

آموزش مهارت‌های شوخ‌طبعی و کاهش افسردگی در بیماران آسیب نخاعی

Humor Skills Training and Reducing Depression in Patients with Spinal Cord Injury

Ahmad Beh-Pajoooh, PhD

Tehran University

Maryam Jahangiri

M. A. in Counseling

Islamic Azad University

Tehran Research and Science Branch

مریم جهانگیری

کارشناس ارشد مشاوره و راهنمایی

دانشگاه آزاد اسلامی

واحد علوم و تحقیقات تهران

دکتر احمد به‌پژوه

دانشیار دانشگاه تهران

Kianoush Zaharakar, PhD

Islamic Azad University

Eslamshahr Branch

دکتر کیانوش زهراکار

استادیار دانشگاه آزاد اسلامی

واحد اسلامشهر

چکیده

در این پژوهش، اثربخشی آموزش مهارت‌های شوخ‌طبعی در کاهش افسردگی افراد با آسیب نخاعی بررسی شد. از دو مرکز توانبخشی شهر تهران، ۲۴ مراجعه کننده (۱۲ زن و ۱۲ مرد) با آسیب نخاعی که نمره‌هایی بالاتر از میانگین در پرسشنامه افسردگی بک (بک و استیر، ۱۹۸۷) به دست آورده‌اند، به طور تصادفی در دو گروه آزمایشی و کنترل (در هر گروه ۱۲ نفر) قرار گرفتند. طی دو ماه، گروه آزمایشی هشت جلسه مهارت‌های شوخ‌طبعی مبتنی بر برنامه ۸ مرحله‌ای مهارت‌های شوخ‌طبعی مک‌گی (۲۰۰۲) را آموزش دیدند. پس از اجرای مجدد پرسشنامه افسردگی بک در دو گروه، نتایج نشان دادند که افسردگی گروه آزمایشی در مقایسه با گروه کنترل کاهش پیدا کرد. استلزم اینها براساس کاهش افسردگی در بیماران با آسیب‌های نخاعی بحث شد.

واژه‌های کلیدی: آسیب نخاعی، افسردگی، شوخ‌طبعی.

Abstract

The effectiveness of humor skills training in reducing depression in people with spinal cord injury was examined. From two rehabilitation centers in Tehran, 24 clients (12 females and 12 males) with spinal cord injury, who scored higher than average on the Beck Depression Inventory (BDI; Beck & Steer, 1987), were randomly assigned to an experimental and a control group (12 persons in each group). In two months, only the experimental group received eight sessions of humor skills training inspired by the McGhee's 8-Step Humor Skills Training program (2002). The BDI was again administrated to both groups. Findings showed that depression in the experimental group was reduced as compared to the control group. Implications are discussed in terms of alleviating depression in patients with spinal cord injuries.

Key words: spinal cord injury, depression, humor.

مقدمه

و سعت و شدت، تغییرات عظیمی در سلامت و سبک زندگی فرد ایجاد می‌کند. این عارضه، از جمله مشکل‌ترین انواع معلولیت جسمی به شمار می‌آید که عالیم حسی و حرکتی آن، موجب ناتوانی در انجام ساده‌ترین کارهای روزمره شده و فرد را در تمامی حوزه‌های فعالیت زندگی، وابسته و با اختلالهای گوناگون روپرتو می‌سازد (دال برگ، آلارانتا و سین‌تونن، ۲۰۰۵). به طور معمول فرد پس از آسیب نخاعی، با تغییرات قابل ملاحظه‌ای در زندگی‌ش مواجه می‌شود که سازش یافتنی با آنها و نیز متناسب کردن فعالیتهای زندگی با این وضعیت جدید، نیازمند زمان و کمک‌گرفتن از اطرافیان است (امینی، ۱۳۸۴). به دنبال این تغییر مهم در زندگی، بسیاری از آسیب‌دیدگان ضایعه نخاعی حالت‌هایی، مانند افسردگی، اضطراب، اختلال در مفهوم خود و احساس تنها^۷ را تجربه می‌کنند. افزون بر این، آسیب‌پذیری از نظر سوء استفاده جنسی^۸ (به ویژه در زنان)، خودکشی، سوء مصرف مواد و نیز جدایی از همسر در افراد دچار ضایعه نخاعی در مقایسه با افراد عادی از میزان بالاتری برخوردارند (درود، ۱۳۸۶؛ عزتی‌راد، ۱۳۸۱؛ نوروززاده و حیدری، ۱۳۸۱).

در مجموعه مشکلات روانی همراه با آسیب نخاعی، اختلال افسردگی از اهمیت خاصی برخوردار است. کراس، کمپ و کوکر (۲۰۰۰) در پژوهشی به این نتیجه رسیدند که ۴۸ درصد افراد با آسیب نخاعی، به افسردگی نیز مبتلا هستند. دیگر پژوهشگران مانند کندی و راجرز (۲۰۰۰) و کندی، داف، اوانس و بیدی (۲۰۰۳) این رقم را بین ۲۲ تا ۳۸ درصد گزارش کرده‌اند.

افسردگی، نوعی احساس خشم و غصب نسبت به اطرافیان، احساس بیهودگی و پوچی در مورد معنای زندگی و ناتوانی در کسب شادی و لذت است. افسردگی، احساسی است که طیف گسترده‌ای از هیجانهای منفی انسان را در بر می‌گیرد و بخش وسیعی از تجربه‌های روزمره و عادی، مانند خشم، ترس، غم و اندوه را شامل می‌شود (فیتزپاتریک^۹ و شری^{۱۰}، ۱۳۸۷).

