

رابطه شیوه‌های مقابله با استرس، سرخختی روان‌شناختی و خودکارآمدی در امدادگران جمعیت هلال احمر استان کهگیلویه و بویراحمد

زینب دیری^۱، سیروس سروقد^۲، مجید برزگر^۳

۱. نویسنده مسئول: کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، گروه روان‌شناسی، فارس، ایران.

Email: Z.dayeri@yahoo.com

۲. استادیار، مدیر گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، مرودشت، ایران.

۳. استادیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، دانشکده علوم تربیتی و روان‌شناسی، مرودشت، ایران.

دریافت: ۹۳/۰۲/۲۷ پذیرش: ۹۳/۱۱/۲۲

چکیده

مقدمه: امدادگران، روزانه در محیط کار با عوامل استرس‌زا متعددی همچون کار بیش از حد توان، تعارضات فردی، کار شیفتی، سروکارداشت با مرگ و میر، فقدان حمایت روانی، تضاد با مدیران و ابهام در میزان اختیارات روبه‌رو می‌شوند. این عوامل می‌توانند بر امدادگران تأثیر بگذارد. به کارگیری راهبردهای مقابله با استرس، سرخخت را با چالش‌ها احساس کارایی امدادگر در برخورد مؤثر با چالش‌ها و فعالیت‌ها در سلامت روان امدادگران تأثیر زیادی دارد. هدف اصلی این مقاله، بررسی رابطه بین شیوه‌های مقابله با استرس، سرخختی روان‌شناختی و خودکارآمدی در امدادگران جمعیت هلال احمر استان کهگیلویه و بویراحمد است.

روش: در این تحقیق توصیفی- مقطعی، با استفاده از نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌ای، ۲۹۱ امدادگر جمعیت هلال احمر استان کهگیلویه و بویراحمد

انتخاب شدند. ابزار گردآوری شامل پرسشنامه شیوه مقابله با استرس (۱)، خودکارآمدی (۲) و مقیاس سرخختی روان‌شناختی زمینه‌یابی دیدگاه‌های شخصی کوباسا (۱۹۹۰) استفاده شد. برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از نرم‌افزار تحلیل آماری SPSS-19 و آزمون آماری همبستگی پیرسون در سطح معناداری ۰/۰ استفاده گردید.

یافته‌ها: بر اساس نتایج، ابعاد سرخختی از جمله مبارزه‌جویی دارای میانگین ۳/۴ و انحراف معیار ۳/۴، تعهد میانگین ۳/۶ و انحراف معیار ۳/۶، کترول میانگین ۴۰/۵ و انحراف معیار ۳ و نیز ابعاد شیوه‌های مقابله با استرس شامل مسأله‌مدار با میانگین ۶۲ و انحراف معیار ۱۰/۷، هیجان‌مدار با میانگین ۵۹ و انحراف معیار ۱۰/۷، اجتنابی با میانگین ۶۰/۳ و انحراف معیار ۱۰/۱ و همچنین خودکارآمدی با میانگین ۳۳ و انحراف معیار ۴، بالاترین میانگین و انحراف معیار در بُعد سبک مقابله‌ای مسأله‌مدار (۶۲، ۱۰/۷) در امدادگران دیده شد. یافته‌های این پژوهش نشان داد که بین سرخختی روان‌شناختی، راهبردهای مقابله با استرس و خودکارآمدی در امدادگران رابطه معناداری وجود دارد ($p < 0/01$). همچنین ابعاد سرخختی (تعهد و مبارزه) با مؤلفه‌های شیوه‌های مقابله رابطه معناداری دارد ($p < 0/01$).

نتیجه‌گیری: یافته‌ها نشان می‌دهد که خودکارآمدی، سرخختی و راهبردهای مقابله با استرس قابل پرورش و رشد هستند و سازمان می‌تواند نقش بهسزایی در افزایش آنها در امدادگران داشته باشد.

کلمات کلیدی: شیوه‌های مقابله با استرس، سرخختی روان‌شناختی، خودکارآمدی، امدادگر.

