials &Methods: A qualitative content analysis method was used to analyze the gathered data. The study participants were 35 (15 patients, 5 nurses, 6 family members, 2 physiotherapists, 2 doctors, 2 occupational therapists, 2 psychologist and the director of MS Society) that were chosen by purposeful sampling from MS associations of Isfahan and Tehran (Iran). Data was gathered through non structured interviews.

Result: The analysis led to five themes as the barriers of rehabilitation care in MS patients. The five themes introduced under the headings: lack of information, lack of achieve to adaptation, poor context for utilization, poor performance and poor patient characteristics. These are explained in the text.

Conclusion: These themes can lead to increased information of the government, community, families, and health care authorities about barriers to appropriate rehabilitation care to MS patients. This will help to develop better plan and support for MS patients, and it will reduce the possibility of adverse mental and physical disabilities in MS patient.

Keywords: Multiple sclerosis, rehabilitation care, nurse, content analysis.

Address: University of Social Welfare and Rehabilitation, Velenjak Street, Daneshjoo Square, Koodakyar Street, Tehran, Iran.

Tel: (+98) 21-22180036, Fax: 0311-2601517, Mobile: 0917-7108588

Email: ghafari somayeh@yahoo.com

_

¹ PhD Candidate in Nursing, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences (USWR), Tehran, Iran & Faculty member of Isfahan University of Medical Sciences (Corresponding Author)

² Associate professor of Psychiatric Rehabilitation Nursing & Geropsychiatric Nursing, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences (USWR), Tehran, Iran.

³ Associate professor of Nursing, University of Social Welfare and Rehabilitation Sciences (USWR), Tehran, Iran.

⁴ Associate professor of Nursing, Department of Nursing, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran.