



اثربخشی آموزش تاب آوری بر امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری

فاطمه مومنی^۱

چکیده

پژوهش حاضر با هدف اثربخشی آموزش تاب آوری بر امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری شهر تهران در سال ۱۳۹۸ انجام شد. روش این پژوهش شبه آزمایشی از نوع طرح پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل بود. جامعه آماری پژوهش کلیه مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری شهر تهران بودند. با استفاده از روش نمونه گیری در دسترس، ۳۰ نفر (۱۵ نفر برای هر گروه) از مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری شهر تهران انتخاب شدند و به طور تصادفی در دو گروه آزمایش و کنترل قرار گرفتند. گروه آزمایش ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه ای تحت آموزش تاب آوری قرار گرفتند و گروه کنترل در لیست انتظار باقی ماندند. جمع آوری داده ها بر اساس پرسشنامه امید به زندگی اشنایدر (۲۰۰۰) و بهزیستی روانشناختی ریف (۱۹۸۰) انجام پذیرفت. تجزیه و تحلیل اطلاعات بدست آمده از اجرای پرسشنامه از طریق نرم افزار SPSS20 در دو بخش توصیفی و استنباطی (تحلیل کواریانس) انجام پذیرفت. نتایج نشان داد، میانگین گروه آزمایش در امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری نسبت به گروه کنترل افزایش یافته است. می توان گفت که آموزش تاب آوری بر امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری موثر بوده است، لذا نتایج بیانگر افق های تازه ای در مداخلات بالینی است و می توان از آن به عنوان یک روش مداخله موثر سود جست.

واژگان کلیدی: تاب آوری، امید به زندگی، بهزیستی روانشناختی، ناتوانی یادگیری

The effectiveness of resiliency training on life expectancy and psychological well-being of mothers with children with special learning disabilities

Abstract

The purpose of this study was to investigate the effectiveness of resiliency training on life expectancy and psychological well-being of mothers with children with special learning disabilities in Tehran in 1398. The method of this study was quasi-experimental with pretest-posttest design with control group. The statistical population of the study was all mothers with children with learning disabilities in Tehran. Using available sampling method, 30 individuals (15 for each group) were selected from mothers of children with specific learning disabilities in Tehran and were randomly divided into experimental and control groups. The experimental group received 10 minutes of 90 minute resuscitation training and the control group remained on the waiting list. Data collection was done based on Life expectancy Schneider (2000) Questionnaire and Psychological Well-being Reef (1980) Questionnaire. Data analysis was done by SPSS software in two parts: descriptive and inferential (covariance analysis). The results showed that the mean of experimental group increased in life expectancy and psychological well-being of mothers with children with specific learning disabilities compared to control group. It can be said that resilience education has been effective on life expectancy and psychological well-being of mothers of children with specific learning disabilities, so

^۱ کارشناس ارشد روان شناسی عمومی، دانشگاه آزاد واحد ملارد



the results represent new horizons in clinical interventions and can be used as an effective intervention method.

Keywords: resilience, life expectancy, psychological well-being, learning disability

مقدمه

اختلال یادگیری خاص^۱، یک اختلال عصبی رشدی با منشا زیستی است که اساس اختلالات در سطح شناختی است و با نشانه‌های رفتاری همراه است. مشکلات یادگیری با یکی از علائم زیر مشخص می‌شود: (۱) خواندن نادرست و با زحمت کلمات؛ مشکل در درک معانی، مشکلات املائی، دشواری در نوشتن، سختی در محاسبه اعداد و مشکل در درک ریاضی؛ (۲) این نقص در توانایی‌ها، تحت تاثیر سن تقویمی فرد قرار گرفته، باعث تداخل در فعالیت‌های دانشگاهی و عملکرد شغلی و یا فعالیت‌های روزمره زندگی فرد شود؛ (۳) این مشکلات در طول سال‌های مدرسه آغاز شده و (۴) بایستی با ناتوانی فکری، حدت بینایی یا شنوایی و سایر اختلالات روانی یا عصبی، عدم تسلط در زبان آموزش تحصیلی و ناملايمات روانی تداخل نداشته باشد (انجمن روانپزشکی آمریکا^۲، ۲۰۱۳). در اختلال یادگیری خاص، نقایص یادگیری در زمینه خواندن، بیان نوشتاری و ریاضیات در DSM5 به صورت مشخصه‌هایی تعیین شده است (سادوک و ریز^۳، ۲۰۱۵). این اختلال‌ها معمولاً ناشی از ضایعه‌های سیستم عصبی مرکزی است و بسته به منطقه ضایعه نموده‌های متفاوتی دارند (آلفونسو و فلاناگان^۴، ۲۰۱۸). طبق این تعریف، اختلال یادگیری بعنوان یک نارسایی عصب شناختی است و همچنین بیانگر بدکارکردی‌های شناختی، از قبیل درک، خواندن، نوشتن و ریاضی به حساب می‌آید (فلکچر، لیون، فاجس و بارنس^۵، ۲۰۱۸).

اثرات منفی داشتن کودک ناتوان در یادگیری موجب ایجاد تنش و فشار در اعضای خانواده خصوصاً مادر می‌شود؛ چرا که مادر اولین شخصی است که به طور مستقیم با کودک ارتباط دارد. احساساتی مثل گناه و تقصیر، ناکامی و محرومیت ناشی از عادی نبودن کودک می‌تواند سبب گوشه‌گیری مادر و عدم علاقه به برقراری رابطه با محیط و همچنین پایین آمدن امید به زندگی و احساس بی‌ارزشی و ناشاد بودن در مادر شود (صف آرا و بخشی زاده، ۱۳۹۶). امید مفهومی است که در دو دهه اخیر احتمالاً بیشترین تحقیقات را به سوی خود جلب نموده است. امید فرایندی است که به افراد اجازه می‌دهد تا هدف‌هایی را طراحی نموده و آن را پیگیری نمایند. امید قابلیت درک شده از بوجود آوردن مسیرهای مطلوب در جهت دستیابی به اهداف و برانگیخته شدن در جهت استفاده از این راه‌ها می‌باشد. همچنین امید را مجموعه‌ای ذهنی می‌دانند که مبتنی بر حس متقابل اراده و برنامه ریزی برای رسیدن به هدف است (فلدمن و کوبوتا^۶، ۲۰۱۵).

¹ - Specific Learning Disability (SLD)

² - American Psychiatric Association

³ - Sadock & Ruiz

⁴ - Alfonso & Flanagan

⁵ - Fletcher, Lyon, Fuchs & Barnes

⁶ - Feldman & Kubota



امید شامل دو بعد تفکر راهبردی و عاملی می‌باشد. برای دستیابی به هدف، مردم باید خودشان را برای ایجاد مسیرهایی عملی جهت دستیابی به آنها توانا ببینند. این فرایند که تفکر راهبردی نامیده می‌شود، به معنی توانایی درک شده فرد در تولید راه‌های عملی برای رسیدن به اهداف است (دو، برناردو و یئونگ^۱، ۲۰۱۵). امید به عنوان یکی از منابع مقابله انسان در سازگاری با مشکلات و حتی بیماری‌های صعب‌العلاج در نظر گرفته می‌شود، همچنین امید می‌تواند به عنوان یک عامل شفا دهنده، چندبعدی، پویا و قدرتمند توصیف شود نقش مهمی در سازگاری با فقدان داشته باشد (زهاوی^۲، ۲۰۱۹). استفن و اسمیت^۳ (۲۰۱۳) و استادلر، آیوست، بکر، نیپل و گریف^۴ (۲۰۱۶) نشان داده‌اند که عاطفه مثبت به ویژه امید منجر به افزایش توان و کفایت سیستم ایمنی می‌شود. سازه‌های مثبت مثل امید ضمن افزایش عاطفه مثبت که خود سبب کاهش آشفتگی‌های روان‌شناختی، افزایش کیفیت زندگی و اصلاح نگرش منفی نادرست نسبت به زندگی می‌شود. نتایج پژوهش کروک^۵ (۲۰۱۵) نشان داد که امید اثر قوی‌تری را بر تاب‌آوری نسبت به خوش‌بینی دارد، درحالی‌که خوش‌بینی اثر قوی‌تری را بر ارزیابی تازه مثبت نسبت به امید داشت.

از سوی دیگر مادران کودکان مبتلا به ناتوانی یادگیری در سطح پایین‌تری از توانمندی‌های بالقوه خود قرار می‌گیرند، همچنین سطح پایین‌تری از بهزیستی روانشناختی را دارند که در صورت عدم اختلال، اگر این توانمندی‌ها از حالت بالقوه به صورت بالفعل در می‌آید، سطح زندگی این افراد در سطح کیفی بالاتری قرار می‌گرفت (نریمانی، یوسفی و کاظمی، ۱۳۹۳). بهزیستی روانی یکی از مولفه‌های کیفیت زندگی است، به‌چگونگی ارزیابی افراد از زندگیشان اشاره دارد و دارای دو جزء شناختی و عاطفی است. بعد شناختی، یعنی ارزیابی شناختی افراد از میزان رضایت از زندگی و بعد عاطفی، یعنی داشتن حداکثر عاطفه مثبت و حداقل عاطفه منفی (سیریگاتی، پنزو، گیانتی، کاسال و استفانیل^۶، ۲۰۱۶). امروزه پژوهشگران معتقدند که ایجاد بهزیستی روانشناختی و رضایت از زندگی، انسان‌ها را به سمت موفقیت بیشتر در زندگی، سلامت بهتر، ارتباط اجتماعی حمایت‌گرانه سالم‌تر و در نهایت سلامت روانی و جسمی بالاتر، رهنمون می‌سازد (شجاعی و سلیمانی، ۱۳۹۴). ریف^۷ (۱۹۸۹) بهزیستی روانشناختی را تلاش فرد برای تحقق توانایی‌های بالقوه خود می‌داند. این مدل از طریق ادغام نظریه‌های مختلف رشد فردی (مانند نظریه خودشکوفایی مزلو و شخص کامل راجرز) و عملکرد سازگارانه (مانند نظریه سلامت روانی مثبت جاهودا) شکل گرفته و گسترش یافته است (اشکانی و حیدری، ۲۰۱۴). ویسینگ و وان‌ادن^۸ (۱۹۹۷) یک عامل بهزیستی روان‌شناختی کلی را شناسایی کرده‌اند و آن را به صورت ترکیبی از کیفیت‌های ویژه، از قبیل احساس انسجام،

¹ - Du, Bernardo & Yeung

² - Zahavi

³ - Steffen & Smith

⁴ - Stadler, Aust, Becker, Niepel & Greiff

⁵ - Krok

⁶ - Sirigatti, Penzo, Giannetti, Casale & Stefanile

⁷ - Ryff

⁸ - Wissing & Van Eeden



رضایت از زندگی، تعادل عاطفه و نگرش کلی نسبت به خوش بینی یا جهت گیری مثبت نسبت به زندگی توصیف کرده‌اند. بر اساس الگوی ریف، بهزیستی روانشناختی از شش عامل پذیرش خود، رابطه مثبت با دیگران، خودمختاری، زندگی هدفمند و تسلط بر محیط تشکیل می‌شود (ریف و سینکر^۱، ۲۰۱۳). پژوهش‌ها نشان داده‌اند که سطح بهزیستی روانشناختی در مادران کودکان دارای اختلال یادگیری خاص پایین‌تر از مادران دانش‌آموزان عادی است (تزوریل و شومرون^۲، ۲۰۱۸).