مقدمه

صرف نظر از اینکه فرد، امدادگری را داوطلبانه برگزیده یا آموخته دیده باشد، متخصص باشد یا اینکه بحسب وظيفة شغلی در صحنه‌های مختلف ظاهر شود، مسئله مهم تأثیر فاجعه بر امدادگران است. عمولاً تصور می‌شود که امدادگران در رویارویی و برخورد با صحنه حادثه هیچ مشکلی ندارند و نیازمند کمک نیستند. علت عدمه چنین نظری ماهیت انتظاراتی است که محیط از افراد دارد. عمولاً چنین تصور می‌شود که امدادگر هر آنچه باید در هر موقعیت امدادی صورت پذیرد را می‌داند. این باور موجب می‌شود تا تصور کنیم وی فردی قدرتمند با قوای کافی جسمانی و روانی است که به سهولت می‌تواند با آنچه اتفاق افتاده است سازگار شود و در مواجهه با فجایع، مشکلی را تجربه نکند. این تصور نادرست چه بسا ممکن است در ذهن خود امدادگر نیز وجود داشته باشد. پژوهش‌های مختلف نشان داد که امدادگری به سبب ترکیبی از عوامل در هنگام بحران، از فعالیت‌های پراسترس و فشارزاست و امدادگران از جمله گروههایی هستند که از نخستین لحظات بروز یک سانحه یا فاجعه در موقعیت حاضر می‌شوند و به وظيفة امدادی می‌پردازند. مطالعات حاکی از آن است که بخشی از این عوامل به ویژگی‌های شخصیتی افراد، بعضی به موقعیت فاجعه و بخشی نیز به شرایط محیط کاری و شغل امدادگری وابسته هستند.^(۳).

رفتار مقابله‌ای به معنای کوشش برای کترول فشارهایی است که بیش از اندازه و توانایی فرد می‌باشد. در این خصوص می‌توان گفت که انسان به

ندرت تسليم استرس می‌شود و سعی می‌کند با آن مقابله کند. از نظر فولکمن و لازاروس^۱ مقابله، تلاش‌هاش شناختی و رفتاری فرد برای غلبه بر تنش روانی تحمل کردن، کاهش دادن یا به حداقل رساندن آن و فرایند کوشش شخص برای حل و فصل شرایط تنش زاست.^(۴).

رویکردهای اولیه به فرایند مقابله، سه سبک اصلی را متمایز می‌کنند:

۱) سبک مقابله‌ای مسئله‌مدار: مشخصه این سبک، عملکرد مستقیم برای کاهش فشار یا افزایش مهارت مدیریت استرس اتخاذ، تدبیر حل مسئله از جمله تعریف مسئله، یافتن راه‌های گوناگون، سبک سنگین کردن راه‌حل‌ها به لحاظ سود و زیان آنها، انتخاب و به کاربستن راه حل انتخابی است. تدبیر حل مسئله ممکن است متوجه خود شخص هم بشود. به این معنی که به عوض تغییر محیط، شخص در خودش تغییری ایجاد کند یعنی سطح آرزومندیش را تغییر دهد، هدف و محمل خشنودی دیگری در پیش گیرد یا مهارت‌های تازه‌ای بیاموزد. موقعیت این تدبیر به دامنه تجربیات و خویشتنداری شخص بستگی دارد. کسانی که در موقعیت تنش‌زا به تدبیر و شیوه‌های مقابله مسئله‌مدار دست می‌زنند، هم در جریان موقعیت تنش‌زا و هم پس از سپری شدن آن، افسرده‌گی کمتری دارند.

۲) سبک مقابله‌ای هیجان‌مدار: مشخصه سبک مقابله هیجان‌مدار، راهبرهای شناختی و رفتاری است که شامل دست زدن به تدبیر فیزیکی مثل ورزش، خالی کردن خشم خود بر سر دیگران و درخواست

که تعیین می‌کند که افراد چگونه فکر می‌کنند، آیا در رویارویی با مشکلات پشتکار نشان می‌دهند، کیفیت سلامت هیجانی و آسیب‌پذیری ایشان در مقابل افسردگی و تندگی چگونه است و چطور در یک موقعیت حساس بهترین تصمیم را اتخاذ می‌کنند. میل به کنترل کردن را می‌توان از اعتقاد شخصی به اینکه قدرت به بار آوردن نتایج مطلوب را دارد، پیش‌بینی کرد. وقتی افراد باور داشته باشند که توان تأثیر گذاشتن بر محیط خود را دارند، محیط نیز به تلاش‌های تأثیرگذاری آنها پاسخ خواهد داد. در این صورت واقعاً می‌کوشند کاری کنند که اوضاع بهتر شود، یعنی برای کنترل کردن با انگیزه خواهند بود. توانایی افراد در کنترل کردن، به نیرومندی انتظار آنها از اینکه قادر به انجام کار هستند، بستگی دارد. افراد هنگامی که می‌خواهند پیش‌بینی کنند در آینده چه اتفاقی می‌افتد و نحوه مقابله با آن چیست، به تجربیات گذشته و امکانات شخصی خود اتکا می‌کنند (۶).

در مقابل شرایط استرس‌زاوی که باعث کاهش سلامت روان می‌شوند، برخی عوامل مانند سرسخت بودن، نقش محافظتی دارند. سرسختی روان‌شناختی^۳، مجموعه‌ای از ویژگی‌های شخصیتی است که به منزله منبع مقاومت در مواجهه با رویدادهای استرس‌زاوی زندگی عمل می‌کند. این متغیر شخصیتی از سه مؤلفه وابسته به هم شامل تعهد، کنترل و مبازره‌جویی تشکیل شده است. افراد سرسخت نسبت به آنچه انجام می‌دهند متعهدتر هستند و خود را وقف هدف می‌کنند، آنها همچنین

حمایت عاطفی دوستان برای دور نگهداشتن ذهن خود از مسئله می‌شود. تدابیر شناختی، نیندیشیدن وقت به مسئله و کم کردن تهدید موجود از راه تغییر معنای موقعیت استکه حل یا حذف عامل استرس‌زا را با دادن نام و معنی جدید به تأخیر می‌اندازند.