بشر از ابتدای حیات در کره زمین، همواره در طلب رفاه و آسایش بیشتر بوده و امروزه با صنعتی شدن جوامع شاهد یک رفاه نسبی در جوامع هستیم. اما صنعتی شدن مصائب در دنیاکی را نیز گربیان گیر افراد کرده است؛ برای مثال استفاده بی‌رویه و غیراصولی از فناوری، منجر به حوادثی می‌شود که نابودی انسان و در برخی از مواقع معلولیت وی را در پی دارد. از جمله این موارد پدیده آسیب نخاعی یا ضایعه نخاعی^۱ است که امروزه از رشد قابل توجهی در بین انواع آسیب‌ها و اختلالها برخوردار است. در این عارضه، نخاع در اثر ضربه، بیماری، سانحه رانندگی یا مشکلات مادرزادی آسیب می‌بیند و تخریب می‌شود. عالیم بالینی بر حسب وسعت، شدت و محل آسیب، متغیراند. آسیب نخاعی می‌تواند به فلج پاها^۲ یا فلج چهار عضوی^۳ (فلج شدن هر چهار دست و پا) منجر شود (ولیامز^۴، ۱۳۸۶/۱۹۸۸).

در ایالات متحده آمریکا، سالانه ۱۰ هزار نفر و در انگلیس نیز ۱۵-۱۰ مورد در یک میلیون نفر دچار آسیب نخاعی می‌شوند (مایتریس، سارا و سهری، ۲۰۰۱؛ سوپرامانین و گراندی، ۲۰۰۲). به گزارش انجمن ضایعات نخاعی تهران (۱۳۸۵ نقل از درود، ۱۳۸۶) حدود هفتاد هزار نفر با ضایعه نخاعی در تهران وجود دارند. پنجاه و شش درصد ضایعات نخاعی بین سن ۱۶ تا ۳۰ سال و اکثراً در مردان رخ می‌دهد. مهمترین علتهای این آسیب، تصادفات رانندگی (حدود ۱۲ تا ۳۷ درصد)، افتادن از ارتفاع (حدود ۱۵ تا ۲۳ درصد)، اعمال خشونت‌آمیز (حدود ۱۶ تا ۲۰ درصد) و صدمات ورزشی (مانند صدمات ناشی از شیرجه حدود ۱۲ تا ۱۷ درصد) هستند و علت حدود یک چهارم از این صدمات و سوانح، مصرف الکل یا مواد مخدر گزارش شده است. بیشترین شیوع از نظر نوع ضایعه به ترتیب فلج چهار عضوی، فلج دو سویه^۵ و فلج یک سویه^۶ و ضایعات بدون اختلال عمده است (درود، ۱۳۸۶).

آسیب نخاعی یک عارضه مخرب است که بر حسب

1. spinal cord injury
2. paraplegia
3. quadriplegia
4. Williams, P.

5. diplegia
6. hemiplegia
7. loneliness
8. sexual abuse

9. Fitzpatrick, C.
10. Sharry, J.

خنده و شوخ طبیعی برای کسانی که به تازگی معلوم شده‌اند، بسیار سخت است، اگرچه برخی از ایشان که از یک حس سالم شوخ طبیعی برخوردارند، قادر به انجام این کار هستند. در این میان نکته قابل توجه این است که بسیاری از افراد مبتلا به آسیب جسمانی گزارش کرده‌اند که اتخاذ دیدگاه مثبت و شوخ طبیعه، باعث بهبودشان شده است. به نظر می‌رسد توانایی خنده‌دن، به آنها کمک می‌کند تا ذهنشان را از موضوع معلولیت منحرف و آن را از احساسهای خود جدا کنند. در نتیجه یاد می‌گیرند که چگونه با استفاده از مهارت شوخ طبیعی به رغم یک تجربه منفی، احساسهای مثبتی را نیز تجربه کنند (بالسون^۵ و مورفی^۶، ۱۹۹۴/۱۳۸۵).

یافته‌های پژوهشی نشان داده‌اند که شوخ طبیعی با افسردگی رابطه معکوس دارد. شوخي، به این دلیل کارساز است که به شخص امکان می‌دهد تا واقعیت را به‌گونه‌ای در نظر گیرد که از لحاظ اجتماعی پذیرفتی و تا حدی معقول باشد. بنابراین، می‌توان آموزش شوخ طبیعی را به عنوان یکی از روش‌های مقابله با تنفس و اضطراب قلمداد کرد (پولادی ری‌شهری و گلستانه، ۱۳۸۷).

مک‌گی (۲۰۰۲)، ووتن (۱۹۹۶) و سلطانوف (۱۹۹۵، ۲۰۰۱، ۲۰۰۲) در پژوهش‌های خود گزارش کرده‌اند افرادی که حس شوخ طبیعی بالایی دارند، در مقایسه با افرادی که از نظر حس شوخ طبیعی در سطح پایینتری هستند، از عملکرد شخصی، خانوادگی و اجتماعی بالاتری برخوردارند، از مشکلات جسمی کمتری رنج می‌برند، آشفتگی روانی کمتری دارند و از نظر اجتماعی سازش‌یافته‌تر و امیدوارتر هستند. همچنین حس شوخ طبیعی فرد را در برطرف ساختن برخی از موانع ارتباطی از جمله، منفی‌گرایی^۷ و حساسیت^۸ مفرط یاری می‌دهد و به وی کمک می‌کند تا مشکلات بین فردی کمتری را تجربه کند.