در زمینه درمان و آموزش‌های درمانی، روش‌هایی مانند تعدیل هیجانات، عادی‌سازی پاسخ‌ها و آموزش در خصوص واکنش‌های روان‌شناختی طبیعی بر روی مادران کودکان ناتوان در یادگیری اجرا شده که همگی تاثیر بسزایی داشتند. در این میان یکی از مداخلاتی که کمتر مورد توجه قرار گرفته، خصوصاً در مورد تاثیرگذاری آن بر جامعه هدف مادران کودکان دارای اختلال خاص یادگیری، آموزش تاب‌آوری است. تاب‌آوری، قابلیت فرد در برقراری تعادل زیستی-روانی و معنوی، در مقابل شرایط مخاطره‌آمیز و نوعی ترمیم خود، دارای خوش بینی و انعطاف‌پذیری فکری، ماهر در تبدیل مشکلات به عنوان فرصتی برای یادگیری و رشد، دارای پشتکار و عزت نفس، دارای شبکه حمایتی سالم، توانایی رشد قابلیت‌های عاطفی و فراطبیعی، دارای استقلال رای، حس خوش طبعی و دارای توانایی حل مشکلات و حل تعارضات می‌باشند (رستم اوغلی، طالبی جویباری و پرزور، ۱۳۹۴). امی ورنر^۳ یکی از اولین دانشمندانی بود که در دهه ۱۹۷۰ از اصطلاح تاب‌آوری استفاده کرده است. تاب‌آوری یکی از موضوعاتی مطالعه شده به وسیله روان‌شناسی مثبت‌نگر است. روان‌شناسی مثبت‌نگر در اواخر دهه ۱۹۹۰ برپا شده است و تمرکز آن بیشتر بر قدرت‌ها و توانایی‌های فرد است تا جستجو در ضعف‌ها و نقص‌های فرد (صدری دمیرچی، بشرپور، رضانی و کریمیان پور، ۱۳۹۵). اگر چه تاب‌آوری تا حدی تابع ویژگی‌های شخصیتی است اما تابع تجربه‌های محیطی افراد نیز می‌باشد. لذا انسان‌ها قربانی مطلق محیط و وراثت نیستند و می‌توان واکنش افراد را در مقابل استرس، رویدادهای ناخوشایند و دشواری‌ها تغییر داد؛ به طوری که بتوانند بر مشکلات و تاثیر منفی محیطی غلبه کنند (ریان، پاکنهام و بورتون^۴، ۲۰۱۹). از این رو، می‌توان از طریق آموزش، آن را ارتقاء داد و به افراد کمک کرد تا با رویدادها و واقعیت‌های ناخوشایند زندگی به گونه‌ای مثبت و کارآمد رویارو شوند (اوکونور و بچلر^۵، ۲۰۱۵). پژوهش‌های مختلف نشان دادند که آموزش تاب‌آوری در مطالعات مختلف نشان‌دهنده آنست که برنامه آموزشی تاب‌آوری بر سلامت روان (احمدی و شریفی درآمدی، ۱۳۹۳)، بهزیستی روان‌شناختی، (دوستی، پورمحمدرضای تجریشی و غباری بناب، ۱۳۹۳)، افزایش سطح کیفیت زندگی (کاه و

¹ - Ryff & Singer

² - Tzuriel & Shomron

³ - Emmy Werner

⁴ - Ryan, Pakenham & Burton

⁵ - Oconnor, Batcheller



همکاران، ۱۳۹۰)، کاهش افسردگی (جیل^۱ و همکاران، ۲۰۱۵)، کنترل خشم (اکداس میترا نی^۲، ۲۰۱۰)، افزایش احساسات مثبت و افزایش تاب آوری (کارد^۳، ۲۰۱۸) موثر است. پژوهش حاضر از لحاظ بنیادی و کاربردی می‌تواند حائز اهمیت باشد. از لحاظ بنیادی مبانی آموزش تاب آوری و نقش آن در بروز مشکلات و تعارضات و تاثیر آن در بهبود امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی را روشن خواهد کرد. از لحاظ کاربردی انتظار می‌رود با آشکار ساختن تاثیر آموزش تاب آوری بر افزایش امید به زندگی و بهزیستی روان شناختی و بهبود تعاملات خانواده، اطلاعات مفیدی را در اختیار دست اندرکاران آموزش، روانشناسان، مشاوران و دیگر متخصصان تعلیم و تربیت قرار دهد. بنابراین با توجه به اهمیت جایگاه امید به زندگی و بهزیستی روانی مادران دارای فرزندان اختلال خاص یادگیری و نقش تاثیرگذار تاب آوری در این بین و عدم پژوهش مداخله ای در زمینه ارتباط یا تاثیر مداخله درمانی تاب آوری بر متغیرهای مذکور در جامعه هدف و وجود خلاء پژوهشی در این زمینه، از این رو پژوهش حاضر در راستای هدف اثربخشی آموزش تاب آوری بر امید به زندگی و بهزیستی روان شناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری شهر تهران انجام شد و به دنبال پاسخ به این سوال است که آموزش تاب آوری بر امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری چه تاثیری دارد؟

روش شناسی

پژوهش حاضر یک مطالعه مداخله ای بود که با استفاده از طرح پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل و با انتساب تصادفی انجام شد. جامعه آماری شامل کلیه مادران دارای فرزندان اختلال خاص یادگیری شهر تهران در سال ۱۳۹۸ بودند. نمونه ای شامل ۳۰ نفر به روش در دسترس انتخاب گردید؛ که از این تعداد ۱۵ نفر در گروه آزمایش و ۱۵ نفر در گروه کنترل قرار گرفتند. گروه آزمایش ۱۰ جلسه ۹۰ دقیقه ای تحت آموزش تاب آوری قرار گرفتند و گروه کنترل در لیست انتظار ماندند. محتوای جلسات برنامه آموزش تاب آوری در جدول (۱) ارائه شده است.