(۳) سبک مقابله‌ای اجتنابی: مشخصه اصلی در این سبک، اجتناب از مواجهه با عامل استرس‌زا است. فرد سعی در تغییرات شناختی و دورشدن از واقعیت فشارآور دارد و با فاصله گرفتن از مشکل، اقدام به فرار و اجتناب می‌کند و برای دریافت حمایت عاطفی تلاش می‌کند. در این حالت وی در پی بازگرداندن آرامش از دست رفته ناشی از موقعیت فشارزاست و می‌کوشد تا خود را از پریشانی و آشفتگی‌های موجود برهاند (۵).

نظام باورها در ما از یک سو باعث بهبود رفتار، افزایش سلامتی، رضایت خاطر از زندگی، خشنودی و ارتقای کیفیت زندگی می‌شود و از سوی دیگر به نظر می‌رسد بسیاری از مشکلات و مسائلی که افراد در زندگی با آن مواجه هستند و تجربه می‌کنند ناشی از این باورهایست. نظام باورهای افراد تأثیر گسترشده‌ای در ایجاد تعادل بین ابعاد مختلف زندگی می‌گذارد. از نظر بندورا^۱ خودکارآمدی^۲، قابلیت (توانایی) ادراک شده فرد در انجام یک عمل دلخواه یا کنار آمدن با یک موقعیت خاص مکانیزم‌های روانی آدمی است. باورهای خودکارآمدی، کنش‌های آدمی را به وسیله فرایندهای شناختی، انگیزشی، عاطفی و تصمیم‌گیری تنظیم می‌کند. به این صورت

^۳.Psychological hardiness

¹.Bandura
².Self-efficacy

تمامی امدادگران جمعیت هلال احمر استان کهگیلویه و بویراحمد (۱۱۵۷ نفر) بررسی شدند. برای تعیین حجم نمونه، با استفاده از جدول مورگان، ۲۹۱ نفر از امدادگران با روش تصادفی طبقه‌ای برای بررسی انتخاب شدند. ابزار گردآوری داده‌ها، پرسشنامه شیوه مقابله با استرس اندرلو پارکر^۲، پرسشنامه سرسختی روان‌شناختی کوباسا^۳ و مقیاس خودکارآمدی شوارتز^۴ و جروسلم^۵ است. پرسشنامه شیوه‌های مقابله با استرس (۱) شامل ۴۸ سؤال برای بررسی سه سبک مقابله مسأله‌مدار (۱۶ سؤال)، هیجان‌مدار (۱۶ سؤال) و اجتنابی (۱۶ سؤال) است که به ترتیب از ۰ تا ۴ (هرگز تا بسیار زیاد) نمره‌گذاری شده‌اند. هر آزمودنی که در یکی از سبک‌های مقابله، نمره بالاتری کسب کند آن سبک مقابله‌ای را بیشتر به کار می‌گیرد، مجموع نمرات ماده‌های هر یک از مقیاس‌ها جداگانه محاسبه می‌شود و پرسشنامه فاقد نمره کلی است.

این پرسشنامه نخستین بار در ایران توسط اکبرزاده ترجمه و بررسی شد و در پژوهش‌های متعدد اعتبار آن سنجیده شده است. از جمله قریشی (۲۰۰۲) در پژوهش خود ضریب آلفای کرونباخ را در حد بالایی (۰/۸۱۳۳ = آلفا) به دست آورد (۸).

در پژوهش حاضر، پایایی سؤالات با استفاده از آلفای کرونباخ برای زیرمقیاس‌های مسأله‌مدار، ۰/۸۳ به دست آمد.

برای ارزیابی مقیاس سرسختی از مقیاس سرسختی روان‌شناختی زمینه‌یابی دیدگاه‌های شخصی کوباسا

احساس می‌کنند که بر اوضاع مسلط هستند و خودشان تعیین کننده‌اند و تغییرات زندگی را چالش و فرصتی برای رشد و پیشرفت و نه محدودیت و تهدید می‌دانند. از آنجا که مشخصه اصلی افراد سرسخت مقاومت بیشتر در برابر فشارهای زندگی است، ارتباط بین سرسختی روان‌شناختی و شیوه‌های مقابله با استرس مورد انتظار است. افراد سرسخت، معنا، ارزش، اهمیت و هدفمندی خود، کار، خانواده و به طور کلی زندگی را دریافته‌اند. آنها به تلاش و عمل بیش از شانس اهمیت می‌دهند و بر این باورند که می‌توانند روند رویدادهای زندگی را در دست گیرند. آنها دارای منبع مهار درونی‌اند و رویدادهای مثبت و منفی را پیامد اعمال شخص می‌دانند. از طرفی، این افراد تغییر و تحول را قانون ثابت زندگی می‌دانند و تغییرات را فرصتی برای یادگیری و رشد قلمداد می‌کنند. افراد سرسخت برخلاف افراد غیر سرسخت حوادث را خطرناک ارزیابی نمی‌کنند و بر عکس آن را مثبت و قابل کنترل می‌کنند (۷).

