

## **Effectiveness of Positive Group Intervention on Psychological Wellbeing, Resiliency and Happiness of Foster Care Adolescent Girls**

**R. HonarmandZadeh<sup>1</sup>, I. Sajjadian<sup>2\*</sup>**

1- M. A of Psychology, Department of psychology, Isfahan (Khorasgan) Branch, Islamic Azad University, Isfahan, Iran

2- Assistant professor, Department of psychology, Isfahan (Khorasgan) Branch, Islamic Azad University, Isfahan, Iran

### **Abstract**

This study was conducted to investigate the effectiveness of positive group intervention on psychological well-being, resiliency and happiness of foster care adolescent girls under the surveillance of Isfahan Welfare Organization. The study was a quasi-experimental research and conducted through the pre-test, post-test, and follow up design with control group. By using purposeful sampling method, 3 centers were selected in Autumn and Winter 2015 and from among them 30 foster care adolescent girls were selected based on inclusion criteria and assigned to the experimental and the control group randomly (15 personseach group). The experimental group received 10 sessions of 90 minutes positive group intervention, but the control group received no intervention. All subjects completed the Psychological Well-being Scale (Riff), Resilience Scale (Connor & Davidson) and Oxford Happiness Inventory (Argyle, Martin & Crossland) at the pre-test and post-test as well as after 45 days at the follow-up stages, The results of multivariate covariance indicated significant and considerable increase in the psychological well-being, resiliency and happiness in the experimental as compared with the control group at the post-test stage. These results were maintained in the 45 days follow-up stage, too. Based on the results of the present study, positive intervention can be used for improvement of psychological well-being, resiliency, and happiness in foster care adolescent girls.

**Keywords:** psychological wellbeing, resiliency, happiness, positive intervention, foster care adolescents girls.

\* i.sajjadian@khuisf.ac.ir

## اثر بخشی مداخله مثبت‌نگر گروهی بر بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری و شادکامی دختران نوجوان بی‌سرپرست

ريحانه هرمند زاده<sup>۱</sup>، ايلناز سجاديان<sup>۲\*</sup>

۱- کارشناسی ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوارسگان)، اصفهان، ایران

۲- استادیار گروه روان‌شناسی بالینی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوارسگان)، اصفهان، ایران

### چکیده

این پژوهش با هدف تعیین اثربخشی مداخله مثبت‌نگر گروهی بر بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری و شادکامی دختران نوجوان بی‌سرپرست تحت حمایت بهزیستی استان اصفهان انجام گرفت. روش پژوهش، نیمه آزمایشی با طرح پیش آزمون - پس آزمون، با گروه کنترل و پیگیری بود. بدین منظور از مراکز نگهداری دختران نوجوان بی‌سرپرست استان اصفهان در پاییز و زمستان ۱۳۹۴، ۳ مرکز به شیوه نمونه‌گیری هدفمند انتخاب و از بین آن‌ها ۳۰ نفر که ملاک‌های ورود به مطالعه را دارا بودند در دو گروه آزمایش و کنترل به‌طور تصادفی جایگزین شدند (هر گروه ۱۵ نفر). گروه آزمایش ۹۰ دقیقه‌ای مداخله گروهی مثبت‌نگر دریافت کردند اما گروه کنترل هیچ مداخله‌ای دریافت نکردند. آزمودنی‌ها، قبل و بعد از مداخله و ۴۵ روز بعد در مرحله پیگیری به مقیاس بهزیستی روان‌شناختی (Rif)، مقیاس تاب‌آوری (کانر و دیویدسون) و پرسشنامه شادکامی آکسفورد (آرگایل، مارتین و کروسلند) پاسخ دادند. نتایج تحلیل کواریانس چند متغیره حاکی از افزایش بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری و شادکامی در گروه آزمایش نسبت به گروه کنترل بود. به علاوه در مرحله پیگیری نیز این تأثیر پایداری خود را حفظ کرد. بنابراین می‌توان از مداخله مثبت‌نگر برای ارتقاء بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری و شادکامی دختران نوجوان بی‌سرپرست استفاده نمود.

**واژه‌های کلیدی:** مداخله مثبت‌نگر، بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری، شادکامی، نوجوانان دختر بی‌سرپرست.

## مقدمه

پرخاشگری، اضطراب و افسردگی، احساس گناه، ناامیدی، ترس، خشم، تمایل به مصرف مواد مخدر و ناهنجاری‌های اجتماعی در بین نوجوانان محروم از والدین یا بی‌سرپرست شده است (کوئنر و مکی، ۲۰۰۴؛ اورودادو، ۲۰۱۰). پژوهش‌ها حاکی از وجود اختلالات شناختی، رفتاری، هیجانی و رشدی و سلامت روان پایین‌تر در این افراد است (سیمسک، ایرول، ازتاب و مونیر، ۲۰۰۷) که این مساله خود بهزیستی روان‌شناختی<sup>۱</sup> آن‌ها را کاهش می‌دهد. براساس الگوی ریف، بهزیستی روان‌شناختی از شش عامل پذیرش خود (داشتن نگرش مثبت نسبت خود)، رابطه مثبت با دیگران (برقراری روابط گرم و صمیمی با دیگران و توانایی همدلی)، خود مختاری (احساس استقلال و توانایی ایستادگی در مقابل فشارهای اجتماعی)، زندگی هدفمند (داشتن هدف در زندگی و معنا دادن به آن)، رشد شخصی (احساس رشد مستمر) و تسلط بر محیط (توانایی فرد در مدیریت محیط) تشکیل می‌شود (ریف و سینکر، ۲۰۰۸). بهزیستی روان‌شناختی شامل ارزش‌های شناختی افراد از زندگی می‌شود. آن‌ها شرایط خود را که به انتظارات، ارزش‌ها و تجارت قبلى شان وابسته است ارزش‌گذاری می‌کنند (داینر اویشی و لوکاس، ۲۰۰۳). موسی سی، کین یاندا، ناکاسوچا و ناکی گودی (۲۰۰۷) نشان دادند که نوجوانان بی‌سرپرست، اختلال عاطفی و رفتاری بیشتری نسبت به گروه دارای سرپرست دارند و این گروه در مقایسه با سایر گروه‌ها سلامت جسمی، روانی و عاطفی کمتری دارند. مطالعات نشان می‌دهد که نوجوانان بی‌سرپرست

دوران نوجوانی اهمیت خاصی در زندگی انسان دارد و روان‌شناسان این دوره را دوران احساس‌گرایی، بحران‌های سازنده و فشار و طوفان نامیده‌اند (کاملی، قبری هاشم‌آبادی و آقامحمدیان، ۱۳۹۰). تاثیر این دوره سنی در زندگی افراد و جامعه بسیار قابل توجه است زیرا رفتار بزرگسالان در نوجوانی تثیت می‌شود. این در حالی است که بیشتر مشکلات سلامت روان در سنین نوجوانی و ابتدای جوانی شکل می‌گیرد (شکیبا و ضیایی، ۱۳۹۰). خانواده به عنوان یکی از این عوامل، در ترتیب فرزندان در سنین مختلف به ویژه در کودکی و نوجوانی نقش به سزاگی دارد (لویس، ملتی و دی، ۲۰۰۵). صاحب نظران معتقدند محیط گرم و دوستانه خانواده که در آن پدر و مادر و اعضای دیگر خانواده دارای روابط خوب و صمیمانه‌ای هستند معمولاً افرادی سالم، با شخصیتی مثبت بار می‌آورد و بالعکس عدم وجود خانواده یا زندگی در خانواده‌ای از هم‌پاشیده، اساس کجری‌ها در نوجوانی را پایه گذاری می‌کند (کاپانی و کیران، ۲۰۰۷؛ کیشا، کنث، دینا، پاتون و کاری، ۲۰۰۹). یکی از عوامل خانوادگی مخاطره‌آمیز برای دوران نوجوانی بی‌سرپرستی است. نوجوانان بی‌سرپرست دچار محرومیت‌ها، احساس شکست و گاه دچار صدمه‌ها و ضربه‌های روانی می‌شوند (محبی، محمدی و قاسمی، ۱۳۹۰). حمایت والدین و اطرافیان در کسب سلامت و بهبود کیفیت زندگی فرزندان موثر است و دور شدن از محبت والدین، برآورده نشدن نیازهای مختلف دوره رشد مانند نیاز به تعلق، تحسین و محبت منجر به گزارش شیوع بالاتر بحران‌ها و آسیب‌های روانی، اختلالات رفتاری،

<sup>۱</sup> psychological well-being

در برابر شرایط دشوار است، با حفظ سلامت روانی و بهزیستی روان‌شناختی افراد و ارتقای آن رابطه دارد (کارلتون، گوئبرت، میاموتو، اندراد و هیشتاما و همکاران، ۲۰۰۶؛ ویس، ۲۰۰۸). تاب‌آوری، قابلیت فرد در برقراری تعادل زیستی - روانی و معنوی، در مقابل شرایط مخاطره‌آمیز و نوعی ترمیم خود است که با پیامدهای مثبت هیجانی، عاطفی و شناختی همراه است (ماستن، ۲۰۰۱). نبود یا کمبود هیجانات مثبت می‌تواند باعث پیدایش انواع آسیب‌ها و مشکلات روانی شود (لاینلی و جوزف، ۲۰۰۴). زندگی دور از خانواده و محدود بودن تعاملات خانوادگی، در طولانی مدت، نوجوانان را در خطر مشکلات و بحران‌های هویتی، ارتباطی، فردی و اجتماعی، کاهش شادکامی، احساس ناخشنودی و افت کیفیت زندگی قرار می‌دهد (اورودادو، ۲۰۱۰). داشتن هیجانات مثبت و افزایش آن‌ها در زندگی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. شادکامی یکی از اصلی‌ترین و مهم‌ترین هیجانات مثبت است. شادکامی تجربه مکرر هیجانات خوشایند، نبود احساسات ناخوشایند و احساس کلی رضایت از زندگی است (بیسواس و دین، ۲۰۰۷). روان‌شناختی مثبت‌نگر، مطالعه علمی هیجانات مثبت، صفات فردی مثبت و ساختارهایی است که این رشد را موجب می‌شوند. در رویکرد مثبت‌نگر برخلاف سایر رویکردها که تمرکزشان بر مشکلات و ضعف‌هاست، افزایش هیجان مثبت و ارتقای معنای زندگی مورد تأکید و توجه است (سلیگمن، رشید و پارکس، ۲۰۰۶).

اصول به کار رفته در مداخله‌های مثبت‌گرا از طریق افزایش هیجان مثبت، افکار مثبت، رفتارهای مثبت و ارضاء نیازهای اساسی افراد مثل خودمختاری،

میزان بهزیستی روان‌شناختی پایینی دارا بوده و نیازمند توجه بیشتری هستند (شجاعی و سلیمانی، ۱۳۹۴). مطالعه تاب‌آوری<sup>۱</sup> در میان نوجوانان، از اهمیت بالایی برخوردار است؛ زیرا انتقال به دوره بزرگسالی، فرایندی پرچالش، پرخطر و استرس‌زا است (مونتگومری، اسکوین، برت، دیکه، تورنه و همکاران، ۲۰۰۸). بی‌سرپرستی یکی از عوامل خطر آفرین در نوجوانان است که باعث می‌شود نوجوان سازگاری پایینی داشته باشد و در حوزه‌های خاص سلامت جسمی، روانی، عملکرد تحصیلی و سازگاری اجتماعی ضعیف عمل کند (پرینس ایمبوری و سالکوفسکه، ۲۰۱۳). نظریه گسترش و ساخت هیجانات مثبت یکی از نظریات مهم در حوزه روان‌شناختی مثبت‌نگر است که به تبیین اهمیت هیجانات مثبت در زندگی می‌پردازد (فریدریکسون، ۲۰۰۱). این نظریه شامل فرضیه تاب‌آوری است. براساس این فرضیه هیجانات مثبت باعث ایجاد شناخت‌های مثبت و کارآمد نیز می‌شود. به طور مثال، هیجانات مثبت باعث می‌شوند تا افراد بتوانند دید مثبت‌تری نسبت به مسائل داشته باشند و سختی‌های زندگی‌شان را به گونه‌ای دیگر تغییر و تفسیر کنند (فریدریکسون، ۲۰۰۴). بسیاری از پژوهشگران تاب‌آوری را به عنوان غله و گذار از حوادث ناگوار تعریف و از آن به عنوان یک ایده خوب، با ارزش کاربردی بالا برای کمک به افراد هنگام مواجهه با ناملایمات و محافظت آنان در برابر خطراتی که در طول زندگی‌شان به وجود می‌آید یاد کرده‌اند (هارت، بلینکو و توماس، ۲۰۰۷). تاب‌آوری که در حقیقت، ظرفیت و توانایی افراد برای استقامت

<sup>۱</sup> resiliency

روان‌شناختی (سوری، حجازی و سوری‌نژاد، ۱۳۹۳) و امیدواری و تاب‌آوری با بهزیستی روان‌شناختی (بهادری، خسرو شاهی و هاشمی نصرآباد، ۱۳۹۰) اشاره نمود. با وجود پژوهش‌های متعدد، پژوهشی در زمینه بهبود شاخصه‌های روان‌شناسی مثبت در میان نوجوانان دختر بی‌سرپرست صورت نگرفته است لذا با توجه به تغیرات دوره نوجوانی، لزوم ارتقاء سلامت روان نوجوانان دختر بی‌سرپرست به عنوان قشر آسیب‌پذیر جامعه و با توجه به کمبود پژوهشی در این زمینه پژوهش حاضر سه فرضیه زیر را مورد بررسی قرار داده است:

- ۱- مداخله مبتنی بر روان‌شناسی مثبت‌نگر بر بهزیستی روان‌شناختی نوجوان بی‌سرپرست تحت حمایت سازمان بهزیستی موثر است.
- ۲- مداخله مبتنی بر روان‌شناسی مثبت‌نگر بر تاب‌آوری نوجوان بی‌سرپرست تحت حمایت سازمان بهزیستی موثر است.
- ۳- مداخله مبتنی بر روان‌شناسی مثبت‌نگر بر شادکامی نوجوان بی‌سرپرست تحت حمایت سازمان بهزیستی موثر است.

### روش

روش پژوهش، جامعه آماری و نمونه: پژوهش از نوع نیمه‌آزمایشی با طرح پیش‌آزمون – پس‌آزمون با گروه کنترل انجام گرفت. روش نمونه‌گیری از نوع هدفمند بود. با توجه به این که امکان انتخاب نمونه از بین جامعه به‌طور تصادفی وجود نداشت و همچنین دسترسی به کل افراد جامعه میسر نبود بدین منظور پس از هماهنگی‌های لازم، سازمان بهزیستی استان اصفهان، سه مرکز به طور هدفمند و با توجه به هدف پژوهش به منظور مطالعه به پژوهشگران معرفی و

عشق و تعلق خاطر و ارتباط باعث کاهش افسردگی، افزایش شادکامی و احساس بهزیستی روان‌شناختی در افراد می‌شوند (لیوبومیرسکی و لایوس، ۲۰۱۳؛ اوهونلون و برتولينو، ۲۰۱۲).

