

رابطه بین ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان در بیماران MS تحت درمان

طاهره حمزه پور حقیقی^۱، رامیار فرزان^۲، فرشته یاسری^۴

^۱هیئت علمی گروه روان‌شناسی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد لاهیجان
^۲کارشناس ارشد آموزش بهداشت و ارتقای سلامت، مرکز تحقیقات سوتگی، دانشگاه علوم پزشکی، گیلان
^۳استادیار، فوق تخصص جراحی پلاستیک زیبایی و ترمیمی، دانشگاه علوم پزشکی گیلان
^۴کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد لاهیجان

نویسنده مسئول:

فرشته یاسری

چکیده

هدف پژوهش حاضر بررسی رابطه بین ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان در بیماران MS تحت درمان بوده است. طرح پژوهش حاضر، توصیفی و از نوع همبستگی می‌باشد. نمونه مورد مطالعه در این پژوهش ۱۵۰ نفر بود که از بین تمامی بیماران زن مبتلا به MS تحت درمان دانشگاه علوم پزشکی گیلان (واحد بیماریهای خاص) به روش نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. برای سنجش متغیرهای مورد مطالعه از پرسشنامه ناگویی هیجانی تورتو، پرسشنامه حمایت اجتماعی ادراک شده زیمت و پرسشنامه سلامت روان گلدربرگ و هیلر استفاده شد. برای تحلیل داده‌ها از روش‌های آماری همبستگی پیرسون و تحلیل رگرسیون استفاده شد. آزمون فرضیه‌های پژوهش نشان داد که بین ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان در بیماران MS تحت درمان رابطه وجود دارد ($P=0.05$). همچنین نتایج نشان داد که ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده قادر به پیش‌بینی سلامت روان در بیماران MS تحت درمان می‌باشند ($P=0.05$). از بین زیرمولفه‌های ناگویی هیجانی، متغیرهای خانواده و افراد خاص بهترین پیش‌بین برای سلامت روان هستند. بر اساس نتایج یافته‌های پژوهش می‌توان نتیجه گرفت بیمارانی که ناگویی هیجانی پایینتر و حمایت اجتماعی ادراک شده بیشتری دارند، از سلامت روان بیشتری برخوردارند.

کلمات کلیدی: ناگویی هیجانی، حمایت اجتماعی ادراک شده، سلامت روان.

مقدمه

مولتیپل اسکلروزیس (MS)^۱ یک بیماری میلین زدای سیستم عصبی مرکزی است که با دوره‌های پیشرونده کاهش و افزایش بیماری، عوامل سه‌گانه آسیب‌زا شامل التهاب، از بین رفتن پوشش عصب‌ها (میلین) و جراحت دستگاه اعصاب مرکزی تشخیص داده می‌شود (رضایی و شفیع‌آبادی، ۱۳۸۷). علائم مختلف این بیماری عبارتند از: فقدان ناگهانی یا تاری دید در یک چشم، دوبینی، عدم تعادل یا اختلال عملکرد مثانه، ایجاد اختلال حسی، ضعف، گرفتگی عضلانی، اختلال شنوایی، خستگی، لرزش اندام‌ها، اختلال در دفع مدفوع و عملکرد جنسی، ضعف تعادل، فراموشی، کاهش شنوایی، کرختی و اختلال گفتاری (رضایی و همکاران، ۱۳۸۹). بیماری MS به سرعت در جهان رو به افزایش است به طوری که تعداد افراد مبتلا به MS در سال ۲۰۰۸ از ۲/۱ میلیون نفر به ۲/۳ میلیون نفر در سال ۲۰۱۳ افزایش یافته است (تماسون و بانکه^۲، ۲۰۱۳).

تنش و استرس به عنوان عاملی در ایجاد اختلال سیستم ایمنی مطرح شده است (اشرفی و اشرفی، ۱۳۹۳). به علت طبیعت ناتوان کننده بیماری MS و پیشرفت پیش‌بینی ناپذیر آن، نگرانی‌های زیاد و احساس نالمقایه‌های خاص درباره بهزیستی و سلامت آینده در این بیماران مشاهده می‌شود. به علت وجود چنین ترس‌ها و نگرانی‌هایی، جای شگفتی نیست که با مرور زمان بروز علائم و نشانه‌های بیماری به پاسخ‌های هیجانی منفی در بیماران منجر شود (جهان‌بخشیان و زندی‌پور، ۱۳۹۰). در همین راستا، سلامت روانی^۳ بیماران MS حائز اهمیت و قابل بررسی است. چرا که میلین‌زدایی فیبرهای عصبی نه تنها بر کارکرد سیستم‌های حسی و حرکتی اثر می‌گذارد، بلکه ممکن است موجب نشانه‌ها و علائم آسیب‌شناختی روانی شود. ادبیات تجربی نیز به میزان بالای افسردگی، پریشانی و اضطراب، بهزیستی ذهنی و کیفیت زندگی پایین و مشکلات نقش و روابط اجتماعی در این بیماران اشاره دارد (دنیسون^۴، ۲۰۰۹).