ابزار گردآوری پژوهش پرسشنامه امید به زندگی اشنایدر (۲۰۰۰) و بهزیستی روانشناختی ریف (۱۹۸۰) بود. پرسشنامه امید به زندگی اشنایدر (۲۰۰۰): این مقیاس توسط گروه اشنایدر (۲۰۰۰) ساخته شد و شامل اندازه گیری های خودگزارشی صفت و حالت امیدواری هستند. این پرسشنامه شامل ۱۲ سوال چهار گزینه ای است که آزمودنی از بین پاسخ های کاملاً غلط، تا حدی درست و کاملاً درست که به ترتیب نمره ۴، ۳، ۲، ۱ می‌گیرد نمره ای در محدوده ۳۲-۸ قرار می‌گیرد. پایایی این آزمون روی چهار گروه نمونه برابر ۰/۸۴ و پایایی بازآزمایی ۱۰ هفته بعد آن ۰/۸۰ بود. همبستگی آن با مقیاس ناامیدی بک ۰/۵۱ و همبستگی آن با افسردگی بک برابر بود با ۰/۴۲- گزارش شده است. این تست دو آیتم انگیزه (داشتن راه حل) و اراده (رسیدن به راه حل) را می‌سنجد. این تست روی ۴۵ آزمودنی ایرانی اجرا شد و پایایی آن ۰/۷۳ به دست

¹ - Jill

² - Akdas Mitrani

³ - Card



آمد. هم چنین همبستگی (اعتبار هم زمان) آن با شادکامی آکسفورد که روی ۳۰ آزمودنی اجرا شد، ۹۱٪ به دست آمد که نشانگر اعتبار این آزمون است (اشنایدر و همکاران، ۱۹۹۱). مقیاس بهزیستی ریف فرم کوتاه (۱۹۸۰): این مقیاس توسط ریف در فرم اصلی ۱۲۰ سوالی طراحی شده است که دارای ۶ زیرمقیاس خودمختاری، تسلط بر محیط، رشد شخصی، رابطه مثبت با دیگران، زندگی هدفمند و خودپذیرندگی می باشد. پاسخ به هر سوال بر اساس طیفی از کاملاً مخالف (نمره ۱) تا کاملاً موافق (نمره ۶) مشخص می شود. نمره ی بالاتر بیانگر سطح بالای بهزیستی روان شناختی است. لازم به ذکر است که در پژوهش های بعدی فرم های ۸۴، ۵۴ و ۱۸ سوالی این مقیاس نیز ارایه گردید. در این پژوهش فرم کوتاه ۱۸ سوالی که توسط ریف و کیز خلاصه شد، مورد استفاده قرار گرفته است. ریف و کیز گزارش کردند همبستگی زیرمقیاس های فرم ۱۸ سوالی با فرم ۱۲۰ سوالی بین ۷۰٪ تا ۸۹٪ است (ایرانیان پهرآباد، مشهدی، طبیبی و مدرس غروی، ۱۳۹۴). پژوهش بیانی، کوچکی و بیانی (۲۰۰۸)، نشان دهنده ی روایی و اعتبار قابل قبول نسخه ۸۴ سوالی فارسی است. در پژوهش آن ها پایایی درونی مقیاس با روش آلفای کرونباخ برابر با ۸۲٪ و آلفای زیرمقیاس های آن از ۷۰٪ تا ۷۸٪ بوده است. همبستگی مثبت آن با مقیاس رضایت از زندگی، پرسشنامه شادی آکسفورد و پرسشنامه حرمت خود روزنبرگ حاکی از روایی همگرای آن است. در بررسی دیگری ضرایب آلفای کرونباخ برای هر کدام از زیرمقیاس های این فرم به ترتیب ۶۰٪، ۷۷٪، ۷۳٪، ۷۴٪، ۷۵٪ و ۷۸٪ به دست آمد (به نقل از ایرانیان پهرآباد و همکاران، ۱۳۹۴). علاوه بر این، سفیدی و فرزاد (۱۳۹۱) در روسازی فرم ۱۸ سوالی مقیاس بهزیستی روان شناختی ریف بر روی دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی قزوین، همسانی درونی برای کل آزمون و زیرمقیاس ها را بین ۶۵۸٪ تا ۷۵٪ گزارش کردند.

جدول ۱. ساختار جلسات مربوط به آموزش تاب آوری

اهداف	جلسات
پیش آزمون ارائه رهنمودهایی برای مشارکت اعضاء و تشریح چگونگی انجام کار - معرفی پژوهشگر - معرفی اعضاء - توضیح خطوط کلی جلسات برای اعضاء، کار و تکالیف گروهی	جلسه اول
هدف: آشنایی با چهارچوب کلی بحث: - تعریف تاب آوری - معرفی خصوصیات افراد تاب آور: ۱. شادی ۲. خردمندی و بینش ۳. شوخ طبعی ۴. همدلی ۵. کفایت های عقلانی ۶. هدفمندی در زندگی ۷. ثبات قدم راهکار: شناخت موقعیت های ناخوشایند زندگی و افزایش سازگاری و تحمل در حیطه فردی	جلسه دوم
هدف: آشنایی با عوامل حمایتی داخلی - مفهوم خوش بینی - منبع کنترل	جلسه سوم



	<p>- آشنایی با استرس و راه کارهای کنار آمدن با استرس راهکار: شناخت استعدادها و علایق و تاکید بر آنها و تمایل به استفاده از آنها</p>
<p>جلسه چهارم</p>	<p>هدف: آشنایی با عوامل حمایتی خارجی - سیستم حمایتی اجتماعی - مسئولیت پذیری فردی و پذیرش نقش های معنی دار - بازسازی شناختی و ایجاد الگوی تفکر سازنده (بیان نقش باورها و افکار در رفتار و هیجانات و آشنایی با خطاهای شناختی) راهکار: احساس تعلق داشتن و باارزش بودن و تمایل به مشارکت کردن</p>
<p>جلسه پنجم</p>	<p>هدف: آشنایی با راهکارهای تاب آوری - برقراری و حفظ ارتباط با دیگران - تاکید بر اهمیت روابط مثبت با دیگران و نگرش نسبت به آنها - پذیرفتن تغییر - آشنایی با تفاوت های فردی در ادراک، تاکید بر اهمیت نقش افکار و خودگویی</p>
<p>جلسه ششم</p>	<p>هدف: ادامه راه های ایجاد تاب آوری - هدفمندی و امید داشتن نسبت به آینده - عمل کردن - آشنایی با سبک های تفکر و تاکید بر نقش تفکر خوش بینانه در تاب آوری</p>
<p>جلسه هفتم</p>	<p>هدف: ادامه راه های ایجاد تاب آوری - خودآگاهی - عزت نفس - پرورش اعتماد به نفس</p>
<p>جلسه هشتم</p>	<p>هدف: ادامه راه های ایجاد تاب آوری - خودمراقبتی - چهارچوب دادن به استرس ها</p>
<p>جلسه نهم</p>	<p>هدف: ادامه راه های ایجاد تاب آوری - جستجوی معنا و معناخواهی - معرفی رویکرد معنا درمانی و آشنایی با تجارب فرانکل</p>
<p>جلسه دهم</p>	<p>- تاکید بر اهمیت معنا بخشیدن به مشکلات غیرقابل تغییر - جمع بندی و نتیجه گیری و اجرای پس آزمون</p>

تجزیه و تحلیل اطلاعات به دست آمده از اجرای پرسشنامه ها از طریق نرم افزار spss20 در دو بخش توصیفی و استنباطی (تحلیل کوواریانس) انجام پذیرفت.