در سال‌های اخیر، پژوهش‌های زیادی به بررسی اثربخشی روان‌درمانی مثبت‌گرا بر کاهش افسردگی و افزایش شادکامی و بهزیستی روان‌شناختی پرداخته‌اند (به عنوان مثال، سلیگمن و همکاران، ۲۰۰۶ و سلیگمن، استین، پارک و پترسون؛ ۲۰۰۵؛ رشید و انجم، ۲۰۰۷؛ سین و لیوبومیرسکی؛ ۲۰۰۹؛ لایوس، چنسلر، لیوبومیرسکی، وانگ و دورایس وامی، ۲۰۱۱، لایوس، نلسون، ابرلی، شانرت - ریچر و لیوبومیرسکی، ۲۰۱۲؛ اسنف و لیو، ۲۰۱۳؛ بولیر، هاورمن، وسترهاوف، ریپر، اسمیت و بولمیجر، ۲۰۱۳؛ سرجنت و مانگرین، ۲۰۱۴؛ لایوس، لی، چوی و لیوبومیرسکی، ۲۰۱۴؛ کروس، چنسلر، روپرتون، لیوبومیرسکی، ۲۰۱۴؛ جباری، شهیدی و موتابی، ۱۳۹۳؛ رستمی، ابولقاسمی و نریمانی ۱۳۹۲؛ اصغری‌پور، ۱۳۹۰؛ براتی سده، ۱۳۸۸). شواهد پژوهش‌ها نشان می‌دهند که درمان به شیوه مثبت‌نگر بر افزایش تاب‌آوری افراد وابسته به مواد (کردمیرزا نیکوزاده، ۱۳۹۰)، تاب‌آوری، امید، خوش‌بینی و شادکامی نوجوانان شاهد و ایثارگر و غیر شاهد و ایثارگر (قمرانی، ۱۳۸۹)، سلامت روانی و امید (سلیگمن و همکاران، ۲۰۰۶)، خلق مثبت (شلدون و لیوبومیرسکی، ۲۰۰۶)، روابط و هیجان‌های مثبت (رشید، ۲۰۱۵)، انگیزه پیشرفت، حرمت خود و شادکامی (برخوری، رفاهی و فرحبخش، ۱۳۸۸؛ دونالدسون، دلوت و رائو، ۲۰۱۵) موثر بوده است. همچنین، در مطالعات همبستگی، می‌توان به رابطه مثبت و معنادار خوش‌بینی با تاب‌آوری و بهزیستی

۰/۶۵ تا ۰/۸۹ گزارش شده است. شواهد مربوط به اعتبار همگرای این آزمون حاکی از آن است که بهزیستی روان‌شناختی با مقیاس‌های رضایت از زندگی و عزت نفس رابطه مثبت و با افسردگی، اعتقاد به شانس و منبع کنترل بیرونی رابطه منفی دارد (Rif, ۱۹۸۹). همچنین همسانی درونی کل این آزمون در پژوهشی توسط اصغری، سعادت، کرجوندانی و جانعلی‌زاده (۱۳۹۳) بر روی ۳۵ نفر از دانشجویان به روش آلفای کرونباخ ۰/۷۶ و بر روی ۳۴۳ نفر از دانشجویان دانشگاه خوارزمی با آلفای کرونباخ ۰/۸۱ برآورد شده است. آلفای کرونباخ به دست آمده از پژوهش حاضر برای این مقیاس برابر با ۰/۸۷ محسوبه گردید.

مقیاس تاب‌آوری<sup>۲</sup>: کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) با مرور منابع پژوهشی ۱۹۷۹-۱۹۹۱ حوزه تاب‌آوری آن را تنهی نموده‌اند. پرسشنامه تاب‌آوری کانر و دیویدسون ۲۵ عبارت دارد که در یک مقیاس لیکرتی بین صفر (کاملاً نادرست) تا چهار (همیشه درست) نمره‌گذاری می‌شود. طیف نمرات آزمون درست ۰ تا ۱۰۰ قرار دارد. نمرات بالا بیانگر تاب‌آوری بیشتر آزمودنی است. کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) ضریب آلفای کرونباخ مقیاس تاب‌آوری را ۰/۸۹ گزارش کرده‌اند. همچنین ضریب پایایی حاصل از روش بازآزمایی در یک فاصله چهار هفته‌ای ۰/۸۷ بوده است. در ایران نیز ضریب پایایی این مقیاس توسط محمدی، جزائری، رفیعی، جوکار و پورشهناز (۱۳۸۴) ۰/۸۹ گزارش گردیده است. در پژوهش حاضر آلفای کرونباخ برای مقیاس تاب‌آوری برابر با ۰/۷۵ به دست آمد.

اجازه ورود به این مراکز را صادر نمود. لذا از این سه مرکز، تعداد ۳۰ نفر که شرایط ورود به مطالعه و تمایل به شرکت در جلسات آموزشی داشتند، انتخاب شدند. با توجه به شرایط قانونی که امکان جابه‌جایی افراد از این سه مرکز به مکان دیگر میسر نبود یک مرکز به طور تصادفی برای گروه آزمایش و دو مرکز دیگر برای گروه کنترل استفاده شد (هر گروه ۱۵ نفر).

لازم به ذکر است آزمودنی‌ها در هر سه مرکز از لحاظ شرایط سنی و تحصیلی همتاسازی شدند و به منظور کنترل اثرات پیش‌آزمون و افزایش اعتبار درونی نتایج پژوهش از آزمون تحلیل کواریانس چند متغیری که توصیه گال، بورگ و گال (۱۳۸۳) نیز می‌باشد، استفاده گردید. کفایت حجم نمونه براساس توان آماری، مناسب بود. ملاک‌های ورود به مطالعه شامل نوجوانی (سن ۱۲ تا ۱۸ سال)، تمایل برای شرکت در جلسات، دارا بودن سواد خواندن و نوشتن و ملاک خروج ابتلا به اختلالات حاد روانپزشکی همزمان، عدم تمایل به همکاری و غیبت بیش از دو جلسه.

برای گردآوری داده‌ها از ابزارهای زیر استفاده شد:

ابزار سنجش: مقیاس بهزیستی روان‌شناختی<sup>۱</sup> (فرم کوتاه): این مقیاس توسط ریف در سال ۱۹۸۹ به منظور سنجش سلامت روان‌شناختی فردی ساخته شده و دارای ۱۸ سوال است. براساس طیف لیکرت ۶ درجه‌ای (۱ = کاملاً مخالفم تا ۶ = کاملاً موافقم) نمره‌گذاری می‌شود. همسانی درونی این آزمون توسط ریف (۱۹۸۹) به روش آلفای کرونباخ بین

<sup>2</sup> Resilience Scale

<sup>1</sup> Psychological Well-Being Scale

ایرانی از روایی و پایایی مناسب برخوردار است. آرگایل و همکاران ضریب پایایی این ابزار را از طریق آلفای کرونباخ  $.90$  گزارش نمودند (علیپور و نوربالا، ۱۳۸۷). همچنین همسانی درونی این آزمون در این پژوهش از طریق ضریب آلفای کرونباخ  $.91$  به دست آمد.

روش اجرا و تحلیل: بعد از نمونه‌گیری، پرسشنامه‌های پژوهش به عنوان مرحله پیش‌آزمون اجرا شد. سپس افراد گروه آزمایش به مدت  $10$  جلسه مداخله گروهی مثبت‌نگر بر اساس الگوی رشید (۲۰۱۳) هفته‌ای دو بار به مدت  $90$  دقیقه قرار گرفتند. خلاصه جلسات در جدول (۱) آمده است.