سلامت روان دارای تعاریف مختلفی است. معمول ترین تعریف از سلامت در اساسنامه سازمان بهداشت جهانی در سال ۱۹۴۶ ارائه شده است. سلامت حالت خوب بودن کامل از نظر جسمی-روانی و اجتماعی است و این به معنای فقدان بیماری و ناتوانی نیست (کرتیس^۵، ۱۳۸۸). همچنین منظور از سلامت روان نبود علائم روانی همچون افسردگی و اضطراب، نشانه‌های جسمانی شکل و اختلال در کارکرد اجتماعی^۶ است (حدری و دباغی، ۱۳۹۳). عوامل بسیاری باعث بر هم خوردن سلامت روانی می‌شوند مانند: عدم رعایت عدالت اجتماعی، فراهم نبودن فرصت‌های شکوفایی برای افراد، وجود تبعیض‌های غیرمنطقی و غیرعقلانی، عدم ایجاد امنیت اجتماعی و فضای بالنده تا افراد بتوانند در آن آینده خود را برنامه‌ریزی کنند (جعفری و همکاران، ۱۳۸۹). عامل دیگری که در ارتباط با سلامت روان بیماران MS وجود دارد و می‌تواند کیفیت زندگی این بیماران را تهدید کند ناگویی هیجانی^۷ است. مفهوم ناگویی هیجانی بر پایه مشاهده بیماران روان‌تنی استوار است و اولین بار توسط سیفنثوس (۱۹۷۳) مطرح شد و اساساً با مشکل در تشخیص و بیان احساسات، خیال‌بافی بسیار کم، سبک شناختی با جهت‌گیری بیرونی و وابسته به محرك یا به عبارتی فکر برون‌مدار توان با اصل اخلاقی سودمندگرایی و مشکل در تمیز دادن بین احساسات و حواس فیزیکی مشخص می‌شود. گمان می‌رود که این ویژگی‌ها یک نوع کمود در پردازش شناختی و نظم‌دهی حالت‌های عاطفی را منعکس می‌کند.

(تیلور^۸، ۱۹۹۴؛ به نقل از نریمانی و پوراسمعیلی، ۱۳۹۱). بنابراین، ساختار ناگویی هیجانی شامل کمبود در هر دو دامنه شناختی-تجربی و تنظیم هیجانات درون فردی است (پیستوریو^۹ و همکاران، ۲۰۱۷). ناگویی هیجانی به طور معمول در جمیعت عمومی توزیع شده و شیوع آن بیشتر از افسردگی اساسی است (دهقانی و همکاران، ۲۰۱۷).

تیلور، پارکر، بگبی و اکلین^{۱۰} (۱۹۹۲) در توصیف این افراد بیان می‌کنند که افراد مبتلا به ناگویی هیجانی، تهییج‌های بدنی بهنجار را بد تفسیر می‌کنند، درماندگی هیجانی را از طریق شکایت‌های بدنی نشان می‌دهند و در اقدامات درمانی نیز بدنی بال نشانه‌های بدنی هستند. این افراد در بیان نیازهایشان به دیگران مشکل دارند و توانایی مقابله با چالش‌های بین شخصی در موقعیت‌های اجتماعی را ندارند (خواجه و خضری مقدم، ۱۳۹۵). گرچه سبب‌شناسی ناگویی هیجانی تاکنون به واضح مشخص نشده است، چندین نظریه اساس نورولوژیک برای آن مطرح ساخته‌اند (بشارت و همکاران، ۱۳۹۰). بررسی‌ها نشان داده‌اند که

¹ Multiple Sclerosis

² Thompson & Baneke

³ mental health

⁴ Dennison

⁵ Kortis

⁶ Social function

⁷ Alexithymia

⁸ Teylor

⁹ Pistorio

¹⁰ Taylor, Parker, Bagby & Acklin

توانمند بودن افراد از نظر هیجانی، روبه رو شدن آنها را با چالش‌های زندگی آسان می‌کند و در نتیجه آنها را از سلامت روان بیشتری برخوردار می‌نماید (شاهقلیان و همکاران، ۱۳۸۶). عقیده بر این است که ناگویی هیجانی عامل خطرساز برای بسیاری از اختلالات روانی است، زیرا افراد مبتلا به این نارسایی خیلی تحت فشار همبسته‌های جسمانی هیجانات هستند که به کلام در نمی‌آیند. این نارسایی مانع تنظیم هیجان‌ها شده و سازگاری فرد را مشکل می‌سازد (برقی ایرانی و همکاران، ۱۳۹۳). یکی دیگر از مولفه‌های تاثیرگذار در سلامت روان بیماران MS، حمایت اجتماعی ادراک شده می‌باشد.

منظور از حمایت اجتماعی ادراک شده^{۱۱} میزان دسترسی و ادراک فرد از دسترس بودن حمایت دیگران، در صورت نیاز به کمک است (مرادی و همکاران، ۱۳۹۴). حمایت اجتماعی به دو صورت حمایت اجتماعی دریافت شده (عینی) و حمایت اجتماعی ادراک شده (ذهنی) مورد مطالعه قرار می‌گیرد (حسام و همکاران، ۱۳۹۰). ساراسون^{۱۲} حمایت اجتماعی را مفهومی چندبعدی می‌داند که هر دو بعد واقعی و تصویری را در بر می‌گیرد (علی پور، ۱۳۸۵). حمایت اجتماعی ادراک شده از ارزیابی شناختی فرد از محیط و روابطش با دیگران شکل می‌گیرد. نظریه پردازان حمایت اجتماعی ادراک شده بیان می‌کنند، تمام روابطی که فرد با دیگران دارد حمایت اجتماعی محسوب نمی‌شوند. به بیان دیگر، ارتباط اجتماعی منبع حمایت اجتماعی نیست، مگر آنکه فرد آن را به عنوان منبعی در دسترس یا مناسب برای رفع نیازهای خود ادراک کند؛ بنابراین نه خود حمایت بلکه ادراک فرد از حمایت است که اهمیت دارد (پورآقا و همکاران، ۱۳۹۱). به عبارت دیگر، درک و نگرش فرد نسبت به حمایت دریافت شده مهمتر از میزان حمایت ارائه شده به فرد است. نتایج مطالعه‌ای که دو نوع حمایت دریافت شده و ادراک شده را مقایسه کرد، نشان داد که حمایت اجتماعی ادراک شده به طور قوی در سازگاری با بیماری موثر است. لذا در هنگام بررسی حمایت اجتماعی توجه به میزان درک بیمار از اهمیت خاصی برخوردار است (هلگستون و کوهن^{۱۳}، ۲۰۰۴). بنا بر آنچه گفته شد پژوهش حاضر در پی بررسی رابطه ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان در بیماران مبتلا به MS تحت درمان می‌باشد.