استفاده از شوخي به منزله یک مکانیزم همسازی تلقی می‌شود که می‌تواند به عنوان سپری در برابر آثار تنبیدگی^۹ عمل کند. تورسن و پاول (۱۹۹۳) عقیده دارند

فرد افسرده نیرو و انگیزه لازم برای انجام فعالیتهاي روزمره را ندارد. عملکرد تحصیلی، شغلی و روابط بین فردی وی مختل می‌شوند. او غمگین‌تر و نامیدتر از آن است که برای مشکلات خود راه حلی بیابد و یا بتواند در مورد مشکلات مهم زندگی اش تصمیمی اتخاذ کند. گاهی نیز افراد مبتلا به افسردگی شدید افکار خودکشی دارند و اقدام به خودکشی می‌کنند (садوک^۱ و سادوک^۲، ۱۳۸۲).

آگاهی از مشکلات خلقی و عاطفی، به‌ویژه افسردگی، در افراد با آسیب نخاعی و ارائه راهکارهای مناسب و سازنده و کاربردی می‌تواند در ارتقای بهبود کیفیت مراقبت از این بیماران و کاهش میزان خودکشی در آنها نقش بسزایی داشته باشد. با توجه به شیوه‌های مختلف روان درمانگری، درمانهای کوتاه مدت مورد توجه خاصی قرار گرفته‌اند و پژوهش‌های زیادی را به خود اختصاص داده‌اند. از جمله این روشهای آموزش شوخ طبیعی است (لوید و دالوس^۳، ۲۰۰۶). شوخ طبیعی^۴ به افراد افسرده کمک می‌کند از دردهای جسمی و ناراحتیهای روحی که از شایعترین علائم افسردگی هستند، رهایی یابند، چون حتی لحظه‌ای احساس راحتی و شادی، آنها را از فضای درد و رنج دور می‌کند (اسپونیاس، ۲۰۰۳).

شوخ طبیعی به عنوان جزیی از روان‌شناسی مثبت‌زنگر^۵، مفهوم فراگیر و چندگانه‌ای دارد. شوخ طبیعی را می‌توان به عنوان تفاوت‌های افراد در رفتارها، تجربه‌ها، عواطف، بازخوردها و تواناییهای فرد در ارتباط با سرگرمی، خنده‌دن، اهل شوخي‌بودن و نظایر اینها تعریف کرد (مارتبین، ۲۰۰۱). اما در مجموع شوخ طبیعی به عنوان یک ویژگی شخصیتی و یک پاسخ هیجانی تلقی می‌شود. شوخي یک پدیده انسانی است که در همه جوامع و فرهنگها و با توجه به مجموعه ارزشها و هنگارهای خاص آن جوامع با هدفها و موضوعهای مختلف وجود دارد. لذا خواه به صورت شناختی مورد بررسی قرار گیرد یا به صورت عاطفی، موضوعی پیچیده و فراگیر است (زیگلر، ۱۹۹۸).

1. Sadok, B. J.
2. Sadok, V. A.
3. humor

4. positive psychology
5. Balson, T.
6. Morphy, R.

7. negativism
8. sensitivity
9. stress

برای کاستن از فشار موقعیت، از شوخي استفاده می کند.

سلطانوف (۱۹۹۵) معتقد است که امکان تقویت حس شوخ طبیعی در همه افراد وجود دارد. برای مثال، می توان به تماسای فیلمهای کمدی نشست و یا به خواندن کتابهای لطیفه و فکاهی پرداخت و همچنین می توان دیدگاه طنزآمیز خود را گسترش داد. برای نمونه، می توان دنیا را با نگاهی اغراقآمیز و با یک طرح خندهدار نگریست. راههایی که می توان فعالانه شوخي را گسترش داد عبارتند از: برنامه های روزانه (جشن های روزانه)، استفاده از صحنه تئاتر، بازیهای رقابتی، ارسال چیزهای قشنگ برای افراد به صورت ناشناس و ارسال مطالب خندهدار و لطیفه های روزانه.

برخی از پژوهشها، اثربخشی تقویت شوخ طبیعی بر کاهش مشکلات روانی را تأیید کرده اند. برای نمونه، فرای (۱۹۹۵)، تأثیر شوخي بر آشفتگی های روزانه و بیماری های جسمی را بررسی کرد و به این نتیجه رسید که احساس شوخ طبیعی بالا به زنان کمک می کند تا با تnidگی های روزانه بهتر کنار بیایند. به علاوه او نشان داد که شوخي، بیماری های جسمی و همین طور آشفتگی های هیجانی، مانند غم و اندوه را تعدیل می کند.

برک (۲۰۰۱) در یک پژوهش مروری، هشت فایده روان شناختی و هفت فایده فیزیولوژیک خنده و شوخي را بر جسته کرده است. این فواید عبارتند از: کاهش اضطراب، تنیدگی، افسردگی و کاهش احساس انزوا و تنها ی، افزایش حرمت خود^۲، ذخیره انرژی، امید و ایجاد احساس قدرت و تسلط و مهارگری.

افرادی که شوخ طبع تر هستند، راحت تر مشکلاتشان را بیان می کنند و با حمایت از دیگران در برابر مشکلات روزمره سعی می کنند تا از بار غم و اندوه آنان بکاهند و همین امر باعث می شود تا از تعامل با دیگران بیشتر لذت ببرند و احساس کارآمدی^۳ بیشتری کنند (نزلک و درکس، ۲۰۰۱).