پرسشنامه شادکامی آکسفورد<sup>۱</sup>: این پرسشنامه توسط آرگایل، مارتین و کروسلند (۱۹۸۹) تدوین شد. این پرسشنامه  $29$  سؤال دارد و به صورت طیف لیکرت  $0$  تا  $3$  (اصلاً، کم، گاهی، همیشه) نمره گذاری می‌شود. محدوده نمره این پرسشنامه بین  $0$  تا  $87$  قرار دارد. مطابق نظر آرگایل حیطه‌های این پرسشنامه در پنج دسته قابل تفکیک می‌باشد: رضایت از زندگی، حرمت خود، بهزیستی ذهنی، رضایت خاطر، خلق مثبت. پایایی و روایی این پرسشنامه توسط علیپور و آگاه هریس (۱۳۸۶) سنجیده شده و نتایج نشان دادند که این ابزار برای اندازه‌گیری شادکامی در جامعه

## جدول ۱. خلاصه جلسات مداخله مثبت‌نگر بر اساس الگوی رشید (۲۰۱۳)

| جلد | عنوان جلسه   | شرح محتوا و اهداف  |
|-----|--|--|
| ۱   | آشنایی و معارفه<br>مثبت‌نگر و قوانین جلسات         | معارفه و آشنایی افراد گروه، اجرای پیش‌آزمون و تشریح برنامه رواندرمانی  |
| ۲   | نقش درمان‌گر و مسئولیت‌ها                          | بحث در مورد فقدان یا کمبود متابع مثبت از قبیل هیجانات مثبت، تعهد، ارتباطات مثبت، معنا و توانمندی‌های منشی و نقش آن در بروز افسردگی، اضطراب و زندگی. چارچوب رواندرمانی مثبت‌نگر، نقش درمان‌گر، نقش درمان‌گر، محدودیت‌ها، مسئولیت‌ها و وظایف مراجع نیز مورد بحث قرار می‌گیرند. |
| ۳   | تقویت نقاط قوت شاخص و<br>احساسات و عواطف مثبت      | بحث در مورد $24$ توانمندی منشی به منظور ایجاد و تقویت تعهد و سیالیت. تکمیل پرسشنامه در زمینه‌ی توانمندی‌های خود، بحث در مورد نحوه‌ی به کارگیری نقاط قوت شاخص، بحث در خصوص نقش احساسات و عواطف مثبت در بهزیستی فرد.   |
| ۴   | گذشت و بخشش و میراث<br>شخصی                        | عفو و گذشت به عنوان ابزار نیرومندی معرفی می‌شود که می‌تواند احساس خشم و کینه را به احساسی خنثی و حتی برای برخی به احساسات و عواطف مثبت تبدیل شود.  |
| ۵   | سپاس‌گزاری و قدرشناسی                              | تأکید بر خاطرات خوب و قدرشناسی به عنوان شکلی پایدار از سپاس‌گزاری مورد بحث قرار می‌گیرد. بحث در مورد نقش خاطرات خوب و بد، با تمرکز و تأکید بر قدرشناسی.  |
| ۶   | قناعت (راضی بودن به مطلوبیت<br>نسبی) و حداقل‌خواهی | بحث در خصوص قناعت و رضایت به جای زیاده خواهی در عرصه‌ی لذت‌جویی و تشویق قناعت از طریق تعامل و تعهد به جای زیاده خواهی.   |

<sup>۱</sup> Oxford's Happiness Inventory (OHI)

| جلسه  | عنوان جلسه                                    | شرح محتوا و اهداف  |
|---|---|--|
| ۷   | آمید و خوشبینی                                | یادآوری خاطرات خوب و بد خود و صحبت در مورد تأثیر آن‌ها را بر بهزیستی هیجانی. بحث در مورد راهبردهای شناختی ارزیابی مجدد در جهت بازنویسی و بازتفسیر این خاطرات بد و تلغی. تأکید بر فواید تمرکز بر خاطرات خوب و مثبت.   |
| ۸   | روابط مثبت و ارتباطات اجتماعی<br>و بازخورد    | بازخورد فعل - سازنده، آموزش پیرامون نحوه واکنش فعل - سازنده در قالب اخبار خوشی که از دیگران دریافت می‌کنند. ارائه تمرین واکنش سازنده و فعل<br>فعال - سازنده به عنوان راهبردی جهت تقویت ارتباطات مثبت.  |
| ۹   | التاذ<br>(لذت تدریجی و پیوسته)                | التاذ به عنوان آگاهی کامل نسبت به لذت و تلاش عامدانه جهت طولانی‌تر کردن هرچه بیشتر مدت آن. آموزش راه مقابله با شتاب در بهره‌گیری از لذات.<br>بحث در مورد زندگی پربار به عنوان تلفیقی از هیجانات مثبت، تعهد، ارتباطات مثبت، معنا و موقوفیت و پیشرفت. بحث در مورد فواید و نیز تجارب درمانی به همراه شیوه‌های حفظ تغییرات مثبت ایجاد شده.   |
| ۱۰  | جمع‌بندی کلی نکات ارائه شده<br>طی جلسات آموزش | یکپارچه‌سازی مطالب و فرآیندهای جلسات قبل تبیین تجربه گروه درمانی و اثرات آن، گرفتن بازخورد از اعضا در مورد احساس و نظرات‌شان نسبت به گروه، بازخورد اعضاء درباره پایان جلسات گروه، آماده‌سازی اعضا برای ترک گروه و استفاده از دستاوردهای آن، جمع‌نده و اختتام گروه درمانی.  |
| گروه کنترل میانگین سن آزمودنی‌ها ۱۶/۱۸ و انحراف معیار ۰/۶۳۶، بود. به منظور بررسی فرضیه‌های پژوهش، پیش‌فرض‌های مورد نیاز برای آمار پارامتریک بررسی شد. نرمال بودن توزیع با استفاده از آزمون کولموگروف اسمیرنوف تأیید گردید ( $p=0/05$ )، مفروضه همسانی واریانس‌ها توسط آزمون لوین در متغیر بهزیستی روان‌شناختی ( $p=0/31$ )، تاب‌آوری ( $p=0/26$ ) و در متغیر شادکامی ( $p=0/22$ ) در مرحله پیش‌آزمون تأیید گردید. ماتریس کواریانس‌های مشاهده شده برای متغیرهای وابسته در دو گروه همگن بود. همچنین، ارزش لامبدا برای متغیرهای پژوهش در سطح ( $p<0/001$ ) معنادار به دست آمد، بدین معنا که رابطه‌ی بین ترکیب خطی متغیرهای وابسته با متغیر مستقل معنی‌دار است. میانگین نمرات بهزیستی روان‌شناختی (ضریب لامبدا = $0/213$ ، $P=0/001$ )، |   | جلسات درمانی توسط کارشناسی ارشد روان‌شناسی آموزش دیده و بدون اطلاع از اهداف پژوهش و با نظارت پژوهشگران به صورت بحث دو طرفه انجام گرفت. در پایان هر جلسه تکالیف خانگی داده شد و ابتدای جلسه بعد ضمن بررسی تکالیف انجام شده بازخورد لازم ارائه شد. پس از اتمام مداخله، از هر دو گروه آزمایش و کنترل پس آزمون گرفته شد و بعد از ۱ ماه به منظور بررسی پایداری اثرات مداخله مجدد ارزیابی با ابزارهای پژوهش صورت گرفت. همه داده‌های جمع‌آوری شده با استفاده از بسته آماری برای علوم اجتماعی نسخه ۲۲ با استفاده از روش تحلیل کواریانس چند متغیره تحلیل گردید. |
| میانگین سنی دختران پژوهش، در گروه آزمایش ۱۶/۲ سال با انحراف معیار ۰/۷۸۱ و در  | یافته‌ها                                      |  |

پیش آزمون با پس آزمون و پیگیری نیز معنی دار شده است ( $P=0/001$ ). به عبارت دیگر، مداخله مثبت نگر گروهی باعث افزایش بهزیستی روان شناختی، تاب آوری و شاد کامی در گروه آزمایش شده است. توان آماری نزدیک به ۱ نشان می دهد حجم نمونه برای آزمایش این فرضیه کافی بوده است. نتایج آزمون تحلیل کواریانس تک متغیری برای مقایسه دو گروه در پس آزمون و پیگیری و یا بررسی تفاوت دو گروه در مراحل پس آزمون و پیگیری به شکل مجزا در جدول (۲) ارائه شده است.