اگر امدادگران بتوانند سرسخت باشند و از شیوه‌های مقابله با استرس^۱ استفاده مطلوب کنند و در عین حال کارایی خود را افزایش دهنند در برابر مشکلات مقاوم می‌گردند. این پژوهش به همین منظور و در ارتباط با شغل این قشر انجام شده است.

روش تحقیق

در این پژوهش توصیفی- مقطوعی که با هدف بررسی رابطه شیوه‌های مقابله با استرس، سرسختی روان‌شناختی و خودکارآمدی در امدادگران جمعیت هلال احمر استان کهگیلویه و بویراحمد انجام شد،

² Endler & Parker

³ Kobasa

⁴ Schwartzter

⁵ Erusalem

¹ Coping strategies with stress

تا ۴۰ (بیشترین) میزان خودکارآمدی در نظر گرفته شدند.

این مقیاس توسط رجبی (۱۳۸۵) در ایران روی ۵۸۷ نفر از دانشجویان دختر و پسر دانشگاه شهید چمران اهواز و دانشگاه آزاد مرودشت انجام شد. نتایج مربوط به پایایی آلفای کرونباخ $.80$ برای پسران و $.84$ برای دختران به دست آمد. ضرایب روایی همگرا میان خودکارآمدی عمومی و مقیاس عزت نفس روزنبرگ روی ۳۱۸ نفر $.90$ ($p < .000/1$)، در دانشجویان دانشگاه شهید چمران اهواز روی ۲۶۷ نفر $.90$ ($p < .000/1$)، و در دانشجویان دانشگاه آزاد مرودشت روی ۲۰۸ نفر $.90$ ($p < .000/1$) به دست آمد (۲). پایایی پرسشنامه در تحقیق حاضر از طریق آلفای کرونباخ $.72$ به دست آمد.

برای تجزیه و تحلیل داده‌ها در این پژوهش از نرم‌افزار SPSS-19 استفاده شد. به این ترتیب که با وارد کردن داده‌ها، تحلیل توصیفی و استنباطی روی داده‌ها صورت گرفت. برای بررسی همبستگی بین شیوه‌های مقابله با استرس، سرسختی روان‌شناختی و خودکارآمدی از ضریب همبستگی پیرسون در سطح معناداری $.01$ استفاده شد.

یافته‌ها

یافته‌های پژوهش حاضر نشان داد که در زمینه متغیرهای پژوهش، ابعاد سرسختی (مبارزه‌جویی دارای میانگین 39 و انحراف معیار $3/4$ ، تعهد میانگین 37 و انحراف معیار $3/6$ ، کترنل میانگین $40/5$ و انحراف معیار $3/3$ ، ابعاد شیوه‌های مقابله با استرس (مسئله‌دار با میانگین 62 و انحراف معیار $10/7$ ، هیجان‌دار با میانگین 59 و انحراف معیار

1990) استفاده شد. ابزار سنجش این مقیاس پرسشنامه دارای 50 ماده است که آزمودنی در برابر هر ماده براساس آنکه این ماده تا چه اندازه در مورد وی مصدق دارد، پاسخ خود را در یک مقیاس چهار درجه‌ای از صفر (اصلاً درست نیست) تا سه (کاملاً صحیح است) مشخص می‌کند. این آزمون دارای سه مؤلفه اصلی چالش (17 سؤال اول)، تعهد (16 سؤال دوم) و کترنل (17 سؤال سوم) می‌باشد و در مجتمع یک نمره کلی برای سرسختی و سه نمره برای ابعاد به دست می‌آید. لازم به ذکر است که 39 سؤال این مقیاس به صورت معکوس نمره‌گذاری می‌شوند. این سؤال‌ها عبارتند از: 3 ، 6 ، 11 ، 13 ، 21 ، 25 ، 28 تا 32 ، 34 تا 50 .

در مطالعه‌ای که توسط قربانی (۱۳۷۳) روی این پرسشنامه صورت گرفت، ضریب پایایی پرسشنامه $.70$ ، $.52$ و $.52$ به دست آمد و این ضریب برای کل صفت سرسخت $.75$ محاسبه شده است (۹). پایایی پرسشنامه در پژوهش حاضر از طریق آلفای کرونباخ $.64$ به دست آمد.