افسردگی، اضطراب، اختلالهای روان تنی^۴ و تنیدگی های

که الگوی فردی احساس شوخ طبیعی در افراد بسیار متنوع است و عناصر مختلف آن را می توان به شرح زیر بر شمرد.

۱- شناخت خود به عنوان فردی شوخ طبیع: هر فرد بر اساس موقیتها یا شکستهایی که در زمینه شوخ طبیع بودنش در گذشته داشته است، میزانهای متفاوتی از انگیزه برای توسعه و تداوم حس شوخ طبیع را دارد. در واقع موقیتها ی گذشته به تقویت انگیزه فرد برای گسترش حس شوخ طبیعی منجر می شوند.

۲- بازشناسی شوخي دیگران: هر چه توانایی فرد برای درک شوخيهای دیگران بیشتر باشد از سوی دیگران پاداش بیشتری دریافت می کند و در نتیجه، به انگیزه بیشتری برای توسعه توانایی خود در این زمینه دست می یابد.

۳- بازخورد فرد نسبت به شوخي و افراد شوخ طبیع: دیدگاه فرد نسبت به موارد مسخره و پوچی که اتفاق می افتد حائز اهمیت است؛ این نکته بدین معناست که وقتی یک رویداد بی معنا یا مسخره به وقوع می پیوندد، فرد بیش از این که عصبانی یا ناراحت شود، یا به دنبال کینه جویی و انتقام باشد، بخندد. به بیان دیگر، داشتن فکری وسیع و روشن در این زمینه از اهمیت خاصی برخوردار است.

۴- خلق شوخي: فرد قادر باشد در صحبتها یا رفتارش، نوعی شوхи به وجود آورد و در این زمینه خلاقیت داشته باشد.

۵- خنديدين: پاسخهای رفتاری، مانند خنديدين ممکن است ارتباط چندانی با حس شوخ طبیعی نداشته باشند و پاسخهای دیگری بتوانند حس شوخ طبیعی را نمایان سازند. اگرچه، خنديدين یکی از پاسخهایی است که به شوخ طبیع بودن نسبت داده می شود، اما افرادی هم هستند که بسیار می خنندند، بدون آنکه از شوخ طبیعی برخوردار باشند.

۶- شوخي به عنوان یک راهبرد مقابله ای^۱ : استفاده از شوخي به عنوان یک راهبرد مقابله ای، عنصری از حس شوخ طبیعی فردی است. یعنی فرد در موقعیتهای تنیدگی زا

افسردگی افراد با آسیب نخاعی پژوهشی انجام نشده است. بنابراین، اجرای پژوهش در این زمینه از اهمیت خاصی برخوردار است و نتایج به دست آمده می‌تواند راهکارها و شیوه‌های آموزش و توانبخشی روانی را به درمانگران، روان‌شناسان و مشاوران ارایه کنند. از این رو، پژوهش حاضر به منظور بررسی این فرضیه طراحی شد که اجرای برنامه آموزش مهارت شوخ‌طبعی بر کاهش افسردگی افراد با آسیب نخاعی موثر است.

روش

در این پژوهش که از طرح گروههای کنترل نامعادل استفاده شد، از میان کلیه افراد با آسیب نخاعی مراجعه کننده به دو مرکز توانبخشی رعد شمال و انجمن ضایعات نخاعی شهر تهران، تعداد ۶۰ نفر برآساس پرونده پزشکی و تأیید ضایعه نخاعی توسط کارشناسان توانبخشی به شیوه غیرتصادفی انتخاب و پس از تکمیل پرسشنامه افسردگی بک برآساس نمره‌های بالاتر از میانگین، تعداد ۲۴ نفر (۱۲ زن و ۱۲ مرد) برای دو گروه آزمایشی و کنترل به طور مساوی انتخاب شدند. شایان ذکر است که مدت زمان ابتلا این افراد بین یک تا ده سال بود. گروه آزمایشی طی هشت جلسه در برنامه مداخله‌ای آموزش شوخ‌طبعی شرکت کردند و پس از پایان برنامه پیش‌آزمون در هر دو گروه اجرا شد.

پرسشنامه افسردگی بک^۳ (بک و استیر، ۱۹۸۷) برای نخستین بار در ۱۹۶۱ توسط بک و همکارانش معرفی و در ۱۹۷۱ تجدیدنظر شد. این پرسشنامه ۲۱ گویه دارد که به صورت صفر (نشانه سلامت روانی) تا ۳ (نشانه حاد و عمیق بودن افسردگی) نمره‌گذاری می‌شود و چهار درجه افسردگی را نشان می‌دهد. دامنه نمره کل بین صفر تا ۶۳ است. در برابر هر یک از گویه‌ها، که مشخص کننده یکی از علائم افسردگی است چهار جمله وجود دارد که که از خفیفترین تا شدیدترین حالت افسردگی مرتب شده است. نتایج یک فراتحلیل برای تعیین همسانی درونی، دامنه این ضریب را بین ۰/۹۲ تا ۰/۷۳ و همبستگی بین