روش

این پژوهش از نوع توصیفی است که در چارچوب طرح همبستگی انجام شد. جامعه آماری پژوهش را تمامی بیماران زن مبتلا به MS تحت درمان دانشگاه علوم پزشکی گیلان (واحد بیماری‌های خاص) تشکیل می‌دادند که طبق بررسی‌های انجام شده تعداد کل بیماران MS این واحد ۲۰۰۰ بیمار می‌باشد که از این تعداد ۱۵۸۳ بیمار زن و ۴۱۷ بیمار مرد هستند. نمونه آماری پژوهش ۱۵۰ بیمار زن مبتلا به بیماری MS بودند که به روش نمونه‌گیری در دسترس و با توجه به معیارهای ورود به مطالعه (گروه سنی ۱۸-۴۵ سال، متاهل، حداقل تحصیلات دبیلم، عدم ابتلا به هر نوع اختلال نورولوژیک دیگر به غیر از MS، تحت درمان به مدت ۳-۵ سال و قادر به راه رفتن ۱۰۰ متر بدون کمک) انتخاب شدند.

¹¹ Perceived Social Support

¹² Sarason

¹³ Helgeson & Cohen

ابزار

ابزارهای مورد استفاده در پژوهش حاضر عبارتند از:

۱. پرسشنامه ناگویی هیجانی تورنتو

مقیاس ناگویی هیجانی تورنتو (پگبی، پارکر و تیلور، ۱۹۹۴) یک آزمون ۲۰ سوالی است و سه زیرمقیاس دارد که عبارتند از: دشواری در شناسایی احساسات (۷ ماده)، دشواری در توصیف احساسات (۵ ماده) و تفکر عینی (۸ ماده). روش نمره‌گذاری پرسشنامه در مقیاس پنج درجه‌ای لیکرتی انجام می‌شود (۱ = کاملاً موافق، ۵ = کاملاً مخالف). کمینه نمره کل این مقیاس ۲۰ و بیشینه آن ۱۰۰ خواهد بود. ضرایب آلفای کرونباخ برای ناگویی هیجانی کل و سه زیرمقیاس دشواری در شناسایی احساسات، دشواری در توصیف احساسات و تفکر عینی به ترتیب $.85$, $.82$, $.80$ و $.77$ و پایایی بازآزمایی مقیاس در یک نمونه ۶۷ نفری در دو نوبت با فاصله چهار هفته از $.80$ تا $.87$ برای ناگویی هیجانی کل و زیرمقیاس‌های آن به دست آمده است (بشارت، ۲۰۰۷؛ به نقل از بشارت، ۱۳۸۶).

۲- پرسشنامه حمایت اجتماعی ادراک شده

این پرسشنامه ۱۲ آیتمی توسط زیمت (۱۹۸۸) برای ارزیابی ادراک آزمودنی از کفایت منابع حمایت اجتماعی شامل خانواده^{۱۴}، دوستان^{۱۵} و افراد خاص^{۱۶} در زندگی آزمودنی ساخته شده است. بر اساس طیف هفت درجه‌ای لیکرتی نمره‌گذاری می‌شود (۱ = کاملاً مخالف، ۷ = کاملاً موافق). حداقل و حداکثر نمره کل آزمودنی‌ها در این پرسشنامه بین ۱۲ و ۷۲ قرار دارد. ضرایب آلفای کرونباخ نمره کل حمایت اجتماعی ادراک شده و ابعاد سه‌گانه افراد مهم، خانواده و دوستان به ترتیب $.92$, $.86$, $.85$ و $.89$ به دست آمده است (مرادی و همکاران، ۱۳۹۴).