تاب آوری (ضریب لامبدا =  $P=0/001$ ) و شاد کامی (ضریب لامبدا =  $P=0/001$ ) در مرحله پس آزمون و پیگیری در دو گروه آزمایش و کنترل تفاوت معنی داری دارد. نتایج تحلیل کواریانس چند متغیره نشان داد که نزدیک به ۷۸/۷ درصد از تفاوت های فردی در افزایش بهزیستی روان شناختی، ۵۵/۴ درصد از تفاوت های فردی در افزایش تاب آوری و ۵۶/۸ درصد از تفاوت های فردی در افزایش شاد کامی در دو مرحله پژوهش به تفاوت بین دو گروه مربوط است. همچنین، نتایج نشان داده است که رابطه بین

**جدول ۲. نتایج تحلیل تک متغیری برای بررسی تفاوت دو گروه در متغیر بهزیستی روان شناختی،  
تاب آوری و شاد کامی در مراحل پس آزمون و پیگیری**

| متغیر       | منبع     | مجموع مجذورات آزادی | درجه مجذورات آزادی | میانگین مجذورات | F      | معنی داری | میزان اثر | توان آماری |
|-------------|----------|---------------------|--------------------|-----------------|--------|-----------|-----------|------------|
| بهزیستی     | پس آزمون | ۷۵۲/۳۹              | ۱                  | ۷۵۲/۳۹          | ۹۲/۴۳۸ | ۰/۰۰۱     | ۰/۷۸      | ۱/۰۰۰      |
| روان شناختی | پیگیری   | ۵۸۷/۱۲۴             | ۱                  | ۵۸۷/۱۲۴         | ۱۹/۳۳۷ | ۰/۰۰۱     | ۰/۴۲۷     | ۰/۹۹۸      |
| تاب آوری    | پس آزمون | ۹۷۵/۹۶۲             | ۱                  | ۹۷۵/۹۶۲         | ۳۲/۳۱۸ | ۰/۰۰۱     | ۰/۵۵۴     | ۱/۰۰۰      |
| پیگیری      | پس آزمون | ۷۸۶/۴۶۳             | ۱                  | ۷۸۶/۴۶۳         | ۱۹/۹۷۴ | ۰/۰۰۱     | ۰/۴۳۴     | ۰/۹۹       |
| شاد کامی    | پس آزمون | ۱۳۳۰/۰۷۳            | ۱                  | ۱۳۳۰/۰۷۳        | ۳۱/۵۲  | ۰/۰۰۱     | ۰/۵۴۸     | ۱/۰۰۰      |
| پیگیری      | پس آزمون | ۳۵۶/۰۵۲             | ۱                  | ۳۵۶/۰۵۲         | ۱۵/۰۲۵ | ۰/۰۰۱     | ۰/۳۶۶     | ۰/۹۶۲      |

تعديل شده، برای متغیر بهزیستی روان شناختی در مرحله پس آزمون گروه آزمایش و کنترل به ترتیب  $۸۰/۷۷$  و  $۶۹/۸۸$  و در مرحله پیگیری  $۷۹/۵۷$  و  $۶۹/۹۴$  به دست آمد. لذا فرضیه اول پژوهش تأیید گردید. همچنین، میانگین نمرات تاب آوری دو گروه آزمایش و کنترل در مرحله پس آزمون ( $p=0/001$ ) و پیگیری ( $p=0/001$ ) معنی دار است. به عبارت دیگر می توان گفت مداخله مثبت نگر گروهی نمرات بهزیستی روان شناختی در گروه آزمایش در مرحله پس آزمون و پیگیری را افزایش داده است. میزان تأثیر این مداخله بر بهبود بهزیستی روان شناختی در مرحله پس آزمون برابر با  $۷۸$  درصد و در مرحله پیگیری  $۴۲/۷$  درصد است. میانگین های

براساس نتایج به دست آمده در جدول (۲)، میانگین نمرات بهزیستی روان شناختی دو گروه آزمایش و کنترل در مرحله پس آزمون ( $p=0/001$ ) و پیگیری ( $p=0/001$ ) معنی دار است. به عبارت دیگر می توان گفت مداخله مثبت نگر گروهی نمرات بهزیستی روان شناختی در گروه آزمایش در مرحله پس آزمون و پیگیری را افزایش داده است. میزان تأثیر این مداخله بر بهبود بهزیستی روان شناختی در مرحله پس آزمون برابر با  $۷۸$  درصد و در مرحله پیگیری  $۴۲/۷$  درصد است. میانگین های

آزمودنی انجام گرفت مبنی بر اثربخشی مداخلات مثبت‌نگر بر بهزیستی روان‌شناختی و همچنین، با پژوهش رستمی و همکاران (۱۳۹۲) مبنی بر اثربخشی درمان مبتنی بر کیفیت زندگی و شادزیستن (به عنوان یک درمان مثبت‌نگر) بر افزایش بهزیستی روان‌شناختی و مؤلفه‌های مهارت محیطی، رشد شخصی، هدف در زندگی، روابط

مثبت با دیگران و پذیرش خود همسویی دارد. در تبیین این یافته باید به این نکته اشاره نمود که یکی از آموزش‌های مورد استفاده در مداخله روان‌شناختی مثبت‌نگر، آموزش خوش‌بینی است، همسو با نتایج پژوهش سوری و همکاران (۱۳۹۳) و بهادری و همکاران (۱۳۹۰) می‌توان گفت که آموزش خوش‌بینی و امید به عنوان اصول مورد استفاده در مداخله مثبت‌نگر، می‌تواند بهزیستی روان‌شناختی را افزایش دهد.

یکی از مداخلات روان‌شناختی مثبت‌نگر ارزیابی توانمندی‌های شخصی است. در این مداخله، مراجعه به تعیین توانمندی‌های منشی خود می‌پردازد. ۲۴ توانمندی‌های منشی به منظور ایجاد و تقویت تعهد و سیالیت مورد بحث قرار می‌گیرند. بدیهی است که این مداخله نقاط قوت فرد را به او گوشزد می‌کند و او را متوجه توانمندی‌های خود می‌کند و در نتیجه، نگرش مثبت شخص به خود و گذشته‌اش که یکی از عوامل بهزیستی روان‌شناختی است افزایش پیدا می‌کند.

همچنین، یافته‌ها نشان داد که مداخله مثبت‌نگر باعث افزایش تاب‌آوری نوجوان بی‌سپرست گردید.

بر مبنای فرضیه تاب‌آوری نظریه‌ی فریدریکسون (۲۰۰۴)، هیجانات مثبت باعث ایجاد حلقه‌های

میزان تأثیر این مداخله بر بهبود تاب‌آوری در مرحله پس آزمون برابر با  $55/4$  درصد و در مرحله پیگیری  $43/4$  درصد است. همچنین، میانگین تعديل شده برای متغیر تاب‌آوری در مرحله پس آزمون گروه آزمایش و کنترل به ترتیب  $67/47$  و  $55/23$  و در مرحله پیگیری  $66/20$  و  $55/21$  محاسبه شد. لذا فرضیه دوم پژوهش تأیید گردید.

تفاوت میانگین نمرات شادکامی در دو گروه آزمایش و کنترل در مرحله پس آزمون و پیگیری معنی‌دار است ( $p < 0.05$ ). به عبارت دیگر می‌توان گفت مداخله مثبت‌نگر گروهی نمرات شادکامی را در گروه آزمایش در مرحله پس آزمون و پیگیری را بهبود داده است. میزان تأثیر این مداخله بر افزایش شادکامی در مرحله پس آزمون برابر با  $54/8$  درصد و در مرحله پیگیری  $36/6$  درصد است. به علاوه میانگین‌های تعديل شده، برای متغیر شادکامی در مرحله پس آزمون گروه ازمایش و کنترل به ترتیب  $48/37$  و  $31/78$  و در مرحله پیگیری  $42/47$  و  $33/89$  به دست آمد. لذا فرضیه سوم پژوهش تأیید شد.