یافته ها



داده‌های جمع‌آوری شده برای اثربخشی آموزش تاب آوری بر امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری در پیش‌آزمون و پس‌آزمون گروه‌ها در جدول ۲ نشان داده شده است.

جدول ۲. میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای پژوهش به تفکیک گروه‌ها در پیش‌آزمون و پس‌آزمون (n=۳۰)

متغیر	اندازه‌گیری	آزمایش (۱۵)		کنترل (۱۵)	
		SD	M	SD	M
امید به زندگی	پیش‌آزمون	۶/۲	۳۸/۹۳	۷/۵	۳۹/۲۷
	پس‌آزمون	۷	۴۷/۸۷	۷/۷	۴۰/۰۷
بهزیستی روان‌شناختی	پیش‌آزمون	۱۱/۵۸	۶۹	۷/۸۲	۶۹/۸۳
	پس‌آزمون	۷/۵۳	۹۳/۳۳	۱۰/۲۳	۷۱

شاخص‌های آماری در جدول ۲ نشان می‌دهد میانگین نمرات امید به زندگی آزمودنی های گروه کنترل در پیش‌آزمون ۳۹/۲۷ در پس‌آزمون ۴۰/۰۷ و میانگین نمرات امید به زندگی آزمودنی های گروه آزمایش در پیش‌آزمون ۳۸/۹۳ در پس‌آزمون ۴۷/۸۷ بوده است. همچنین میانگین نمرات بهزیستی روانشناختی آزمودنی های گروه کنترل در پیش‌آزمون ۶۹/۸۳ در پس‌آزمون ۷۱ و میانگین نمرات بهزیستی روانشناختی آزمودنی های گروه آزمایش در پیش‌آزمون ۶۹ در پس‌آزمون ۹۳/۳۳ بوده است.

در این بخش با توجه به همسانی واریانس نمرات و نرمال بودن توزیع نمرات و حجم مساوی گروه آزمایش و کنترل برای آزمون معناداری تفاوت مشاهده شده بین دو گروه آزمایش و کنترل در پس‌آزمون و کنترل اثر نمره‌ها پیش‌آزمون از تحلیل کوواریانس استفاده شد. در مورد فرضیه اول ابتدا فرضیه همگنی شیب‌های رگرسیون توسط آزمون F مورد بررسی قرار گرفت. نتایج آزمون نشان داد که می‌توان فرض همگنی شیب‌های رگرسیون را در دو گروه کنترل و آزمایش پذیرفت ($F = 0/185$, $df = 1, 26$, $p = 0/37$).

جدول ۳. خلاصه آزمون تحلیل کوواریانس جهت بررسی تأثیر آموزش تاب آوری بر امید به زندگی

منبع تغییرات	SS	df	Ms	F	sig	Eta
I همپراش	۱۱۲۶/۳	۱	۱۱۲۶/۳	۶۹/۵	۰/۰۱	۰/۷۲۰
گروه	۵۱۰/۲	۱	۵۱۰/۲	۳۱/۵	۰/۰۱	۰/۵۳۸
خطا	۴۳۷/۵	۲۷	۱۶/۲			
کل	۵۹۸۲۱	۳۰				

بر اساس اطلاعات جدول ۳، با کنترل اثر پیش‌آزمون، اثر عامل بین گروهی، در سطح ۰/۰۱ معنی‌دار است ($F(1, 27) = 31/5$, $P = 0/01$). به عبارت دیگر تفاوت بین نمرات پس‌آزمون گروه کنترل و آزمایش معنی‌دار می‌باشد. به طوری اطلاعات جدول ۳ نشان می‌دهد، نمرات گروه آزمایش پس از آموزش تاب آوری،



بهبود داشته است. در حالی که در گروه کنترل چنین بهبودی مشاهده نمی‌شود. بنابراین می‌توان فرض صفر را در سطح ۰/۰۱ رد کرده و با ۹۹ درصد اطمینان نتیجه گرفت "آموزش تاب آوری بر امید به زندگی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری موثر است. اندازه اثر نیز نشان می‌دهد که حدود ۵۳/۸ درصد از بهبود امید به زندگی آزمودنی‌ها، توسط "آموزش تاب آوری" قابل تبیین است.

در مورد فرضیه دوم آزمون F همگنی شیب رگرسیونی را مورد تأیید قرار داد ($p = ۰/۰۸$ ، $df = ۱$ ، ۲۶)، بنابراین می‌توان فرض همگنی شیب‌های رگرسیون را در دو گروه کنترل و آزمایش پذیرفت. آزمون لوین نیز نشان داد که مفروضه همگنی واریانس گروه‌ها برقرار است ($p = ۰/۱۵$ ، $df = ۱$ ، ۲۸)، $(F = ۲/۲)$.