۳- پرسشنامه سلامت روان

این مقیاس از پرکاربردترین ابزارهای سنجش سلامت کلی در جمعیت عمومی است که توسط گلدبیرگ و هیلر (۱۹۷۹) به منظور غربالگری در سطح مراقبت‌های اولیه ساخته شد. هدف مقیاس سلامت عمومی، دستیابی به یک تشخیص خاص در سلسه‌مراتب بیماری‌های روانی نیست بلکه منظور اصلی آن ایجاد تمایز بین بیماری و سلامت است. پرسشنامه اصلی شامل ۶۰ سوال می‌باشد، اما فرم‌های کوتاه شده ۳۰ سوالی، ۲۸ سوالی و ۱۲ سوالی در مطالعات مختلف استفاده شده است. پرسشنامه‌ای که در این پژوهش مورد استفاده قرار گرفت، پرسشنامه ۲۸ سوالی است و شامل ۴ زیرمقیاس نشانه‌های جسمانی، نشانه‌های اضطرابی و اختلال خواب، ناکنش‌وری اجتماعی و افسردگی می‌شود. روش نمره‌گذاری پرسشنامه در طیف لیکرت چهار درجه‌ای است (۰ = هرگز، ۳ = به مراتب بیشتر از حد معمول) قرار دارد. نمره بیشتر ممید سلامت عمومی کمتر است. ضرایب بازآزمایی برای کل مقیاس $.72$ و ضرایب بازآزمایی برای هر کدام از خرد مقیاس‌های نشانه‌های جسمانی، اضطراب، بدکارکردی اجتماعی و افسردگی به ترتیب $.60$, $.57$, $.68$ و $.58$ به دست آمده است (نائینیان و همکاران، ۱۳۹۲).

روش اجرای پژوهش

اجرای پژوهش به این شکل انجام شد که در روزهای مختلف در طول هفته با هماهنگی قبلی با مسئولین دانشگاه علوم پزشکی گیلان (واحد بیماری‌های خاص) که در شهرستان رشت واقع شده است به این مرکز مراجعه نموده و از بیماران زن مبتلا به MS مراجعه کننده در همان روز آزمون به عمل آمد. در صورتی که بیماری همکاری لازم را جهت تکمیل پرسشنامه‌ها نداشته و یا اینکه از شرایط ورود به پژوهش برخوردار نبود، از مطالعه خارج شد. کلیه افرادی که در مطالعه شرکت کردهند از اهداف و نحوه اجرای مطالعه آگاهی داشته و جهت شرکت در آن رضایت داشتند. همچنین در این مهم از برخی مسئولین دانشگاه علوم پزشکی گیلان (واحد بیماری‌های خاص) در صورت لزوم و تمایل آنها کمک و یاری گرفته شد.

¹⁴ Family

¹⁵ Friends

¹⁶ Significant others

یافته‌ها

میانگین و انحراف معیار سن شرکت‌کنندگان به ترتیب ... و ۷۳/۰ بود. در بین ۱۵۰ بیمار مبتلا به MS تحت درمان ۲۶ نفر (۱۷/۳ درصد) ۱۸ تا ۲۷ سال، ۶۰ نفر (۴۰/۰ درصد) ۲۷ تا ۳۶ سال و ۶۴ نفر (۴۲/۷ درصد) ۳۶ تا ۴۵ سال بودند. همچنین، ۲۱ نفر (۱۴ درصد) مدرک دیپلم، ۲۴ نفر (۱۶ درصد) فوق‌دیپلم، ۵۷ نفر (۳۸ درصد) کارشناسی، ۴۲ نفر (۲۸ درصد) کارشناسی ارشد و ۶ نفر (۴ درصد) مدرک دکتری داشتند.

ابتدا با استفاده از آزمون کلموگروف-اسمیرنوف، نرمال بودن توزیع داده‌ها مورد بررسی قرار گرفت (جدول ۱).

جدول ۱. آزمون کلموگروف-اسمیرنوف جهت بررسی نرمال بودن توزیع داده‌ها

آماره	کلموگروف اسمیرنوف		مقیاس‌ها و زیر مقیاس‌ها
	سطح معناداری	درجه آزادی	
.200*	150	.050	ناگویی هیجانی
.100	150	.109	دشواری در شناسایی احساسات
.100	150	.105	دشواری در توصیف احساسات
.080	150	.106	تفکر عینی
.200*	150	.057	حمایت اجتماعی ادراک شده
.090	150	.129	افراد خاص
.070	150	.104	خانواده
.002	150	.096	دوستان
.200*	150	.063	سلامت روان
.100	150	.117	نشانه‌های جسمانی
.1200	150	.104	نشانه‌های اضطرابی و اختلال خواب
.200	150	.099	ناکنshoreوری اجتماعی
.130	150	.100	افسردگی

عدم معناداری آزمون کلموگروف-اسمیرنوف نشان از نرمال بودن توزیع داده‌ها در هر سه آزمون و زیرمقیاس‌های آنها دارد. در نتیجه برای بررسی همبستگی بین مشاهدات باید از روش همبستگی پیرسون استفاده شود. جدول ۲ ماتریس همبستگی میان متغیرهای پژوهش را نشان می‌دهد.

جدول ۲. ماتریس همبستگی متغیرهای پژوهش

۳	۲	۱	
		۱	- سلامت روان
		۱	- ناگویی هیجانی
	۱	-.۰۷۴***	۳- حمایت اجتماعی ادراک شده
۱	+.۰۸۲**	

*P < .05 **P < .01

همانطور که در جدول ۲ مشاهده می‌شود میان سلامت روان با ناگویی هیجانی همبستگی منفی معنادار و میان حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان همبستگی مثبت معنادار وجود دارد. به عبارت دیگر با افزایش نمره ناگویی هیجانی میزان سلامت روان کاهش می‌یابد و برعکس. عکس این حالت در رابطه میان حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان صادق است.

جهت پیش‌بینی سلامت روان بر اساس متغیرهای ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده از رگرسیون چندگانه استاندارد استفاده شد که در جدول ۳ ارائه شده است. معناداری مدل رگرسیون نیز به وسیله تحلیل واریانس چندمتغیره مورد بررسی قرار گرفت (جدول ۴).