برای سنجش خودکارآمدی از پرسشنامه شوارتز و جروسلم استفاده شد که در سال 1979 انتشار یافت. این پرسشنامه دارای 10 عبارت است که همگی میزان خودکارآمدی عمومی را می‌سنجند. مقیاس خودکارآمدی عمومی در یک طیف لیکرت 4 درجه‌ای شامل 1 (اصلاً صحیح نیست)، 2 (به سختی صحیح)، 3 (تقریباً صحیح)، 4 (کاملاً صحیح) مشخص شده است. سپس با امتیازبندی 10 عبارت خودکارآمدی سنجیده شدند، به طوری که دامنه نمرات احتمالی این آزمون در طیفی از 1 (کمترین)

اجتنابی ($P=0.01$) ارتباط معناداری را نشان داد. در بُعد کترل نیز نتایج گویای این است که میان کترول با سبک مقابله هیجان‌مدار ($P=0.01$) و سبک مقابله‌ای اجتنابی همبستگی منفی معناداری ($P=0.01$) وجود دارد و همچنین بین کترول و سبک مقابله مسأله‌مدار ($P=0.01$) رابطه وجود ندارد (جدول شماره ۱).

بحث

پژوهش حاضر با هدف بررسی رابطه بین شیوه‌های مقابله با استرس، سرسرختی روان‌شناختی و خودکارآمدی در امدادگران انجام شد که در آن همبستگی بین ابعاد سرسرختی، شیوه‌های مقابله با استرس و خودکارآمدی ۲۹۱ آزمودنی، با استفاده از روش همبستگی پیرسون تجزیه و تحلیل گردیده است. نتایج به دست آمده نشان می‌دهد بین ابعاد سرسرختی و خودکارآمدی رابطه معناداری وجود دارد. تحقیق سیو^۱ و همکاران (2005) همسو با تحقیق حاضر نشان داد اگر فرد براین باور باشد که می‌تواند به گونه‌ای مؤثر با فشارهای محیطی روبرو شود، دچار نگرانی نمی‌شود ولی اگر فرد براین باور باشد که نمی‌تواند این عوامل فشارزا را تحت کترول در آورد خود را گرفتار استرس می‌نماید و عملکردش مختل می‌شود. از این رو سرسرخت بودن عمدتاً متأثر از باورهای خودکارآمدی فرد هستند. همچنین خودکارآمدی، درک فردی از کترول را تحت تأثیر قرار می‌دهد. به نظر می‌رسد که افراد با خودکارآمدی بالا، کترول شخصی را درک کرده و آن کترول ممکن است به تعديل روابط میان استرس‌زاها

۱۰/۷، اجتنابی با میانگین $60/3$ و انحراف معیار $10/1$ و خودکارآمدی با میانگین 33 و انحراف معیار 4 ، بالاترین میانگین و انحراف معیار در بُعد سبک مقابله‌ای مسأله‌مدار (62 ، $10/7$) در امدادگران دیده شد. (جدول شماره ۱)

به منظور بررسی همبستگی بین سرسرختی روان‌شناختی و خودکارآمدی، از ضریب همبستگی پیرسون استفاده شد که بر اساس نتایج به دست آمده نشان می‌دهد که بین خودکارآمدی با هر سه بُعد سرسرختی روان‌شناختی شامل تعهد ($P=0.01$)، مبارزه‌جویی ($P=0.034$) و کترول ($P=0.05$) ارتباط معناداری وجود دارد. در بررسی انجام شده رابطه معناداری بین ابعاد شیوه‌های مقابله با استرس و خودکارآمدی (شیوه مقابله مسأله‌مدار، هیجان‌مدار و اجتنابی به ترتیب $P=0.01$ ، $P=0.049$ ، $P=0.055$) مشاهده گردید. (جدول شماره ۲)

آزمون همبستگی پیرسون در بررسی همبستگی متقابل بین سرسرختی روان‌شناختی (تعهد، مبارزه‌جویی، کترول) و شیوه‌های مقابله با استرس (سبک مقابله مسأله‌مدار، هیجان‌مدار، اجتنابی) نشان داد که بُعد تعهد در سرسرختی روان‌شناختی به طور معناداری با هر سه بُعد شیوه‌های مقابله شامل مسأله‌مدار ($P=0.01$)، سبک مقابله هیجان‌مدار ($P=0.01$) و سبک مقابله اجتنابی ($P=0.01$) ارتباط داشته است. این آزمون همچنین بین بُعد مبارزه‌جویی با سبک مقابله مسأله‌مدار ($P=0.034$)، سبک مقابله هیجان‌مدار ($P=0.01$) و سبک مقابله

مدیریت بهتری در شرایط فشارزا دارند و با تمرکز
شناختی بالاتر عمل می‌نمایند (۱۱).