جدول ۴. خلاصه آزمون کوواریانس جهت بررسی تأثیر آموزش تاب آوری بر بهزیستی روان‌شناختی

منبع تغییرات	SS	df	Ms	F	sig	Eta
I همپراش	۲۷۶۲/۶	۱	۲۷۶۲/۶	۱۷۵	۰/۰۱	۰/۸۶۶
گروه	۵۸۶/۹	۱	۵۸۶/۹	۳۷/۲	۰/۰۱	۰/۵۷۹
خطا	۴۲۶/۳	۲۷	۱۵/۸			
کل	۱۱۵۶۴۹	۳۰				

چنانکه در جدول ۴ مشاهده می‌شود، تفاوت بین گروه‌ها، در سطح ۰/۰۱ معنی‌دار است ($P = ۰/۰۱$)، $(F(۱, ۲۷) = ۳۷/۲)$. به‌طوری‌مقایسه نمرات گروه‌ها در جدول ۴ نشان می‌دهد، نمرات گروه آزمایش پس از مداخله، به‌طور معنی‌داری افزایش یافته است. با این وجود، تغییر نمرات گروه کنترل، محسوس نیست. از این روی می‌توان با ۹۹ درصد اطمینان نتیجه گرفت "آموزش تاب آوری" باعث افزایش بهزیستی روان‌شناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری شده است. اندازه اثر نیز برابر با ۵۷/۹ درصد برآورد شده است.

بحث و نتیجه گیری

این پژوهش با هدف ارزیابی مداخله آموزش تاب آوری بر بر امید به زندگی و بهزیستی روان‌شناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری صورت گرفت. نتایج نشان داد که آموزش تاب آوری، امید به زندگی مادران دارای فرزند با ناتوانی های خاص یادگیری اثربخش است. نتایج پژوهش با یافته های پارکر و همکاران (۲۰۱۴)، سیمون و همکاران (۲۰۱۵)، و دی جی آنتا و همکاران (۲۰۱۵) همسو می‌باشد. پژوهش های ذکر شده تاثیر مداخله تاب آوری را بر امید به زندگی را مورد بررسی قرار داده اند که نتایج مطالعات آنها، یافته پژوهش حاضر در همین زمینه را مورد تایید قرار می‌دهد. در تبیین نتایج بدست آمده می‌توان چنین بیان کرد، تاب آوری با تعریفی ترکیبی، از باورهای مربوط به خود، خویشتن و جهان را در افراد آموزش می‌دهد. شرکت در جلسات آموزش گروهی تاب آوری موجب شد تا مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری مشکلات خود را بپذیرند و بطور منطقی با آن مواجه شوند. احتمالاً بیان تجارب موفق و



ناموفق در حضور افرادی که با فرد ویژگی مشترک زیادی دارند، به وی احساس شاهد خویشتن، صمیمیت، مسئولیت‌پذیری و انگیزش پیشرفت می‌دهد. شاید مداخله آموزشی تاب‌آوری برای اولین بار این فرصت را برای این مادران فراهم کرده باشد که با فاصله با مشکل خود مواجه شوند و احساس کنند مهارت‌هایی دارند که علی‌رغم وجود مشکلات خانوادگی، امکان برقراری یک ارتباط لذت‌بخش را برای آنها ایجاد می‌کند. به علاوه، آموزش به گونه‌ای بود که این مادران را به تامل و تفکر وا می‌داشت، چرا که مبتنی بر سوال و تفکر بود و مکرر تاکید می‌شد از پاسخ دادن سریع پرهیز و بیشتر دقت و تامل کنند. از سوی دیگر کاهش رفتاری‌های امید به زندگی در مادران دارای فرزند ناتوانی خاص یادگیری، شاید به این دلیل باشد که در جلسات گروه، مشارکت عملی و کلامی افراد برای پیدا کردن راه حل به شدت مورد توجه قرار گرفته و رفتارهای مطلوب و پاسخ‌های این مادران تشویق شده است (برقی ایرانی و همکاران، ۱۳۹۵). این حالت احتمالاً به کسب تجربه مثبت و بهبود نگرش این مادران به فرزندان دیگران، بهبود روابط بین فردی و افزایش امید به زندگی در آنان انجامیده است.

همچنین نتایج نشان داد که آموزش تاب‌آوری بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری را افزایش داد. نتایج پژوهش با یافته‌های جیل و همکاران (۲۰۱۵)، و اوکونور و بچلر (۲۰۱۵) همسو می‌باشد. مانیکس و همکاران (۲۰۰۹) در مطالعه‌ای به این نتایج دست یافتند که آموزش تاب‌آوری باعث بهبود کیفیت زندگی و خودکارآمدی افراد می‌شود. مهرآفرید و همکاران (۱۳۹۴) در پژوهشی با هدف تاثیر آموزش مثبت‌اندیشی بر سخت‌رویی، تاب‌آوری و فرسودگی شغلی زنان نشان دادند که آموزش مثبت‌اندیشی منجر به افزایش معنادار سخت‌رویی و تاب‌آوری و منجر به کاهش فرسودگی شغلی در افراد شده است. در تبیین نتایج به دست آمده می‌توان گفت آموزش تاب‌آوری اعتقاد به توانایی و یک فلسفه خوش‌بینانه به زندگی را ارائه می‌کند و یکی از عناصر سازنده عملی است که کمک می‌کند تا فرد فاصله بین نیروهای خود و محدودیت‌های خود را پر کند (میلر و همکاران، ۲۰۱۴) و به دیگر سخن، موجب بازیابی اعتقاد خود بوده و جرات انجام کار را به افراد می‌دهد و از طریق، دلگرمی، فرد به ارزش‌های خودآگاهی می‌یابد و به نقاط قوت و داشته‌های خود واقف می‌شود. بنابراین، آموزش تاب‌آوری افزایش همدلی افراد را موجب می‌شود که در نتیجه این امر سطح خودکارآمدی افراد بالا می‌رود، افرادی که سطح خودکارآمدی بالا برخوردارند، رفتارهای انعطاف‌پذیری بیشتری از خود بروز می‌دهند و روابط بهتری را با دیگران ایجاد می‌کنند. این رفتارهای انعطاف‌پذیر باعث حل بهتر مساله و درک بهتر شرایط می‌شوند. در واقع افرادی که ارزیابی مثبتی از زندگی‌شان دارند، آرامش بیشتری را تجربه می‌کنند و می‌توانند اطلاعات دریافتی را بطور گسترده‌تر و متنوع‌تر طبقه‌بندی کنند. در نتیجه تداعی‌های بیشتری را در مورد یک موضوع داشته باشند (خلعتبری و همکاران، ۱۳۹۰). افراد دارای سطح بهزیستی روانشناختی بالا، برای حل مسائل زندگی پافشاری بیشتری می‌کنند و در برابر بازخوردهای نامطلوبی که از محیط اطرافشان دریافت می‌کنند، استقامت بیشتری دارند. در نتیجه می‌توانند سطوح بالاتری از هیجانات مثبت را بروز دهند، همچنین افراد



را قادر خواهد ساخت تا با پرورش آن در خود، نسبت به تنیدگی و سایر جنبه های منفی که سلامت روان و بهزیستی آنها را به خطر می اندازد، مصون باشند (برقی ایرانی، ۱۳۹۵).