جدول ۳. رگرسیون چندگانه استاندارد جهت پیش‌بینی سلامت روان بر اساس متغیرهای ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده

ضریب همبستگی چندگانه	ضریب همبستگی چندگانه تعديل شده	خطای استاندارد شده	ضریب همبستگی استاندارد شده	خطای استاندارد شده برآورد	مدل
.۰/۹۲	.۰/۸۹	.۰/۹۱	.۱۲/۸۴		۱

متغیرهای پیش‌بین: حمایت اجتماعی ادراک شده، ناگویی اجتماعی
متغیر ملک: سلامت روان

جدول ۴. تحلیل واریانس چندمتغیره

مجموع مربعات	درجه آزادی	میانگین مربعات	آماره F	سطح معناداری (P)
501.147	2	250.574	1.518	.00b
24264.726	147	165.066		
24765.873	149			

متغیرهای پیش‌بین: حمایت اجتماعی ادراک شده، ناگویی اجتماعی
متغیر واپسی: سلامت روان

با توجه به جدول ۳ دو متغیر حمایت اجتماعی ادراک شده و ناگویی هیجانی با هم، ۹۱ درصد تغییرات متغیر سلامت روان را بیان می‌کنند که با توجه به سطح معناداری گزارش شده در جدول ۴ ($p < .00$) معنادار است. ضرایب رگرسیون در جدول شماره ۵ ارائه شده است.

جدول ۵. ضرایب رگرسیون چندگانه استاندارد جهت پیش‌بینی سلامت روان بر اساس متغیرهای ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده

P	t	ضرایب استاندارد شده	ضرایب استاندارد نشده	خطای استاندارد	B	مدل
		بُتا				
.012	1.734	-.142	.074	.074	-.129	ناگویی هیجانی
.025	.251	.310	.084	.084	.321	حمایت ادراک شده اجتماعی

متغیر ملک: سلامت روان

همانطور که مشاهده می‌شود متغیر ناگویی هیجانی به طور منفی (-۰/۱۴) و متغیر حمایت اجتماعی ادراک شده به طور مثبت (+۰/۳۱) پیش‌بین سلامت روان هستند. به علاوه، هر دو این ضرایب معنادار می‌باشند.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف پژوهش حاضر تعیین رابطه بین ناگویی هیجانی و حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان در بیماران مبتلا به MS تحت درمان بود. یافته‌هایی به دست آمده نشان داد که میان متغیر ناگویی هیجانی با سلامت روان همبستگی منفی معنادار و میان متغیر حمایت اجتماعی ادراک شده و سلامت روان همبستگی مثبت معنادار وجود دارد. به علاوه، متغیر ناگویی هیجانی به طور منفی و متغیر حمایت اجتماعی ادراک شده به طور مثبت پیش‌بین سلامت روان بودند. همچنین، این دو متغیر با هم ۰/۹۱ درصد واریانس متغیر سلامت روان را تبیین کردند.

این یافته با نتایج پژوهش‌های انجام شده در داخل و خارج کشور از قبیل برقی ایرانی و همکاران (۱۳۹۲)، شاهقلیان (۱۳۸۶)، عmadipour و لواسانی (۱۳۹۵)، پورآقا روبدیله و همکاران (۱۳۹۰)، ریاحی و همکاران، (۱۳۸۹)، پورماجد و همکاران (۱۳۹۳)، بخشی‌پور و همکاران (۱۳۸۴)، قاسمی‌پور و جهانبخش (۱۳۸۸)، جهانبخش و همکاران (۱۳۹۲)، تقی‌زاده و همکاران (۱۳۹۳)، کاکابرایی و همکاران (۱۳۹۱)، مرادی و همکاران (۱۳۹۳)، جهان‌بخشیان و زندی‌پور (۱۳۹۰)، رامبد و رفیعی (۱۳۸۷)، نیازی و همکاران (۱۳۹۴)، بشارت، مسعودی و لواسانی (۱۳۹۳)، داوودی، فتاحی‌نیا و زرگر (۱۳۸۹)، بودینی و همکاران (۲۰۰۷)، پائز و همکاران (۲۰۱۳)، کوئیمل و همکاران (۲۰۱۷)، کروکاکوکا و همکاران (۲۰۰۸)، کارداماس (۲۰۰۸)، لانگلند و همکاران (۲۰۱۱) و جاراکز و همکاران (۲۰۱۰) همسو می‌باشد و با پژوهش علیپور و همکاران (۱۳۹۰) ناهمسو است.

در تبیین این نتایج باید گفت که افراد با ناگویی هیجانی در درک و شرح هیجان‌های خود و دیگران ناتوان و عاجز هستند و برای همدلی استعداد ضعیف شده‌ای از خود نشان می‌دهند. افرادی که دارای ویژگی‌های ناگویی هیجانی هستند، نمی‌توانند به خوبی با دیگران ارتباط برقرار نموده و سازگار گردند. بنابراین، آمادگی ابتلاء به انواع اختلال‌های روانی و جسمی را داشته و دارای سطح پایینتری از سلامت روانی و جسمی می‌باشند. از سوی دیگر آنان توان سازگاری کمتری دارند. برای بیماران MS سازگاری با شرایط بیماری یک امر مهم است که اگر از آن محروم باشند با افت سلامتی مواجه خواهند شد. توان همدلی کردن که آن نیز یک امر حیاتی در شرایطی مثل بیماری است در افراد با ناگویی هیجانی کاهش می‌یابد که این قضیه نیز تهدیدکننده سلامت عمومی برای آنان است. همچنین، در تبیینی دیگر می‌توان گفت که ناگویی هیجانی ممکن است با برانگیختن رفتارهایی مانند سوء مصرف مواد، سوءتعذیه، شیوه زندگی بدون تحرک، کم‌خوابی و عدم رعایت رژیم دارویی به صورت غیرمستقیم با بیماریهای جسمی مربوط باشد.