## بحث

این پژوهش با هدف تعیین اثربخشی مداخله مثبت‌نگر بر روان‌شناختی مثبت‌نگر بر بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری و شادکامی دختران نوجوان بی‌سپرست تحت حمایت سازمان بهزیستی استان اصفهان انجام گرفت. یافته‌ها نشان داد که مداخله مثبت‌نگر گروهی به‌طور معناداری باعث افزایش بهزیستی روان‌شناختی نوجوانان دختر بی‌سپرست شده است. نتایج این پژوهش با یافته‌های سین و لیوبومرسکی (۲۰۰۹) که به صورت فراتحلیل بر ۵۱ مداخله مثبت‌نگر شامل ۴۲۶۶

پژوهش حاضر با نتایج پژوهش قمرانی (۱۳۸۹) مبنی بر تاثیر آموزش قدردانی بر افزایش تابآوری همسویی دارد و تاییدی بر نقش آموزش‌های مبتنی بر مثبتنگری بر افزایش تابآوری می‌باشد. به علاوه، از دیگر تکنیک‌های مورد استفاده در این مداخله افزایش امید است. مراجعین به زمان‌هایی می‌اندیشند که چیزهای مهمی را از دست داده‌اند اما در مقابل فرصت‌های جدیدی فرار و یسان قرار گرفته است. همچنین فرصت بالقوه‌ی رشد در پی تحمل

ضربه‌های روحی نیز مورد بررسی قرار می‌گیرد. به علاوه، یافته‌ها نشان داد که مداخله مثبتنگر باعث افزایش شادکامی نوجوان بی‌سپرست گردید. یافته‌ها با مطالعاتی که اثربخشی مداخلات مثبتنگر را در کاهش مشکلات هیجانی و افزایش شادکامی نشان داده‌اند، همسو است (سین و لیوبومیرسکی، ۲۰۰۹؛ رشید و انجم، ۲۰۰۷؛ سلیگمن و همکاران، ۲۰۰۶؛ سلیگمن و همکاران، ۲۰۰۵؛ جباری و همکاران، ۱۳۹۳).

به عنوان مثال، در مطالعه سلیگمن و همکاران (۲۰۰۶) مداخله مثبتنگر باعث کاهش نشانه‌های افسردگی و افزایش میزان شادکامی شد. البته، در این مطالعه افراد دارای تشخیص بالینی افسردگی شرکت داشتند، در حالی که در پژوهش حاضر، افراد دارای مشکلات پیش بالینی بودند.

در رابطه با افزایش معنادار میزان شادکامی می‌توان گفت که یکی از اهداف مهم مداخلات مثبتنگر، افزایش شادکامی، بهزیستی و رضایتمندی از زندگی است. بنابراین، در این رویکرد رسیدن به میزان شادی بیشتر هدف است و جامعه برای رسیدن به شکوفایی به افراد شاد نیاز دارد. اصول به کار رفته در مداخله مثبتنگر، عبارت بودند از بخشش و

صعودی<sup>۱</sup> می‌شود. حلقه‌های صعودی از نظر مفهومی در نقطه مقابل حلقه‌های نزولی افسردگی قرار دارد. زمانی که فرد هیجانات مثبت دارد، دیدی گسترده و غیرتونلی را تجربه می‌کند که این دید غالباً به تفکرات مثبت و خوش‌بینانه منجر می‌شود که این تفکرات خودشان هیجانات مثبت بیشتری را ایجاد می‌کنند و بدین ترتیب حلقه‌های صعودی شکل می‌گیرند که این حلقه‌ها باعث افزایش تابآوری فرد می‌شوند.

در تبیین این یافته از پژوهش حاضر می‌توان گفت که مداخله مثبتنگر می‌تواند به فرد کمک کند تا با افزایش توجه به خود و کنترل بیشتر برخود، استرس کمتری را تجربه کند، کنار آمدن موفقیت‌آمیز فرد با عوامل استرس‌زا و موفقیت‌های دشوار، تابآوری فرد را نسبت به آن موقعیت نشان می‌دهد. تابآوری، صرف مقاومت متفعل در برابر آسیب‌ها یا شرایط، تهدید کننده نیست بلکه فرد تابآور، مشارکت کننده فعال و سازنده‌ی محیط پیرامونی خویش است.

یکی دیگر از تکنیک‌های مورد استفاده در مداخله مثبتنگر، آموزش قدردانی و سپاس‌گزاری می‌باشد. در این مداخله تأکید بر خاطرات خوب و قدرشناسی به عنوان شکلی پایدار از سپاس‌گزاری مورد بحث قرار می‌گیرد. در این جا نیز نقش خاطرات خوب و بد، با تمرکز و تأکید بر قدرشناسی مورد بحث قرار می‌گیرد. مراجعت پس از تأمل، نخستین پیش‌نویس یک نامه‌ی قدرشناسی را خطاب به کسی که هرگز آن گونه که باید و شاید از وی قدردانی نکرده‌اند می‌نویسند. یافته‌های

<sup>1</sup> Upward Spirals

می‌کنند. بنابراین، هدف دیدگاه مثبت‌نگر، تبدیل همه هیجانات منفی افراد به هیجانات مثبت نیست. گاه افراد در مورد خاطرات تلخ و رنجش‌هایشان حرف می‌زنند و گاه از آن‌ها خواسته می‌شود که خاطرات تلخ را بنویسنده تا با این کار دردهای شناختی و هیجانی مرتبط با آن خاطره کاهش یابد. در این مداخله نیز تمرين‌هایی در رابطه با شناسایی و نامگذاری ویژگی‌های مثبت و همچنین تمرين‌هایی در مورد نوشتن هیجانات منفی با روشی خاص وجود داشت.

بنابراین، به نظر می‌رسد که روان‌درمانی مثبت‌نگر بدون تأکید بر عالیم منفی افسردگی و فقط از طریق افزایش احساس لذت، تقویت توانمندی‌ها و ویژگی‌های مثبت فردی و استفاده از آن‌ها در زندگی روزمره و افزایش احساس معنا و هدفمندی در زندگی می‌تواند باعث کاهش عالیم و نشانه‌های خلق پایین و افزایش بهزیستی روان‌شناختی، تاب‌آوری و شادکامی فرد شود.

از جمله محدودیت‌های انجام این پژوهش، عدم کنترل دقیق تمام متغیرهای تأثیرگذار و نمونه‌گیری غیرتصادفی (هدفمند) بود و با توجه به مشکلات قانونی در جایه‌جایی دختران، نمونه‌گیری به صورت گروه‌های دست نخورده برای گروه‌های آزمایش و کنترل صورت گرفت. همچنین، این مطالعه بر نوجوانان دختر بی‌سپرست تحت پوشش بهزیستی استان اصفهان صورت گرفت، لذا در تعییم نتایج آن به سایر نوجوانان بی‌سپرست بایستی جانب احتیاط رعایت شود. علاوه بر این، برای جمع‌آوری اطلاعات و بررسی تغییرات آزمودنی‌ها تنها از گزارش‌های خود افراد استفاده شد در حالی که با به کارگیری روش‌های مختلف

گذشت (برای از بین بردن خشم، تلحی و دیگر هیجان‌های منفی)، دریافت تبریک یا تحسین، قدرشناسی و سپاسگزاری (اظهار شکر به خاطر تجربه‌های مثبت) که تاکنون در مطالعات مختلف اثربخشی آن مشخص شده است (شلدون و لیوبومرسکی، ۲۰۰۶)، امید و خوشبینی، تجربه تعهد و معنا در زندگی از طریق روابط و پیوند با دیگران و به کار بردن توانمندی‌های بر جسته در خدمت دیگران، آموزش سبک پاسخ‌دهی فعال - سازنده در تعامل با دیگران که این سبک پاسخ‌دهی باعث سطوح بالاتری از شادی، رضایت، اعتماد و صمیمیت در افراد می‌شود، مثبت حرف زدن، مشارکت در فعالیت‌های لذت‌بخش، همه از اصولی است که در این شیوه مداخله به افزایش شادکامی در افراد می‌انجامد. برمبانی نظریه روان‌شناختی مثبت‌نگر، افزایش ارتباطات اجتماعی و گسترش شبکه‌های دوستی با بالا بردن حمایت اجتماعی، در افزایش میزان شادکامی و ارتقای سلامت روان مؤثر است (اوھونلون و برتولينو، ۲۰۱۲). به علاوه، شلدون و لیوبومرسکی (۲۰۰۶) اثربخشی تکنیک قدردانی و سپاسگزاری را در افزایش خلق مثبت نشان دادند که این تمرين یکی از مؤثرترین تمرين‌های این بسته، برای افزایش هیجان‌های مثبت و شادکامی محسوب می‌شود.