روانشناسان و مشاوران خانواده می توانند برای ارتقای سطح امید به زندگی و بهزیستی روانشناختی مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری می توان از الگوی آموزش تاب آوری استفاده نمایند. برنامه آموزش تاب آوری این مطالعه می تواند برای روانشناسان، یک راهنمای عملکردی باشد. از جمله محدودیت های پژوهش مختص بودن نمونه به مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری شهر تهران که محدودیت تعمیم پذیری نتایج به شهرهای دیگر را محدود می کند، از جمله محدودیت دیگر این پژوهش کوچک بودن نمونه و عدم مقایسه آن با درمان های رایج شناختی رفتاری یا روان درمانی های دیگر را می توان از دیگر محدودیت های این پژوهش دانست؛ لذا پیشنهاد می شود با انجام پژوهش های روان شناختی مرتبط با مولفه های روان شناختی تاثیرگذار بر سلامت روان مادران دارای فرزند با ناتوانی خاص یادگیری می تواند به شناسایی و درمان مشکلات روانی در این افراد کمک های شایان توجهی صورت گیرد. پیشنهاد می شود الگوی آموزش تاب آوری، برای بهبود روابط بین شخصی و کاهش اضطراب و کنترل استرس، در این مادران توسط روان شناسان و مشاورین، برنامه ریزی و مورد توجه قرار گیرد.

منابع

- احمدی، رضا و شریفی درآمدی، پرویز. (۱۳۹۳). بررسی اثربخشی آموزش تاب آوری بر سلامت روان افراد مبتلا به وابستگی مواد افیونی کانون توسکای شهر تهران. *فصلنامه مطالعات روانشناسی بالینی*، ۴ (۱۶)؛ ۷۸-۸۹.
- ایرانیان پهرآباد، سمانه؛ مشهدی، علی؛ طیبی، زهرا و مدرس غروی، مرتضی. (۱۳۹۴). اثربخشی آموزش گروهی مبتنی بر سبک دلبستگی بر بهزیستی روانشناختی نمونه غیربالینی دانشجویان دارای سبک دلبستگی ناایمن دلمشغول. *مجله اصول بهداشت روانی*، ۱۸ (۲)، ۱۱۵-۱۰۹.
- برقی ایرانی، زیبا؛ بگیان کوله مرز، محمدجواد و هزاری، نادیا. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش تاب آوری بر بهبود کیفیت زندگی پرستاران. *فصلنامه مدیریت پرستاری*، ۵ (۵)، ۱۸-۹.
- برقی ایرانی، زیبا؛ بگیان کوله مرز، محمدجواد و هزاری، نادیا. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش تاب آوری بر بهبود کیفیت زندگی پرستاران. *فصلنامه مدیریت پرستاری*، ۵ (۵)، ۱۸-۹.
- خلعتبری، جواد؛ قربان شیروودی، شهره و شکرگزار، معصومه. (۱۳۹۰). بررسی اثربخشی گروه درمانی به شیوه شناختی رفتاری بر میزان خودکارآمدی بیماران وابسته به مواد. *مجله دانشکده پزشکی اصفهان*، ۹ (۱۶۹)، ۳۰۰-۲۹۴.
- دوستی، مرضیه؛ پورمحمدرضای تجریشی، معصومه و غباری بناب، باقر. (۱۳۹۳). اثربخشی آموزش تاب آوری بر بهزیستی روان شناختی دختران خیابانی دارای اختلال برون سازی شده. *مجله روان شناسی تحولی، روانشناسان ایرانی*، ۱۱ (۴۱)، ۳۷-۲۵.
- رستم اوغلی، زهرا؛ طالبی جویباری، مسعود و پرزور، پرویز. (۱۳۹۴). مقایسه سبک های اسنادی و تاب آوری در دانش آموزان با اختلال یادگیری خاص، نابینا و عادی. *مجله ناتوانی های یادگیری*، ۳ (۴)، ۵۵-۳۹.



سفیدی، فاطمه و فرزاد، ولی اله. (۱۳۹۰). رواسازی آزمون بهزیستی روانشناختی ریف در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی قزوین. *مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین*، ۱ (۲)، ۶۵-۷۱.

شجاعی، احمد و سلیمانی، اسماعیل. (۱۳۹۴). بررسی تاثیر آموزش هوش معنوی بر بهزیستی روانشناختی و مولفه های آن در دانش آموزان تحت پوشش کمیته امداد امام خمینی شهرستان اردبیل. *مجله روانشناسی مدرسه*، ۴ (۱)، ۱۰۴-۱۲۱.

صدری دمیرچی، اسماعیل؛ بشرپور، سجاد؛ رضانی، شکوفه و کریمیانپور، غفار. (۱۳۹۵). اثربخشی آموزش برنامه تاب آوری بر خشم و بهزیستی روان شناختی دانش آموزان تکانشور. *مجله روانشناسی مدرسه*، ۶ (۴)، ۱۳۹-۱۲۰.

صف آرا، مریم و بخشی زاده، محمد. (۱۳۹۶). اثربخشی آموزش بخشودگی بر بهزیستی روان شناختی و شادکامی مادران دانش آموزان دارای اختلال خاص یادگیری شهر طبس. *فصلنامه روان شناسی افراد استثنایی دانشگاه علامه طباطبایی*، ۷ (۲۸)، ۱۸۷-۲۰۸.