در تبیین رابطه حمایت اجتماعی ادراک شده و سلامت روان می‌توان گفت که حمایت اجتماعی ادراک شده ممکن است به دو طریق، اثرات زیان‌بخش فشارها را کاهش دهد. اولاً حمایت اجتماعی با واکسینه کردن فرد علیه تجربه فشارها قبل از این که رخ دهنده، فشار روانی را کاهش می‌دهد. ثانیا شبکه‌های حمایت اجتماعی، به عنوان سپری در مقابل فشار روانی عمل می‌کند. دانش و اطمینان یک فرد بیمار (مبتلا به MS) از اینکه شخص می‌تواند هنگام فشار روانی به شبکه اجتماعی پناه ببرد، این امکان را به او می‌دهد تا واقعیت زندگی را کمتر تهدیدکننده ارزیابی کند. در نهایت ادراک حمایت اجتماعی می‌تواند مقاومت بیماران مبتلا به MS را در مقابل اثرات منفی عوامل فشارزا افزایش دهد و به این وسیله سلامت روان فرد بهبود یابد. همچنین این یافته مطابق با نظریه رایان و دسی (۲۰۰۰) است که بیان می‌دارد عوامل اجتماعی و بافتی اثر مستقیم بر بهزیستی افراد دارند. فرد در جریان تعامل‌ها و حمایت‌های اجتماعی نسبت به شیوه‌های موثر دیگران در زندگی آگاهی می‌یابد و با این سرمایه شناختی قادر می‌شود رویه‌های مثبت و رفتارهای مطلوب را در جهت پایه‌ریزی یک زندگی رضایت‌بخش به اجرا درآورد.

این پژوهش نیز با محدودیت‌هایی همراه بود؛ یکی از محدودیت‌های پژوهش این بود که تحقیق حاضر در میان بیماران مبتلا به MS تحت درمان دانشگاه علوم پزشکی گیلان انجام شده است لذا نتایج بدست آمده را نمی‌توان به طور کامل و دقیق به سایر بیماران در کل کشور تعمیم داد. محدودیت دیگر پژوهش این بود که آزمودنی‌ها همگی زن بودند و نتیجه حاصل نمی‌تواند برای جامعه مردان کاربردی داشته باشد. همچنین، پژوهش حاضر از نوع همبستگی است و نمی‌تواند نشان‌دهنده تبیین علی برای ارتباط بین متغیرها باشد. به علاوه، آزمودنی‌های این پژوهش در رده سنی ۴۵-۱۸ سال و همچنین قادر به راه رفتن ۱۰۰ متر بدون کمک بودند، بنابراین نتایج پژوهش به گروه‌های سنی دیگر و بیماران مبتلا به MS که اختلالات حرکتی شدیدتری دارند، باید با احتیاط صورت گیرد.

در پایان با عنایت به نتایج تحقیق پیشنهاد می‌گردد تا سیاست‌گذاران و مجریان حوزه سلامت روان به طراحی سیاستهای علمی و اجرایی ای پردازند که به افزایش میزان حمایت اجتماعی (ادراک و دریافت شده) و کاهش ناگویی هیجانی منجر شده و در نتیجه کاهش فشارهای روانی و ارتقاء سلامت روان را به دنبال داشته باشد.