زندگی مدرن، لطمehای شدیدی به تن و روان انسان وارد می‌سازند و موجب می‌شوند تا بیماریهای جسمی، اضطراب، افسردگی، اختلالهای عصبی و بی‌خوابی افزایش یابند. از این رو، خنده توانسته است نقش مهمی در کاهش مصرف داروهای ضد افسردگی و قرصهای آرام‌بخش ایفا کند و موجب شود تا این بیماران با بیشتر خنديدين راحتتر بخوابند و میزان افسردگی‌شان، به گونه‌ای چشمگیر کاهش یابد. کسانی که به خودکشی گرایش داشته‌اند با واردشدن خنده به زندگی‌شان، امیدوارتر و شادتر از پیش به زندگی خود ادامه داده‌اند (کاتاریا^۱، ۱۹۹۹/۱۳۸۵). وازنر، فرایمر، وجتاسزیک و اسمیت (۲۰۰۶) نیز به کاهش نشانه‌های افسردگی در بیماران افسرده‌ای که با شوخی مواجه می‌شوند، دست یافته‌اند. همچنین ووتن (۱۹۹۶) و وول‌ریچ، کندی و تاسیمسکی (۲۰۰۶) شوخی و خنده را به عنوان یک روش مقابله‌ای برای کاهش تنیدگی قلمداد کرده‌اند.

برخی از درمانگران برای کاهش افسردگی از روش دارودرمانگری و عده‌ای از آنان از روش‌های آمیخته استفاده می‌کنند. برای نمونه، کمپ و کراس (۱۹۹۹) و کمپ، کاهان، کراس و نوا (۲۰۰۴) مزایای دارودرمانگری به تنهایی و در ترکیب با گروه درمانگری و شوخ‌طبعی را در درمان افسردگی افراد با ضایعه نخاعی گزارش کرده و از ترکیب این دو روش حمایت کرده‌اند.

اورنزوک، سلیوینسکی و تیسل (۲۰۰۶) یک برنامه آموزش شوخ‌طبعی را برای افراد دچار ضایعه نخاعی اجرا کردند. جلسه‌ها شامل شش کارگاه آموزشی متمرکز بر مدیریت نوع زندگی، شامل بهداشت جنسی، مدیریت تنیدگی، فعالیت جسمانی، تغذیه و پیشگیری از عوارض ثانویه بود. نتایج این مطالعه، بهبود قابل ملاحظه‌ای در شناخت و رفتار، سلامتی، تغذیه و همچنین کاهش علائم ثانویه را نشان داد و افراد نسبت به مسائل خود هشیارتر شدند و افسردگی آنان به شدت کاهش پیدا کرد.

با بررسیهای انجام شده در ایران ملاحظه شد که درباره اثربخشی آموزش مهارت شوخ‌طبعی بر کاهش

افزایش روحیه شوخ طبیعی، آموزش مهارتهای شوخ طبیعی، تمرین لطیفه گفتن، مزایا و انواع مختلف شوخ طبیعی، شوخيهای مضر، مواجهه با مقاومتها و رهنمودهای مستقیم در مورد نحوه استفاده از شوخي در محیط زندگی و موقع بحرانی بود. در پایان هر جلسه تکالیفی در نظر گرفته می‌شد و هر جلسه با بحث و تبادل نظر در مورد تکالیف انجام شده شروع می‌شد. برنامه آموزش مهارتهای شوخ-طبعی به تفکیک جلسه‌ها در جدول ۱ نشان داده شده است.

دو فرم بازنگری شده و اصلی را برابر با ۰/۸۹ ۰ گزارش کرده است (گرات - مارنات^۱، ۱۳۸۴/۱۳۹۳).

برنامه آموزش مهارتهای شوخ طبیعی به منظور ایجاد و تقویت حس شوخ طبیعی در آزمودنیها، با استفاده از برنامه ۸ مرحله‌ای آموزش مهارتهای شوخ طبیعی مک‌گی^۲ (۲۰۰۲ نقل از شمس، ۱۳۸۶) طراحی، تهیه و اجرا شد. این برنامه شامل بیان تأثیرات شوخي بر زندگی، بررسی حس شوخ طبیعی اعضای گروه از دید خود، نظریه‌های مربوط به شوخي و بحث و تبادل نظر در مورد شیوه‌های

جدول ۱. هدف و محتوای برنامه آموزش مهارتهای شوخ طبیعی

جلسة	هدف	محتوا
یکم	معارفه و آشنایی با قوانین گروه	بحث درباره مفهوم شوخ طبیعی و فواید و ضرورت یادگیری این مهارت به عنوان یک مکانیزم دفاعی مثبت و تاثیر آن بر تعاملهای اجتماعی، سلامت جسمانی و روانی و مقاومت در برابر تنیدگیهای روزمره زندگی.
دوم	شناسایی منحصر به فردی سبک شوخ طبیعی افراد	بحث، پرسش و پاسخ، الگوسازی و تمرینهای رفتاری، مانند گفتگوی خنده‌دار خیالی با فرد دیگر و انجام تمرینهای لازم
سوم	تمرین خنده احساس	استفاده از روش بحث و تبادل نظر، فن فعال کردن کودک درون و ده دقیقه خنده بدون دلیل و بیان احساس
چهارم	توانایی بازی با واژه‌ها، لطیفه-گویی	کاربرد فنونی مانند، بازی با کلمات، گفتن لطیفه و معما، آموزش مهارتهای خاص شوخ طبیعی، استفاده از کلمات جایگزین در عنوان روزنامه‌ها و اعلامیه‌ها، تقلید از گفته‌ها و صدایها و حرکتهای کمدینها و ده دقیقه خنده بدون دلیل و بیان احساس
پنجم	جستجوی آگاهانه شوخي در الگوسازی و ده دقیقه خنده بدون دلیل و بیان احساس	یادداشت‌برداری از هر واقعه خنده‌دار، در میان گذاشتن تجربه‌های خنده‌دار خود با دیگران، گروهی روزمره
ششم	یادگیری خنديدين به خود گروهی و ده دقیقه خنديدين بدون دلیل و بیان احساس	استفاده از روش کشیدن کاریکاتور خود، خنیدن اعضا با یکدیگر، تمرین مقابله با بازداریهای
هفتم	کاربرد شوخي در اوج تنش و ناراحتی	بحث درباره سبک شوخ طبیعی در موقعیتهای تنبیدگی‌زا، آموزش الگوهای کاربرد شوخ طبیعی در این موقعیتها به افراد و تمرینهای شناختی
هشتم	جمع‌بندی و تبادل تجربه‌ها	به کارگیری مهارتهای آموخته شده در این مدت و بررسی تاثیر آن، ارائه خلاصه‌ای از برنامه آموزشی و معرفی چند سایت مرتبط با خنده و آثار آن بر اعضای گروه و ارزیابی برنامه