نتایج پژوهش‌های متعددی نشان می‌دهد هنگامی که افراد بتوانند به طور منطقی موقعیت‌های تنش‌زا را طبقه‌بندی کنند، شیوه مقابله مسأله‌دار بیشترین تأثیر را دارد. ولی در صورتی که افراد نتوانند موقعیت‌های تنش‌زا را پیش‌بینی کنند و برای آن راه حل‌هایی به کار گیرند، راهبرد هیجان‌مدار مؤثرتر واقع می‌شود. روشی را که فرد برای مقابله با استرس برمی‌گزیند، بستگی به این دارد که شخص چقدر جامعه و محیط را واجد ساختار و قابل پیش‌بینی تفسیر کند. زمانی که امدادگران در یک جامعه غیر قابل پیش‌بینی زندگی می‌کنند، ممکن است سبک مقابله‌ای هیجان‌مدار و اجتناب‌مدار را بیاموزند. از نظر شناختی چگونگی تفکر و تفسیر فرد از رویدادهای محیطی در انتخاب سبک‌های مقابله‌ای نقش دارد. اگر در جامعه‌ای افراد با ویژگی‌های نظری رضایت طلبی، عدم اظهار وجود، تسلیم پذیری، دفاعی بودن، و افرادی با خشم و خصوصت زیاد تربیت شوند به نظر می‌رسد هرچند هم که افراد سرسختی باشند، شیوه‌های اجتنابی و هیجانی بیشتر استفاده می‌شود. کسانی که از رویداد تنش‌زا اجتناب می‌کنند و توجهی به اطلاعات ندارند، سعی می‌کنند حواس خویش را از رویداد تنش‌زا منحرف و آرامش خود را حفظ کنند. ممکن است با اینکه افراد سرسخت موقعیت را همان‌گونه که وجود دارد پذیرند، اما آن را تغییرناپذیر فرض کنند، شاید چون این افراد میل به کنترل دارند پاسخ‌هایی را ارائه کنند که هدف آن انکار یا به حداقل رساندن آسیب‌های یک بحران یا

و سلامت کاری کمک کند (۱۰). بنابراین در تحقیق حاضر نیز پیش‌بینی می‌شود که امدادگران به واسطه خودکارآمدی بالا دارای سرسختی می‌باشند.

در مورد ارتباط بین شیوه‌های مقابله با استرس و سرسختی روان‌شناختی، نتایج تحقیق نشان داد که بین سرسختی روان‌شناختی (ابعاد تعهد و مبارزه‌جویی) با ابعاد شیوه‌های مقابله (مسأله‌دار، هیجان‌دار، اجتنابی) رابطه معناداری وجود دارد که در این میان رابطه بین بعد کنترل با سبک مقابله هیجان‌دار و اجتنابی منفی بوده است. ولی بین کنترل با سبک مقابله مسأله‌دار رابطه‌ای وجود ندارد. با توجه به نتیجه هرچه میزان سرسختی روان‌شناختی بالاتر باشد، امدادگران به ترتیب بیشتر از شیوه اجتناب‌مدار و هیجان‌مدار در مقابله با استرس استفاده می‌کنند. یکی از احتمالات تبیینی در مورد عدم ارتباط کنترل با سبک مقابله‌ای مسأله‌دار را می‌توان جایگاه کنترل امدادگران دانست. با توجه به اینکه امدادگران جمعیت هلال احمر در عملیات‌های خود دارای یک سرگروه و سرتیم هستند، نفوذ آنها در بعضی مسائل کمتر است و باید در بعضی مواقع تسلیم پذیر باشند. بر اساس پژوهش‌های مدلی و کوباسا (۱۹۸۳) هرچه افراد سرسخت‌تر باشند، شرایط استرس‌زا را کمتر تهدید کننده ارزیابی می‌کنند و از مهارت‌های مقابله‌ای مؤثر بهره می‌برند و افراد سرسخت در مقایسه با کسانی که سرسختی کمتری نسبت به آنها دارند، شرایط استرس‌زا را کمتر تهدید کننده و بیشتر قابل کنترل ارزیابی می‌کنند، از مهارت‌های مقابله‌ای مؤثرتر استفاده می‌نمایند و

استرس و خودکارآمدی گزارش کردند که میان خودکارآمدی و شیوه‌های مقابله هیجان‌مدار و راهبردهای مقابله مسئله‌دار ارتباط معناداری وجود دارد (۱۳).