منابع و مراجع

- ۱ اشرفی، منصور و اشرفی، مرتضی(۱۳۹۳).بیماری ام-اس M-S ؛ از بیماری ام اس چه می دانیم؟محله مکتب اسلام، ۶۴۱، ۶۸.
- ۲ بخشی پور رودسری ، عباس ؛ پیرروی ، حمید و عابدیان ، احمد(۱۳۸۴).بررسی رابطه میان رضایت از زندگی و حمایت اجتماعی با سلامت روان در دانشجویان.محله اصول بهداشت روانی، ۷، ۲۷۷و۲۸۷.
- ۳ برقی ابرانی، زیبا؛مجتبی، بختی؛بیگلیان ، محمد جواد و کرمی، شجاع(۱۳۹۱).ارتباط ابعاد پنج گانه شخصیت آلکسی تیمیا با سلامت روان بیماران اسکلروز مالتیپل.روانشناسی سلامت، ۳(۲)، ۶۵-۷۹.
- ۴ بشارت ، محمد علی ؛ مسعودی ، مرضیه و غلامعلی لواسانی ، مسعود(۱۳۹۳).ناگویی هیجانی و آسیب پذیری روانی-بدنی.اندیشه ورفار، ۹(۳۴).
- ۵ بشارت،محمدعلی؛حدادی،پروانه،رسنامی،رضاصارامی فروشانی،غلامرضا(۱۳۹۰).بررسی آسیبهای عصب شناختی در بیماران مبتلا به ناگویی هیجانی،روان شناسی معاصر،دوره ۱،شماره ۶-۱۲.
- ۶ بشارت، محمد علی (۱۳۸۶).ناگویی هیجانی و مشکلات بین شخصی مطالعات تربیتی و روانشناسی دانشگاه فردوسی، ۱۰(۱)، ۱۳۰-۱۴۵.
- ۷ پورماجد، مجید؛صیاغ،صدم و علمی، محمود(۱۳۹۳).بررسی رابطه تدبیرسلامت (جسمانی،روانی،اجتماعی و معنوی) از طرق متغیرهای تعديل گردهای اجتماعی و عزت نفس -مطالعه در بین دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز،مطالعات جامعه شناختی،سال چهارم،شماره ۱۳.
- ۸ پورآقار ودبده،فاطمه،کافی،سیدموسی ورضائی،سجاد(۱۳۹۱).ارتباط احساس غربت و حمایت اجتماعی ادراک شده با سلامت روان دانشجویان تازه وارد،روان شناسی بالینی .شخصیت،دوفصلنامه علمی-پژوهشی دانشگاه شاهد،سال ۱۹،شماره ۶.
- ۹ تقی زاده، حسین وافروز،غلامعلی (۱۳۹۳).بررسی مقایسه ای حمایت اجتماعی ادراک شده و سلامت روان مادران کودکان با وبدون آسیب شناوی.تعلمی و تربیت استثنایی، ۱۴(۲)، ۷-۱۷.
- ۱۰ جعفری،سید ابراهیم؛نیک نشان،شکوفه و عابدی ، محمد رضا(۱۳۸۹).سلامت روان کارکنان شرکت پالایش نفت اصفهان،محله پژوهشی حکیم،دوره ۱۳،شماره ۳.
- ۱۱ جهانبخش ، اسماعیل ؛ حقیقتیان، منصور ؛روان مهر ، فرانک وحسین پور، کبری (۱۳۹۲).بررسی ارتباط حمایتهای اجتماعی با کیفیت زندگی بیماران MS در شهر اصفهان،محله تحقیقات نظام سلامت، ۴۰(۴)، ۴۰-۴۱.
- ۱۲ جهان بخشیان،نیرو وزندی پور،طیبه(۱۳۹۰).بررسی اثر بخشی مشاوره گروهی مبتنی بر رویکرد چند وجهی لازروس با بیماران ام اس بر بهبود سلامت روان و تقویت حمایت اجتماعی بیماران،مطالعات روان شناختی دانشکده علوم تربیتی و روان شناسی الزهرا،دوره ۷،شماره ۲.
- ۱۳ خدری،بهزاد ودباغی،پرویز(۱۳۹۳).بررسی رابطه سبکهای مقابله ای با سلامت روان سربازان ،فصلنامه پرستار وپزشک در رزم،سال دوم،شماره ۵.
- ۱۴ خواجه،فرزانه و خضری مقدم،نوشیروان(۱۳۹۵).رابطه ناگویی هیجانی ومشکلات بین شخصی با رضایت زناشویی در پرستاران زن متاهل،محله دانشکده پرستاری ومامای ارومیه ،دوره ۱۴،شماره ۷.
- ۱۵ داوودی ، ایران ؛ فتاحی نیا، مرضیه وزرگر، یدالله(۱۳۸۹).مقایسه کمال گرایی،الکسی تایمی وسلامت روان در بیماران مبتلا به سندروم روده تحریک پذیر با افراد سالم.محله دست آوردهای روان شناختی، ۱۳(۲)، ۲۱۳-۲۳۴.
- ۱۶ رامبد،معصومه و رفیعی، فروغ (۱۳۸۷).ارتباط حمایت اجتماعی درک شده و کیفیت زندگی در بیماران تحت همودیالیز.پژوهش پرستاری، ۳(۱۱و۱۰)، ۸۵-۹۴.
- ۱۷ رضایی،امید؛میرزاچی قمی،منصور و دولت شاهی،بهروز(۱۳۸۹).الگوهای شخصیتی در بیماران مبتلا به مالتیپل اسکلروزیس،کنگره روان شناسی ایران.
- ۱۸ رضایی،هما وشفیع آبادی،عبدالله(۱۳۸۷).اثر بخشی معندرمانی به شیوه گروهی در افسردگی بیماران مولتیپل اسکلروزیس (ام.اس)،پژوهشنامه تربیتی دانشگاه اسلامی واحد بجنورد،شماره ۱۶.
- ۱۹ ریاحی ، محمد اسماعیل؛وردي نیا،علی اکبر و پورحسین،سیده زینب(۱۳۸۹).بررسی رابطه بین حمایت اجتماعی وسلامت روان،فصلنامه علمی-پژوهشی رفاه اجتماعی،سال دهم،شماره ۳۹.
- ۲۰ شاهقلیان،مهنazar(۱۳۸۶).رابطه الکسی تایمیا با سبکهای ابراز هیجان وسلامت عمومی در دانشجویان،محله روان پزشکی و روان شناسی بالینی ایران،دوره ۱۳،شماره ۳.
- ۲۱ علی پور،احمد(۱۳۸۵).ارتباط حمایت اجتماعی با شاخصهای ایمنی بدن در افراد سالم:بررسی مدل تاثیر کلی،محله روان پزشکی و روان شناسی بالینی ایران،اندیشه ورفار،دوره ۱۲،شماره ۲،۱۳۹-۱۳۴.
- ۲۲ عmadپور،لیلا ولواسانی،مسعود(۱۳۹۵).رابطه حمایت اجتماعی ادراک شده با بهزیستی روان شناختی در دانش آموزان ،محله روان شناسی ۷۷،سال ۲۰،شماره ۱.