یافته‌ها

در جدول ۲ آمده است و نشان می‌دهد که میانگین و انحراف استاندارد نمره‌های افسردگی در گروه آزمایشی در مرحله پیش‌آزمون به ترتیب با خنده و آثار آن بر اعضای گروه و ارزیابی برنامه ۷/۴۰ و ۲۲/۰۸ و میانگین، انحراف استاندارد و خلاصه نتایج آزمون ^t استیویدنت برای مقایسه میانگینهای افسردگی دو گروه

قادر می‌شوند تا روابط مطلوبی با اعضای خانواده خود و دیگران برقرار کنند و به سطح بالایی از همسازی اجتماعی نائل شوند.

اکثر افراد شرکت‌کننده در برنامه مداخله‌ای، از این دوره ابراز رضایت کردند و تجربه شرکت در برنامه آموزش مهارت شوخ‌طبعی را تجربه‌ای مفید دانستند. آنها اظهار می‌کردند که شرکت در جلسه‌های گروهی موجب شد تا غم و اندوه‌شان کاهش یابد و با مسایل زندگی بهتر روبرو شوند. در این ارتباط، اسپونیاز (۲۰۰۳) بر این باور است که افراد افسرده چون درگیر دردهای جسمی و ناراحتیهای روانی هستند، خنده و شوخ‌طبعی موجب می‌شود تا برای یک لحظه هم که شده از فضای افسرده‌گی دور شوند. یافته‌های این پژوهش با نتایج پژوهش‌های وازنر و دیگران (۲۰۰۶) برک (۲۰۰۱)، فرای (۱۹۹۵)، اسپونیاس (۲۰۰۳)، نزلک و درکس (۲۰۰۱) و سلطانوف (۱۹۹۵) همخوانی دارد.

از این رو، ضروری است آموزش مهارت‌های شوخ‌طبعی به تمامی افراد با آسیب نخاعی، بهویژه افرادی که دچار افسرده‌گی شده‌اند، مورد توجه قرار گیرد. بدیهی است اگر آموزش مهارت‌های شوخ‌طبعی با برنامه، منظم و به طور مستمر در مراکز مشاوره و توانبخشی توسط مشاوران، روان‌شناسان و درمانگران اجرا شود از ابتلاء افراد با آسیب نخاعی به افسرده‌گی پیشگیری خواهد شد. همچنین ضروری است، برنامه‌ریزی و آموزش این‌گونه مهارت‌ها، در برنامه‌های آموزش ضمن خدمت برای مشاوران و درمانگران (کار درمانگران و فیزیوتراپیستها) و نیز در برنامه‌های دانش‌افزایی همسران و پدران و مادران افراد با آسیب نخاعی در نظر گرفته شود تا آنان بتوانند نقشه‌ای لازم را ایفا و فضای شاد و با طراوتی ایجاد کنند. پژوهش حاضر نیز مانند هر پژوهش دیگر با محدودیت‌هایی روبرو بوده است که از آن میان می‌توان به محدودبودن حجم نمونه که تعمیم یافته‌ها را با موانعی مواجه می‌کند، اشاره کرد. محدودیت دیگری که این پژوهش با آن مواجه بود عدم امکان حضور آزمودنیها به طور کامل در همه جلسه‌های آموزشی به علت مشکلات شانویه ناشی از آسیب نخاعی، مانند مشکلات جسمانی،

بوده و در مرحله پس‌آزمون به ترتیب به ۱۵/۱۶ با انحراف استاندارد ۶/۸۴ کاهش یافته است.

جدول ۲. میانگین، انحراف استاندارد و خلاصه نتایج آزمون ^a برای تفاوت افسرده‌گی دو گروه آزمایشی و کنترل

گروه‌ها	پیش‌آزمون		پس‌آزمون		^a توجه:	
	D	SD	M	SD		
آزمایشی	-۴/۱۲**	-۶/۹۱	۳	۱۷/۵۰	۷/۴۰	۲۲/۰۸
کنترل	۰/۳۳	۳/۱۲	۱۷/۸۳	۶/۸۴	۱۵/۱۶	P<0.001.

^a توجه: D = نمره تفاوت میانگینهای پیش‌آزمون و پس‌آزمون

این دو شاخص در گروه کنترل نیز در مرحله پیش-آزمون به ترتیب برابر با ۱۷/۵۰ و ۳ و در مرحله پس-آزمون به ترتیب برابر با ۱۷/۸۳ و ۳/۱۲ بوده است. نتایج مندرج در جدول ۲ نشان می‌دهند که ^a محاسبه شده (۴/۱۲=) در سطح کمتر از ۰/۰۱ (با درجه آزادی ۲۲) از لحاظ آماری معنادار است. پس می‌توان نتیجه گرفت که میانگین افسرده‌گی گروه آزمایشی کاهش معناداری نسبت به گروه کنترل داشته است.