در تبیین اثربخشی این مداخله می‌توان به این نکته اشاره نمود که در مداخله مثبت‌نگر، افراد سعی می‌کنند ویژگی‌های مثبت را شناسایی و نامگذاری کنند. این بدین معنا نیست که از نظر روان‌شناختی مثبت‌نگر تجارب منفی اهمیت ندارند. در مطالعات مثبت‌نگر، گاه افراد کاملاً در مورد مشکلاتشان صحبت و گاه هیجانات منفی را دوباره تجربه

برخوری، ح.، رفاهی، ژ.، و فرجبخش، ک. (۱۳۸۸). اثر بخشی آموزش مهارت‌های مثبت‌اندیشی به شیوه گروهی بر انگیزه پیشرفت، عزت نفس، و شادکامی دانش‌آموزان پسر پایه اول دبیرستان شهر جبرفت. *فصلنامه رهیافتی نو در مدیریت آموزشی*، ۲(۵)، ۱۴۴-۱۳۱.

بهادری خسروشاهی، ج، هاشمی نصرآباد، ت. (۱۳۹۰). رابطه امیدواری تاب‌آوری بهزیستی با روان‌شناختی در دانشجویان. *اندیشه و رفتار (روانشناسی کاربردی)*، ۶(۲۲)، ۵۰-۴۱.

جباری، م.، شهیدی، ش.، موتابی، ف. (۱۳۹۳). اثر بخشی مداخله مثبت‌نگر گروهی در کاهش نگرش‌های ناکارآمد و افزایش میزان شادکامی دختران نوجوان. *مجله روان‌شناسی بالینی*. ۶(۲)، ۷۴-۶۵.

rstemi، م.، ابو القاسمی، ع.، نریمانی، م. (۱۳۹۲). اثر بخشی درمان مبتنی بر بهبود کیفیت زندگی بر بهزیستی روان‌شناختی زوجین ناسازگار، *فصلنامه مشاوره و روان‌درمانی خانواده*، ۱۵(۱)، ۱۲۴-۱۰۵.

سوری، ح.، حجازی، ا.، سوری‌نژاد، ح. (۱۳۹۳). رابطه‌ی تاب‌آوری و بهزیستی روان‌شناختی، نقش واسطه‌ای خوش‌بینی، دانش و پژوهش در *روان‌شناسی کاربردی*، ۱۵(۱)، ۱۵-۵.

شجاعی، ا.، سلیمانی، ا. (۱۳۹۴). بررسی تأثیر آموزش هوش معنوی بر بهزیستی روان‌شناختی و مؤلفه‌های آن در دانش‌آموزان تحت پوشش کمیته امداد امام خمینی شهرستان اردبیل. *مجله روان‌شناسی مدرسه*، ۱۴(۱)، ۱۲۱-۱۰۴.

می‌توان اطلاعات کامل‌تری در مورد تغییرات آزمودنی‌ها به دست آورد. همچنین، ملاکی برای سنجش میزان یادگیری افراد از آموزش‌های ارائه شده در دست نیست. لازم است که اثر بخشی مداخله مثبت‌نگر در مقایسه با سایر مداخلات رایج سنجیده شود. پیشنهاد می‌شود مطالعاتی شبیه این مطالعه با روش نمونه‌گیری تصادفی انجام گیرد و در این مطالعات تغییرات آزمودنی‌ها از طریق انجام مصاحبه، مشاهدات بالینی و گزارش‌های مراقبین و معلمان این دختران بررسی شود. همچنین، با انجام غربالگری این مطالعه بر نمونه‌های بالینی نیز تکرار گردد.

## منابع

- اصغری‌پور، ن. (۱۳۹۰). مقایسه اثر بخشی روان‌درمانی مثبت‌گرا با روان‌درمانی شناختی - رفتاری در کاهش علایم افسردگی اساسی. *پایان‌نامه دکتری روان‌شناسی بالینی*، انتیتو روپزشکی ایران.
- اصغری، ف. سعادت، س. عاطفی کرجوندانی، س. جان‌علیزاده کوکنه، س. (۱۳۹۳). رابطه بین خودکارآمدی تحصیلی با بهزیستی روان‌شناختی، انسجام خانواده و سلامت معنوی در دانشجویان دانشگاه خوارزمی. *مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی*، ۱۴(۷)، ۵۹۴-۵۸۱.
- براتی سده، ف. (۱۳۸۸). اثر بخشی مداخله‌های روان‌شناسی مثبت‌گرا جهت افزایش نشاط، خشنودی از زندگی، معناداری زندگی و کاهش افسردگی؛ مدلی برای اقدام. *پایان‌نامه دکتری روان‌شناسی*، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی دانشگاه علامه طباطبائی.

- گال، م.، بورگ، و.، گال، ج. (۱۳۸۳). روش‌های تحقیق کمی و کیفی در علوم تربیتی و روانشناسی. ترجمه: ا. ر.، نصر، ح. ر.، عریضی، م.، ابوالقاسمی، م. ج.، پاک سرشت، ع.، کیامنش، خ.، باقری، م.، خیر. جلد دوم. تهران: سمت.
- محبی، س.، محمدی، ع.، قاسمی، ن. (۱۳۹۰). مقایسه شاخص‌های ناسازگاری براساس آزمون ترسیم آدمک و میزان اختلالات رفتاری در کودکان بی‌سربست و عادی، ارمغان دانش، ۱۶(۶)، ۵۷۸-۵۸۵.
- محمدی، م.، جزایری، ع. ر.، رفیعی، م. ح.، جوکار، ب.، پورشهناز، ع. (۱۳۸۴). بررسی عوامل مؤثر بر تاب‌آوری در افراد در معرض سوء مصرف مواد مخدر. فصلنامه روان‌شناسی دانشگاه تبریز، ۱ (۳ و ۲)، ۲۲۴-۲۰۳.
- Argyle, M., Martin, M. & Crossland, J. (1989). Happiness as a function of personality. In J. P. Forgas & J. M. Innes (Eds.), *Recent advances in social psychology: An international perspective*, (pp. 189-203). North Holland: Elsevier Science Publishers.
- Biswas, R., Dean, B. (2007). *Positive psychology coaching: Putting the science of happiness to work for your clients*. New York: John Wiley and Sons.
- Bolier, L., Haverman, M., westerhof, G., Riper, H., Smit, F., & Bohlmeijer, E. (2013). Positive psychology interventions: A meta - analysis of randomized controlled studies. *Public Health*, 13 (119), 1-20.
- Carlton, B. S., Goebert, D. A., Miyamoto, R. H., Andrade, N. N., Hishinuma, E. S., Makini, G. K., Yuen, N. Y. C., Bell, C. K., McCubbin, L. D., Else, I. R. N., & Nishimura, S. T. (2006). Adolescents Resilience, family adversity and wellbeing among شکیبا، م.، ضیایی، م. (۱۳۹۰). مقایسه سلامت روان دختران دانش‌آموز تحت سرپرستی مراکز شبانه روزی بهزیستی با دختران دانش‌آموز دیبرستان دانشگاه در شهر زاهدان. مجله تحقیقات علوم پژوهشی زاهدان، ۱۴(۲)، ۵۶-۶۰.
- علی‌پور، ا.، آگاه هریس، م. (۱۳۸۶). اعتبار و روایی فهرست شادکامی آکسفورد در ایرانی‌ها. فصلنامه روانشناسان ایرانی، ۱۲(۳)، ۲۹۸-۲۸۷.
- علی‌پور، ا.، نور بالا، ا. ع. (۱۳۷۸). بررسی مقدماتی پایایی و روایی پرسشنامه شادکامی آکسفورد در دانشجویان دانشگاه‌های تهران. مجله روانپژوهی و روان‌شناسی بالینی ایران، ۵، ۵۵-۶۶.
- قمرانی، ا. (۱۳۸۹). اثر بخشی آموزش قدردانی بر امید، تاب‌آوری، خوشبینی، شادکامی نوجوانان شاهد ایثارگر و نوجوانان غیر شاهد و ایثارگر. پایان‌نامه دکتری رشته مشاوره دانشگاه اصفهان.
- کردمیرزاکنیکوزاده، ع. (۱۳۹۰). مقایسه اثربخشی برنامه مداخله مبتنی بر روان‌شناسی مثبت‌نگر و گروه درمانی آدلری در ارتقای تاب‌آوری افراد وابسته به مواد. فصلنامه فرهنگ مشاوره و روان درمانی، ۲ (۵)، ۲۷-۱.
- کاملی، ز.، قبری هاشم‌آبادی، ب. ع.، آقامحمدیان شعریاف، ح. (۱۳۹۰). بررسی اثر بخش گروه درمانی شناختی متمرکز بر طرحواره بر تعديل طرحواره‌های ناسازگاری اولیه در دختران نوجوانان بی‌سربست و بدسرپرست. پژوهش روان‌شناسی بالینی و مشاوره، ۱ (۱)، ۹۸-۸۳.