- ۲۳- قاسمی پور، مریم و جهانبخش، سحر (۱۳۸۸). رابطه حمایت اجتماعی و سلامت روان در دانشجویان شهرستان خرم آباد. *فصلنامه علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی لرستان*، سال دوازدهم، شماره ۱، ص ۵۷-۶۴.
- ۲۴- کاکبرایی، کیوان؛ ارجمندی، علی اکبر و افروز، غلامعلی (۱۳۹۱). رابطه سبکهای مقابله ای و حمایت اجتماعی ادراک شده با مقیاسهای بهزیستی روانشناسی در بین والدین با کودکان استثنایی و عادی شهر کرمانشاه. *مجله روانشناسی افراد استثنایی*، ۲(۷).
- ۲۵- کرتیس، آنونی جی (۱۳۸۸). روان شناسی سلامت، ترجمه علی فتحی آشتیانی و هادی عظیمی. تهران: انتشارات رشد.
- ۲۶- نریمانی، محمد پور اسماعیلی (۱۳۹۱). مقایسه ناگویی خلقی و هوش معنوی در افراد معتاد. افراد تحت درمان با متادون و افراد غیرمعتاد. *فصلنامه اعتیاد پژوهی و سوء مصرف مواد*، سال ششم، شماره ۲۲.
- ۲۷- مرادی، مرتضی؛ دهقانی زاده، محمد حسین و سلیمانی خشاب، عباسعلی (۱۳۹۴). حمایت اجتماعی ادراک شده و سرزنشگی تحصیلی: نقش واسطه ای باورهای خودکارآمدی تحصیلی، ۷(۱)، ۱-۲۴.
- ۲۸- مرادی، مرتضی؛ شیخ الاسلامی؛ احمدزاده، مژده؛ چراغی، اعظم (۱۳۹۳). حمایت اجتماعی، نیازهای روان شناختی و بهزیستی روان شناختی: وارسی یک مدل علی در زنان شاغل. *روان شناسی تحولی: روانشناسان ایرانی*، ۱۰(۳۹)، ۲۹۷-۳۰۹.
- ۲۹- نائینیان، محمد رضا؛ نیک آذین، امیر و شعیری، محمد رضا (۱۳۹۳). ساختار عاملی، اعتبار و پایایی پرسشنامه سلامت عمومی در نوجوانان ایرانی. *روانشناسی بالینی و شخصیت دانشگاه شاهد*، ۲۱(۱۰).
- ۳۰- نیازی، محسن؛ منتی، والیه؛ قاسمی پور، مریم و کسانی، عزیز (۱۳۹۴). ارتباط بین حمایت اجتماعی با کیفیت زندگی در بیماران مبتلا به انفارکتوس میوکارد. *مراجعه کننده به بیمارستان های شهر ایلام*. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، ۶(۲۳).

- 31- Bodini, B.; Mandarelli, G.; Tomassini, V.; Tarsitani, L.; Pestalozza, I; Gasperini, C.; Lenzi, G.L.; Pancheri, P. & Pozzilli, C. (2007). Alexithymia in multiple sclerosis: relationship with fatigue and depression". Of Neurological Sciences; 52(3): 73-81.
- 32- Dennison, laura; Moss-Morris, Rona; Chalder, Trudie, (2009). A review of Psychological Correlates of adjustment in patients with multiple sclerosis .clinical Psychology review, 29, pp.141-153.
- 33- Helgeston, V. S., Cohen, S. (2004). Social support and adjustment to cancer: reconciling descriptive, corelational and intervention research. *Health Psychol*, 15(2), 135-148. .
- 34- Jaracz K1, Pawlak M, Górná K, Kołcz B, Wołoszyn D, Kozubski W(2010). Quality of life and social support in patients with multiple sclerosisNeurol Neurochir Pol. 2010 Jul-Aug;44(4):358-65.
- 35- Karadimas, E. C. (2008). Self-efficacy, social support and wellbeing: mediating role of optimism. *Personality and Individual Differences*, 40: 1281-1290.
- 36- Krokavcova M, Van Dijk JP, Nagyova I, Rosenberger J, Gavelova M, Middel B, Gdovinova Z, Groothoff JW. (2008) social support as a predictor of perceived health status in patients with multiple sclerosis. *Patient Educ Ciuns*, 73(1):159-65.
- 37- Langeland, E. (2011). The impact of social support on mental health service users' sense of coherence: A longitudinal panel survey. *International Journal of Nursing Studies*, 46, 30-37..
- 38- Paez, D., Seguel, A. M., & Martinez-Sánchez, F. (2013). Incremental validity of alexithymia, emotional coping and humor style on happiness and psychological well-being. *Journal of Happiness Studies*, 14(5), 1621-1637.
- 39- M.L. Pistorio, M. Veroux, N. Sinagra, G. Basile, and C. De Pasquale(2017). Alexithymia in Kidney Transplantation Patients. *Transplantation Proceedings*, 49, 642e645.
- 40- Thompson J.A and Baneke.P. Atlas of MS 2013: mapping multiple sclerosis around the world, World Health Organization and Multiple Sclerosis International Federation, [on line] Available at: <<http://www.msif.org/wp-content/uploads/2014/09/Atlas-of-MS.pdf>> [Accessded 15.