بحث

پژوهش حاضر به منظور بررسی اثربخشی آموزش مهارت شوخ‌طبعی بر افسرده‌گی افراد با آسیب نخاعی طراحی و اجرا شد. یافته‌های پژوهش نشان دادند که تغییرات ایجاد شده در گروه آزمایشی در مقایسه با گروه کنترل، پس از آموزش مهارت شوخ‌طبعی، معنادار و حاکی از تأثیر آموزش مهارت شوخ‌طبعی بر کاهش افسرده‌گی افراد مورد مطالعه در گروه آزمایشی بود.

دلایل احتمالی کاهش افسرده‌گی آزمودنیها در گروه آزمایشی را می‌توان به اکتساب و به کارگیری مهارت‌های شوخ‌طبعی در زندگی واقعی نسبت داد و این مهارت‌ها را، پایه و مبنای برای ارتباط‌های بین‌فردی و مقابله با دردهای ناشی از ضایعه نخاعی قلمداد کرد. افرادی که مهارت‌های شوخ‌طبعی را یاد می‌گیرند، تمرین می‌کنند و به خوبی به کار می‌برند، می‌توانند تا حدی غم و اندوه بیماری خود را فراموش کنند. همچنین این‌گونه افراد

شمس، ث. (۱۳۸۶). بررسی اثربخشی آموزش مهارت شوخ طبیعی و راه حل مدار بر کاهش نالامیدی و افزایش سازگاری اجتماعی دانشجویان افسرده. رساله دکتری، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران.

عزتی راد، م. (۱۳۸۱). اختلالهای روانی شایع در بیماران نخاعی. مجموعه مقالات دومین کنگره ضایعات نخاعی ایران، تهران: انتشارات دانشگاه شاهد.

فیتزپاتریک، ک. و شری، ج. (۱۳۸۷). روش‌های مقابله با افسردگی نوجوانان: راهنمای والدین. ترجمه: ا. بهپژوه و ف. نوری. تهران: انتشارات انجمن اولیا و مریبان (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۲۰۰۴).

کاتاریا، م. (۱۳۸۵). خندیدن دلیل نمی‌خواهد. ترجمه: م. پزشکی، تهران: انتشارات نسل نوآندیش (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۱۹۹۹).

گرات-مارنات، گ. (۱۳۸۴). راهنمای سنجش روانی: برای روان‌شناسان بالینی، مشاوران و روان‌پزشکان (دوجلد). ترجمه: ح. پاشا شریفی و م. ح. نیکخو. تهران: انتشارات رشد (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۱۹۹۳).

نوروززاده، م. و حیدری، م. ر. (۱۳۸۱). افسردگی و آسیب طباب نخاعی. مجموعه مقالات دومین کنگره ضایعات نخاعی ایران. تهران: انتشارات دانشگاه شاهد.

ویلیامز، ف. (۱۳۸۶). فرنگ توصیفی کودکان استثنایی (چاپ دوم). ترجمه: ا. بهپژوه، ح. علیزاده، م. یوسفی لویه و ف. یادگاری. تهران: انتشارات بعثت (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۱۹۸۸).

Beck, A. T., & Steer, A. R. A. (1987). *Beck Depression Inventory Manual*. San Antonio, TX: Psychological Corporations.

Berk, R. A. (2001). The active ingredients in humor: Psychophysiological benefits and risks for older adults. *Educational Gerontology*, 27, 323-339.

Dahlberg, A., Alaranta, H., & Sintonen, H. (2005). Health-related quality of life in persons with traumatic spinal cord lesion in Helsinki. *Journal of Rehabilitation Medicine*, 37, 312-316.

Fry, P. S. (1995). Perfectionism, humor and optimism as moderators of health outcomes and deter-

عدم مهار دفع و خستگی مفرط بود. با توجه به مؤثربودن آموزش مهارت شوخ طبیعی بر کاهش افسردگی افراد با آسیب نخاعی، پیشنهاد می‌شود این روش در مراکز مختلف آموزشی، درمانی، بهزیستی، توانبخشی و آسایشگاههای نگهداری جانبازان، جهت کاهش افسردگی مورد استفاده قرار گیرد. همچنین تشویق و دادن آگاهی به افراد با آسیب نخاعی در زمینه شرکت آنان برای شرکت در جلسه‌های مشاوره می‌تواند سودمند باشد. پیشنهاد می‌شود که مددکاران اجتماعی، درمانگران و مشاورانی که در مراکز درمانی و توانبخشی اشتغال دارند، مشاوره روان‌درمانگری را در مراحل اولیه آسیب نخاعی شروع کنند تا از افسردگی شدید، طلاق و عوارض ثانویه این اختلال پیشگیری شود. سخن آخر اینکه پیشنهاد می‌شود برنامه‌های آموزشی دیگری، مانند شناخت درمانگری، واقعیت درمانگری و مشاوره‌های گروهی که اثربخشی آنها در پژوهشها ثابت شده، در مورد افراد با آسیب نخاعی صورت گیرد و اثربخشی آموزش مهارتهای شوخ طبیعی بر کاهش اضطراب، سایر مشکلات روانی و افزایش حرمت خود، جرأت‌ورزی و در گروههای دیگر نیز بررسی شود.