کاو، منیژه؛ علیزاده، حمید؛ دلاور، علی و برجعلی، احمد. (۱۳۹۰). تدوین برنامه افزایش تاب آوری در برابر استرس و تاثیر آموزش آن بر مولفه های کیفیت زندگی والدین دارای کودک کم توان ذهنی خفیف. *فصلنامه کودکان استثنایی*، ۱۱ (۲)، ۱۱۹-۱۴۰.

مهرآفرید، معصومه؛ خاکپور، مسعود؛ جاجرمی، محمود و علیزاده موسوی، ابراهیم. (۱۳۹۴). تاثیر آموزش مثبت اندیشی بر سخت رویی، تاب آوری و فرسودگی شغلی زنان پرستار. *آموزش پرستاری*، ۲ (۱)، ۱-۱۰.

نریمانی، محمد؛ یوسفی، فاطمه و کاظمی، رضا. (۱۳۹۳). نقش سبک های دلبستگی و کیفیت زندگی در پیش بینی بهزیستی روان شناختی نوجوانان مبتلا به ناتوانی های یادگیری. *مجله ناتوانی های یادگیری*، ۳ (۴)، ۱۲۴-۱۴۲.

Sirigatti, S., Penzo, I., Giannetti, E., Casale, S., & Stefanile, C. (2016). Relationships between humorism profiles and psychological well-being. *Personality and Individual Differences*, 90, 219-224.

Akdas Mitrani, A.T. (2010). Outcome of anger management training program in a sample of undergraduate student. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 5(1), 339-344.

Alfonso, V. C., & Flanagan, D. P. (2018). *Essentials of specific learning disability identification*. John Wiley & Sons.

American Psychiatric Association. (2013). *Diagnostic criteria from dsM-iv-tr*. American Psychiatric Pub.

Ashkani, F. & Heydari, H. (2014). Effects of emotional adjustment on psychological welfare and attributional styles of students with learning disabilities in primary school. *Journal of Learning Disabilities*, 4 (1), 6-22. (Persian).

Card, A. J. (2018). Physician burnout: resilience training is only part of the solution. *The Annals of Family Medicine*, 16(3), 267-270.

Di Giunta, L., Eisenberg, N., Kupfer, A., Steca, P., Tramontano, C., & Caprara, G. V. (2010). Assessing perceived empathic and social self-efficacy across countries. *European Journal of Psychological Assessment*, 26(2), 77.

Du, H., Bernardo, A. B., & Yeung, S. S. (2015). Locus-of-hope and life satisfaction: The



- mediating roles of personal self-esteem and relational self-esteem. *Personality and Individual Differences*, 83, 228-233.
- Feldman, D. B., & Kubota, M. (2015). Hope, self-efficacy, optimism, and academic achievement: Distinguishing constructs and levels of specificity in predicting college grade-point average. *Learning and Individual Differences*, 37, 210-216.
- Fletcher, J. M., Lyon, G. R., Fuchs, L. S., & Barnes, M. A. (2018). *Learning disabilities: From identification to intervention*. Guilford Publications.
- Jill, R., Johnson, Henry, C., Emmons, Rachael L., Rivard, Kristen H., Griffin, Jeffery A. (2015). Resilience Training: A Pilot Study of a Mindfulness-Based Program with Depressed Healthcare Professionals. *The Journal of Science and Healing*, 11(6), 433- 444.
- Krok, D. (2015). The mediating role of optimism in the relations between sense of coherence, subjective and psychological well-being among late adolescents. *Personality and Individual Differences*, 85, 134-139.
- Mannix, M. M., Feldman, J. M., & Moody, K. (2009). Optimism and health-related quality of life in adolescents with cancer. *Child: care, health and development*, 35(4), 482-488.
- Mealer, M., Conrad, D., Evans, J., Jooste, K., Solyntjes, J., Rothbaum, B., & Moss, M. (2014). Feasibility and acceptability of a resilience training program for intensive care unit nurses. *American Journal of Critical Care*, 23(6), e97-e105.
- Oconnor, M., Batcheller, J. (2015). The resilient nurse leader reinvention after experiencing job loss. *Nurs Adm*, 39(2), 123-31
- Parker, P. D., Marsh, H. W., Ciarrochi, J., Marshall, S., & Abduljabbar, A. S. (2014). Juxtaposing math self-efficacy and self-concept as predictors of long-term achievement outcomes. *Educational Psychology*, 34(1), 29-48.
- Ryan, A. K., Pakenham, K. I., & Burton, N. W. (2019). A pilot evaluation of a group acceptance and commitment therapy-informed resilience training program for people with diabetes. *Australian Psychologist*.
- Ryff, C. D., & Singer, B. H. (2013). Know thyself and become what you are: A eudaimonic approach to psychological well-being. In *The exploration of happiness* (pp. 97-116). Springer Netherlands.
- Sadock, B., & Ruiz, P. (2015). *Kaplan & Sadock's synopsis of psychiatry: behavioral sciences*. Walters Kluwer.
- Simon, P., Connell, C., Kong, G., Morean, M. E., Cavallo, D. A., Camenga, D., & Krishnan-Sarin, S. (2015). Self-efficacy mediates treatment outcome in a smoking cessation program for adolescent smokers. *Drug & Alcohol Dependence*, 146, e100.
- Stadler, M., Aust, M., Becker, N., Niepel, C., & Greiff, S. (2016). Choosing between what you want now and what you want most: Self-control explains academic achievement beyond cognitive ability. *Personality and Individual Differences*, 94, 168-172.
- Steffen, L. E., & Smith, B. W. (2013). The influence of between and within-person hope among emergency responders on daily affect in a stress and coping model. *Journal of Research in Personality*, 47(6), 738-747.



Tzuriel, D., & Shomron, V. (2018). The effects of mother-child mediated learning strategies on psychological resilience and cognitive modifiability of boys with learning disability. *British Journal of Educational Psychology*, 88(2), 236-260.

Zahavi, E. (2019). *Fatigue design: life expectancy of machine parts*. CRC press.