اگر پذیریم که خودکارآمدی و اعتقاد فرد به قابلیت‌های خود در سازماندهی و فعالیت‌ها برای مدیریت شرایط در وضعیت‌های مختلف تأثیر دارد و همین عامل تعیین‌کننده چگونگی تفکر، رفتار و احساس فرد می‌باشد و متغیری مهم و اثرگذار در نوع راهبرد مقابله‌ای افراد در برابر موقعیت‌های استرس‌زا است، توجه به این متغیر و تقویت آن، به نوبه خود می‌تواند در مدیریت و کنترل استرس در مراحل آغازین آن نقش به سزاوی داشته باشد. امدادگران با توجه به نوع شغلشان در عملیات‌های امدادی به صورت مستمر شرکت می‌نمایند و دارای استرس زیادی هستند. وقتی امدادگران به توانایی خود برای انجام تکالیف و مسئولیت‌هایی که در محیط کار به عهده آنها گذاشته می‌شود ایمان داشته باشند در مواجهه با استرس‌های شغلی بیشتر از سبک‌های مقابله‌ای استفاده می‌نمایند در نتیجه به آسیب روانی کمتری دچار و سلامت روانی آنان افزایش پیدا می‌کند.

نتیجه‌گیری

با توجه به اینکه شرایط فعالیت شغلی امدادگران به شدت نسبت به ترومایی‌های ثانویه و مشکلات روان‌شناسخی آسیب‌پذیر است و چنانچه استرس شدید و طولانی شود، و نتوان از راهبردهای مقابله با استرس آن را کاهش داد، آسیب جدی به سلامت امدادگران وارد سازد.

پیامدهای آن باشد، به این صورت افراد سرسختی که در شرایط غیرقابل پیش‌بینی قرار دارند، میل به کنترل خویش را ارضا می‌نمایند. با نظر به اینکه امدادگران در شغلی فعالیت می‌کنندکه حوادث روبروی آنها غیر قابل پیش‌بینی می‌باشد و همچنین در فعالیت گروهی کنترل کمتری روی مسائل داردند و به همین دلیل نمی‌توانند چیزی را که در اطرافشان رخ می‌دهد تحت تأثیر قرار دهند به همین دلیل مؤلفه کنترل در آنها به مراتب کمتر است و همین مسئله باعث عدم استفاده بهینه از راهبردهای مقابله می‌باشد.

طبق نتایجی که از تحلیل همبستگی ابعاد شیوه‌های مقابله با استرس با خودکارآمدی به دست آمد می‌توان گفت بین ابعاد شیوه مقابله با استرس (مسئله‌دار، هیجان‌مدار، اجتنابی) و خودکارآمدی رابطه معنی‌داری وجود دارد. به این معنا که امدادگرانی که دارای کارآمدی بالایی باشند از شیوه‌های مقابله با استرس استفاده مؤثرتر می‌نمایند. در راستای یافته مورد بحث در این پژوهش اسکوفر^۱، فولکمن و لازاروس (۱۹۸۹) نقش مؤثر و نیرومند خودکارآمدی را در تفاوت افراد در راهبردهای مقابله‌ای نشان دادند و دریافتند که افراد با سطح بالای خودکارآمدی، غالباً از راهبردهای مسئله‌دار و تکلیف محور، و افراد با خودکارآمدی پایین، از راهبردهای مقابله‌ای هیجان‌مدار بهره می‌گیرند (۱۲).

همچنین کیامرشی و ابوالقاسمی (۱۳۸۹) در پژوهش خود تحت عنوان ارتباط میان راهبردهای مقابله با

^۱.Schafer

ضروری به نظر می‌رسد که مسؤولان سازمان امداد و نجات، برای به کارگیری امدادگران در این حوزه، ترجیحاً از افرادی استفاده کنند که سرسختی بالاتری دارند و همچنین سازو کارهایی برای از بین بردن مشکلات روان‌شناختی امدادگران بعد از حضور در بلایا پیش‌بینی شود تا در صورت بروز علائم و نشانه‌های ترومها، با تدبیر لازم از توسعه و ایجاد اختلال استرس پس از حادثه در آنان پیشگیری شود.

سپاسگزاری

بدین وسیله از تمامی کسانی که ما را در انجام مراحل مختلف این پژوهش یاری کردند تشکر و قدردانی را می‌نماییم.

لذا مسؤولان مربوطه ضمن توجه دقیق به این موضوع و شناسایی عوامل زمینه‌ساز باید همواره بسترهای مناسب را برای کاهش این خطرات فراهم سازند و از طرفی تلاش کنند تا شرایط شغلی امدادگران مطلوب‌تر شود و همچنین با برگزاری دوره‌های مشاوره، مهارت آموزی و... امدادگران را در مدیریت شرایط استرس‌زای شغلی و از آن طریق افزایش کارآمدی و سرسخت‌شدن برای کاهش عوارض منفی ناشی از حضور در شرایط استرس‌زای شغلی یاری کنند. از آنجایی که سرسخت بودن و استفاده مطلوب از شیوه‌های مقابله با استرس به عنوان یکی از عوامل مؤثر در سلامت روان مطرح می‌باشد، لذا