- Kruse, E., Chancellor, J., Ruberton, P. M. & Lyubomirsky, S. (2014). An upward spiral between gratitude and humility. *Social psychological and personality Science*, 5(7), 805- 814.
- Layous, K., Nelson, S. K., Oberle, E., Schonert-Reichl, K. A., & Lyubomirsky, S. (2012). Kindness counts: prompting prosocial behavior in preadolescents boosts peer acceptance and well-being. *Plos one*, 7 (12).
- Layous, K., Chancellor, J., Lyubomirsky, S., Wang, L., & Doraiswamy, M (2011) Delivering happiness: Translating positive psychology intervention research for treating major and minor depression disorders. *Journal of Alternative and Complementary Medicine*, 17(8), 675- 683.
- Layous, K., Lee, H., Choi, I., Lyubomirsky, S. (2014). Culture matters when designing a successful happiness-increasing activity: A comparison of the United States and South Korea. *Journal of Cross-Cultural Psychology*, 44 (8), 1294- 1303.
- Lewis, C. A. Maltby, J. & Day, L. (2005). Religious orientation, religious coping and happiness among UK adults. *Personality and Individual Difference*, 38 (5), 1193-1202
- Linley, P.A., Joseph, S. (2004). Positive psychology in practice. New York: John Wiley and Sons; *Differences* ,38, 1193 ° 1202.
- Lyubomirsky, S. & Layous, K. (2013). How do simple positive activites increase well-being? *Current Directions in Psychological Science*, 22(1), 57-62.
- Masten A S. (2001). Ordinary magic: Resilience processes in development. *American psychologist*, 56(3), 227- 238.
- Montgomery, J. M., Schwean, V. L., Burt, J. A. G., Dyke, D. A., Thorne, K. J., Hindes, Y. L., McCrimmon, A. W., Kohut, C. S. (2008). Emotional intelligence and resiliency in young adults with Asperger's Disorder. *Canadian Journal of School Psychology*. 23, 70-93.
- Hawaiian and non-Hawaiian adolescents. *International Journal of Social Psychiatry*, 52(4), 291-308.
- Conner, KM., & Davidson, J.R.T. (2003). Development of a new resilience scale: The Conner-Davidson Resilience Scale (CD-RISC). *Depression and Anxiety*, 18(2), 76-82
- Diener E, Oishi S, lucas R E. (2003). Personality, Culture, and subjective Well-being. *Annual Review of Psychology*, 54, 403 ° 425.
- Donaldson, S. I., Dollwet, M., & Rao, M. A. (2015). Happiness, excellence, and optimal human functioning revisited: Examining the peer ° reviewed literature linked to positive psychology. *Journal of Positive Psychology*, 10(3), 185° 195.
- Fredrickson, B. L. (2001). The role of Positive emotions in positive Psychology: the broaden - and build theory of Positive emotions. *American Psychologis*. 56(3), 218-226.
- Fredrickson, B. L. (2004). The broaden ° and ° build theory f positive emotions. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*. 359 (1449), 1367-1377.
- Hart, A., Blincow, D. & Thomas, H. (2007). *Resilient therapy*. New York: Routledge.
- Kapanee, A.R., Kiran, R. (2007). Attachment style in relation to family functioning and distress in college student. *Journal of the Indian Academy of Applied Psychology*, 33(1), 15-21.
- Keisha, L., Kenneth, T., Deneia, T., Patton, G. Carrie, B. (2009). Influence of multiple attachments on well-being: A model for African Americans attending historically black colleges and universities. *Journal of Diversity in Higher Education*; 2(1), 35-45.
- Koerner, A.F., Maki, L. (2004). *Family communication patterns & social support in families of origin & adult children. subsequent intimate relationships*. Paper presented at the International Association for Relationship Research Conference. Madison, July, 22-25.

- of Personality and Social Psychology. 57(6), 1069-1081.
- Seligman, M., Rashid, T., & Park, A. C. (2006). Positive psychotherapy. *American Psychology*, 61, 774 -788.
- Seligman, M., Steen, T. A., Park, N., Peterson, C. (2005). Positive psychology progress: Empirical validation of intervention. *American Psychologist*, 60, 410-421.
- Senf, K., & Liau, A. (2013). The effects of positive interventions on happiness and depressive symptoms, with and examination of personality as a moderator. *Journal of Happiness Study*, 14 (2), 591 - 612.
- Sergeant, S. & Mongrain, M. (2014). An online optimism intervention reduces depression in pessimistic individuals. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 82(2), 263-274.
- Sheldon, K. M., Lyubomirsky, S. (2006). How to increase and sustain positive emotion: The effect of expressing gratitude and visualizing best positive selves. *Journal of Positive Psychology*. 1(2), 73-82.
- Simsek, Z., Erol, N., Öztürk, D., Münir, K. (2007). Prevalence and predictors of emotional and behavioral. *Children and Youth Services Review*. 29 (7), 883-899.
- Sin, N. L., & Lyubomirsky, S. (2009) Enhancing well-being and alleviating depressive symptoms with positive psychology interventions: A practice friendly meta-analysis. *Journal of Clinical Psychology*, 65, 467- 487.
- Weiss, G. L. (2008). Toward the mastery of resiliency. *Canadian Journal of School Psychology*, 23(1), 127- 137.
- Musisi, S., Kinyanda, E., Nakasujja, N. & Nakigudde, J. (2007). A comparison of the behavioral and emotional disorders of primary school - going orphans and nonorphans in Uganda. *African Health Sciences*, 7(4), 202-213.
- O Honlon B., bertolino, B. (2012). *The therapist 's notebook on positive psychology*. New York: Routledge.
- Okroodudu, G. (2010). Influence of parenting styles on adolescent delinquency in Delta Central Senatorial District. *Edo Journal of Counselling*, 3, 58-86.
- Prince-Embury, S. & Saklofske, D. H. (2013). (Eds.) *Resilience in Children, Adolescents and Adults: Translating Research for Practice*. New York: Springer.
- Rashid, T., Anjum, A. (2007). Positive psychotherapy for young adults and children. In: Abela JRZ, Lankin BL, editors. *Depression in children and adolescent: Causes, treatment and prevention*. (p. 250-288). New York: Guilford press.
- Rashid, T. (2015). Positive Psychotherapy: A Strength- based approach. *Journal of Positive Psychology*, 10, 25- 40.
- Rashid, T. (2013). Positive psychology in practice: *Positive psycho-therapy*. The Oxford handbook of happiness (p. 978-993). New York: Oxford University Press.
- Ryff, C. D. & Singer, B. H. (2008). Know thyself and become what you are: A eudemonic approach to psychological well-being. *Journal of Happiness Studies*, 9, 13-39.
- Ryff, C.D. (1989). Happiness is everything, or is it? Explorations on the meaning of psychological well-being. *Journal*