منابع

- امینی، ر. (۱۳۸۴). افسردگی در بیماران با آسیب نخاعی. تهران: پژوهشکده مهندسی و علوم پزشکی جانبازان.
- بالسون، ت. و مورفی، ر. (۱۳۸۵). اهمیت شادی و شوخ طبیعی برای معلولان. ترجمه: ف. فرشادمهر. تهران: انتشارات جانباز (تاریخ انتشار به زبان اصلی، ۱۹۹۴).
- پولادی ری‌شهری، ع. و گلستانه، م. (۱۳۸۷). روان‌شناسی شوخ طبیعی، خلاقیت و سلامت روان. تهران: انتشارات نسل نوآندیش.
- دروود، ن. (۱۳۸۶). بررسی کیفیت زندگی افراد ضایعه نخاعی شهر تهران. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده توانبخشی، دانشگاه علوم پزشکی ایران.
- سادوک، ب. و سادوک، و. (۱۳۸۲). خلاصه روان‌پزشکی کاپلان و سادوک: علوم رفتاری و روان‌پزشکی بالینی (جلد اول). ترجمه ح. رفیعی و ف. رضاعی. تهران: انتشارات ارجمند (تاریخ انتشار اثر به زبان اصلی، ۲۰۰۳).

- Kendall/Hunt.
- Mytrice, B. A., Sarah, A. M., & Sahri, L. B. (2001).** Traumatic spinal cord injury and psychosocial aspect and adjustment during various phases of neurological disability. In D. A. Umphred, *Neurological rehabilitation* (pp. 477-530). London: MOSBY.
- Nezlek, J., & Derkx, P. (2001).** Use of humor as a coping mechanism psychological adjustment, and social interaction. *International Journal of Humor Research*, 14 (4), 395-413.
- Orenczuk, S., Slivinski, J., & Teasell, R. W. (2006).** Depression following spinal cord injury. In: J. J. Eng, R. W. Teasell, W. C. Miller, D. L. Wolfe, A. F. Townson, J. Aubut, C. Abramson, JTC. Hsieh, & S. Connolly, (Eds). *Spinal cord injury rehabilitation evidence*.
- Soopramanien, A., & Grundy, D. (2002).** Spinal cord injury in the developing world. In Grundy, D. & Swain, A., *ABC of spinal cord injury*. (pp. 76-77). London: BMJ.
- Sponias, C. H. (2003).** *Humor therapy against depression*. Retrieved September 21 2008 from: <http://ezinearticles.com>.
- Sultanoff, S. M. (1995).** Levity defies gravity: Using humor in crisis situations. *Therapeutic Humor*, 9 (3), 1-5.
- Sultanoff, S. M. (2001).** What is humor? *Therapeutic Humor*, 10 (3), 1-2.
- Sultanoff, S. M. (2002).** Integrating humor into psychotherapy, In C. Schaefer, *Play therapy with adults*. New York : Wiley & Sons.
- Thorson, J. A., & Powell, F. C. (1993).** Development and validation of a multidimensional sense of humor scale. *Journal of Clinical Psychology*,
- minants of coping styles of women executives.
- Genetic, Social & General Psychology Monographs*, 121 (2), 111-126.
- Kemp, B. J., Kahan, J. S., Krause, A. R. H., & Nava, G. (2004).** Treatment of major depression in individuals with spinal cord injury. *Journal of Spinal Cord Medicine*, 27 (1), 22-28.
- Kemp, B. J., & Krause, J. S. (1999).** Depression and life satisfaction among people ageing with post-polio and spinal cord injury. *Disability and Rehabilitation*, 21 (5/6), 241-249.
- Kennedy, P., Duff, J., Evans, M., & Beedie, A. (2003).** Coping effectiveness training reduces depression and anxiety following traumatic spinal cord injuries. *British Journal of Clinical Psychology*, 42, 41-52.
- Kennedy, P., & Rogers, B. (2000).** Anxiety and depression after spinal cord injury: A longitudinal analysis. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 81, 932-937.
- Krause, J. S., Kemp, B., & Coker, J. (2000).** Depression after spinal cord injury: Relation to gender, ethnicity, aging and socioeconomic indicators. *Archives of Physical Medicine and Rehabilitation*, 81 (8), 1099-1109.
- Lloyd, H., & Dallos, R. (2006).** Solution-focused brief therapy with families who have a child with intellectual disabilities: A description of the content of initial sessions and the processes. *Clinical Child Psychology and Psychiatry*, 11 (3), 367-386.
- Martin, R. A. (2001).** Humor, laughter and physical health: Methodological issues and research findings. *Psychological Bulletin*, 127 (4), 504-519.
- McGhee, P. (2002).** *Understanding and promoting the development of children's humor*. New York:

- the hospital anxiety and depression scale (HADS) in 963 people living with a spinal cord injury. *Psychology, Health & Medicine, 11 (1)*, 80-90.
- Wooten, P. (1996).** Humor an antidote for stress. *Holistic Nursing Practice, 10*, 49-55.
- Ziegler, J. B. (1998).** Use of humor in medical teaching. *Medical Teacher, 20 (4)*, 341- 348.
- 49, (1), 13-23.
- Wazner, M., Frymier, A., Wojtaszczyk, A., & Smith, T. (2006).** Appropriate and inappropriate uses of humor by teachers. *Communication Education, 55 (2)*, 209-226.
- Woolrich, R. A., Kennedy, P., & Tasiemski, T. (2006).** A preliminary psychometric evaluation of