جدول شماره ۱: میانگین و انحراف معیار متغیرهای تحقیق

ابعاد شیوه‌های مقابله با استرس			ابعاد سرسختی روان‌شناختی			خودکارآمدی	متغیرها شاخص آثاری
سبک مقابله اجتنابی	سبک مقابله هیجان‌مدار	سبک مقابله مسئله‌مدار	کنترل	تعهد	مبازه‌جویی		
۶۰/۳	۵۹	۶۲	۴۰/۵	۳۷	۳۹	۳۳	میانگین
۱۰/۱	۱۰/۷	۱۰/۷	۳	۳/۶	۳/۴	۴	انحراف معیار
N=۲۹۱							

جدول شماره ۲: نتایج ضریب همبستگی پیرسون بین سرسختی روان‌شناختی، شیوه‌های مقابله با استرس و خودکارآمدی

ابعاد شیوه‌های مقابله				سرسختی (کل)	ابعاد سرسختی روان‌شناختی			سوسختی و شیوه‌های مقابله	خودکارآمدی
اجتنابی	مسئله‌مدار	هیجان‌مدار	اجتنابی		مبازه	تعهد	کنترل		
۰/۴۹***	۰/۴۳***	۰/۵۵***	۰/۲۷***	۰/۳۴***	۰/۳۱***	-۰/۱۳*		خودکارآمدی	
N=۲۹۱									

* معنی داری در سطح $P<0/05$ ** معنی داری در سطح $P<0/01$

جدول شماره ۳: نتایج ضریب همبستگی پیرسون بین ابعاد شیوه‌های مقابله با استرس و ابعاد سرسختی

روان‌شناسی

سبک مقابله‌ای اجتنابی	سبک مقابله‌ای هیجان‌دار	سبک مقابله‌ای مسئله‌دار	سبک مقابله‌ای مقابله
			ابعاد سرسختی
-۰/۱۹***	-۰/۲۸***	-۰/۱۱	کنترل
۰/۲۵***	۰/۲۰ ***	۰/۳۷***	تعهد
۰/۲۴***	۰/۲۱***	۰/۳۴***	مبارزه
N=۲۹۱ P<0/01			* معنی‌داری در سطح ۰/۰۵

References

- Endler, N. D., & Parker, J. D. (1990). *Multidimensional assessment of coping: A critical evaluation*. Journal of Personality and Social Psychology, 54.
- Rajabi, Gh. (2006). *The study of reliability and validity of public self-efficacy, new thoughts on education*, Journal of Psychiatry and Clinical Psychology, Vol. 18, No. 1, 74-82. [In Persian]
- Najarian, B. Baratisdeh, F. (2000). *The catastrophes psychiatric outcomes*, 2nd ed. Tehran: Masir publication, 252-270. [In Persian]
- Folkman, S. Lazarus, R. Gruen, J. Delnogis, A. (1986), *Appraisal, Coping, Health Status, and Psychological Symptoms*, Journal of personality and social psychology, Vol. 50 (3), 571- 579
- Billings, A. Moos, R. (1982). *The role of the coping responses and social resources in attenuating the stress of life events*. Journal of behavioral medicine, 4, 139-157
- Bandura, A. Locke. E. (1982). *Negative Self- efficacy and goal revisited*. Journal of Applied Psychology, 2003, 98, 87- 99
- Kobasa, S. C., Maddi, S. R., & Kahn, S. I. (1998) *Hardiness and health: A prospective study*. Journal of Personality and Social Psychology 42 (1): 168-177.
- Afrasiabi, M. Akbarzadeh, N. (2007). *A survey and comparison of coping strategies between normal and delinquent adolescents in Tehran*. Journal Psychological Studies Faculty of Education and Psychology. Al-Zahra University Vol.3, No.1, pp. 7-20 [In Persian]
- Jamhary, F. (2001). *Assessment relationship of hardiness, depression and anxiety between students of man and woman in Tehran*. PhD thesis in psychology, Tehran: Allameh Tabatabaei University, 50-2. [In Persian]
- Siu O L, Spector P E, Cooper C L, Lu C Q. (2005), *Work stress, self-efficacy, Chinese work values and work well being in Hong Kong and Beijing* International Journal of Stress Management, Vol. 20, No. 2, 81-95
- Kobasa, S., Maddi, S. (1983). *The personality construct of hardiness*, Journal of Personality and Social Psychology, Vol.67, 354-359
- Folkman, S. Schaefer, C., & Lazarus, R. S. (1979). *Cognitive processes as mediators of stress and coping in: V. Hamilton & D.M. Warburton (Eds), Human stress and cognition: An information processing approach*, London, Wiley: pp.265-298
- Kiamarsi, A. Abolqasemi, A. (2012). *Related self-efficacy, coping with stress, sensation seeking and drug abuse among gifted students*.Journal of Substance Abuse Addiction Studies, Vol 5, No: 20, 70-85. [In Persian]