



Comparison of the Effectiveness of the Suicide Prevention Training Program on Cognitive Reactivity, Suicidal Thoughts and Social Health in Repeat Suicide Attempters

Narmin Bromand¹, Ghasem Naziryy^{2*}, Azam Davoodi², Najmeh Fath²

1- PhD Student in Clinical Psychology, Department of Psychology, Shiraz Branch, Islamic Azad University, Shiraz, Iran.

2- Department of Psychology, Shiraz Branch, Islamic Azad University, Shiraz, Iran.

Corresponding Author: Ghasem Naziryy, Department of Psychology, Shiraz Branch, Islamic Azad University, Shiraz, Iran.

Email: naziryy@yahoo.com

Received: 19 July 2022

Accepted: 7 Feb 2023

Abstract

Introduction: In response to the ever-increasing rate of suicide and repeated attempts to commit suicide in the world, which has significant statistics; Attention and focus on the development and implementation of suicide prevention interventions has increased. The aim of the present study was to determine the effectiveness of suicide prevention training on cognitive reactivity, suicidal thoughts and social health in repeat suicide attempters..

Methods: This research was conducted as a semi-experimental pre-test and post-test type with a control group. The statistical population of the current research was all the treatment seekers who attempted suicide again in 1400 in Mahabad city, in the age range of 20 to 34 years, from which 40 people were selected based on the available sampling method and in accordance with the entry and exit criteria. Two intervention groups, experimental and control, each group consisted of 20 people. To collect data, Keyes' Social Health Questionnaire (2004), Beck's Suicidal Thoughts Scale (1976) and Cognitive Responsiveness Questionnaire of van der Dues and Williams (2003) were used. Data analysis was done with the statistical method of multivariate covariance analysis.

Results: The results of the research showed that the suicide prevention training program has an effect on cognitive reactivity, suicidal thoughts and social health in repeat suicide attempters ($P<0.05$). In fact, the suicide prevention training program reduces cognitive reactivity and suicidal thoughts and increases social health in them.

Conclusions: Therefore, the suicide prevention training program is suggested as a treatment method to reduce suicide and improve the social health of these people.

Keywords: Suicidal Thoughts, social health, cognitive reactivity, Prevention..



اثربخشی آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی در اقدام کنندگان مجدد به خودکشی

نرمین برومند^۱، قاسم نظری^{۲*}، اعظم داودی^۲، نجمه فتح^۲

۱- دانشجوی دکتری روانشناسی بالینی، گروه روانشناسی، واحد شیراز، دانشگاه آزاد اسلامی، شیراز، ایران.

۲- گروه روانشناسی، واحد شیراز، دانشگاه آزاد اسلامی، شیراز، ایران.

نویسنده مسئول: قاسم نظری، گروه روانشناسی، واحد شیراز، دانشگاه آزاد اسلامی، شیراز، ایران.
ایمیل: naziryy@yahoo.com

تاریخ دریافت: ۱۴۰۱/۱۱/۱۸ تاریخ پذیرش: ۱۴۰۱/۰۴/۲۸

چکیده

مقدمه: در پاسخ به افزایش روزافزون میزان خودکشی و اقدام مجدد به خودکشی در جهان که آز آمار قابل توجهی برخوردار است؛ توجه و تمرکز روی توسعه و اجرا مداخلات پیشگیری کننده از خودکشی افزایش یافته است. هدف پژوهش حاضر تعیین اثربخشی آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی در اقدام کنندگان مجدد به خودکشی بود.

روش کار: این پژوهش به صورت نیمه آزمایشی از نوع پیش آزمون و پس آزمون با گروه کنترل انجام شد. جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه درمانجویان اقدام کننده مجدد به خودکشی در سال ۱۴۰۰ در شهرستان مهاباد در محدوده سنی ۳۴ تا ۲۰ سال بودند که از این جامعه تعداد ۴۰ نفر بر اساس روش نمونه گیری دردسترس و منطبق با معیارهای ورود و خروج انتخاب شده و در دو گروه مداخله آ و کنترل هر گروه ۲۰ نفر جایگزین شدند. برای جمع آوری داده ها از پرسنامه سلامت اجتماعی کیز (۲۰۰۴)، مقیاس افکار خودکشی بک (۱۹۷۶) و پرسشنامه واکنش پذیری شناختی ون در دوئز و ویلیامز (۲۰۰۳) استفاده شد. تجزیه و تحلیل داده ها با روش آماری تحلیل کوواریانس چندمتغیره انجام شد.

یافته ها: نتایج پژوهش نشان داد که برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی در اقدام کنندگان مجدد به خودکشی تأثیر دارد ($P < 0.05$). در واقع برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی باعث کاهش واکنش پذیری شناختی و افکار خودکشی و افزایش سلامت اجتماعی در آنها می شود.

نتیجه گیری: بنابراین برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی به عنوان روش درمانی در کاهش خودکشی و بهبود سلامت اجتماعی این افراد پیشنهاد می گردد.

کلیدواژه ها: افکار خودکشی، سلامت اجتماعی، واکنش پذیری شناختی، پیشگیری.

مقدمه

آسیا در حدود ۶۰ درصد آمار خودکشی را به خود اختصاص داده است و این در حالی است که کشورهای چین، هند و ژاپن به تنها ی ۴۰ درصد آمار اقدامات به خودکشی را در دنیا به خود اختصاص داده اند و سومین علت منجر به مرگ در سنین ۱۵ تا ۳۴ سالگی است (۳). در ایران نیز میزان بروز خودکشی ۶/۲ در صد هزار نفر است که نسبت به کشورهای غربی پایین تر است؛ اما بالاتر از

خودکشی از پیچیده ترین رفتارهای انسان است که در آن، فرد از روی عمد به زندگی خود خاتمه می دهد. بر اساس آمار گزارش شده توسط سازمان بهداشت جهانی سالانه بیش از ۸۰۰ هزار نفر از مردم کره زمین خود را می کشند (۱). به ازاء هر مورد خودکشی نیز، تخمین زده شده است که بیست مورد اقدام به خودکشی رخ می دهد (۲). قاره ای

گذاشته است. افکار خودکشی قوی ترین پیش بینی کننده برای رفتارهای خودآسیب رسان است و افرادی که افکار خودکشی دارند، در زندگی خود تلاش هدفمند ندارند (۱۱). افکار خودکشی به ایده‌ی آسیب زدن به خود یا کشتن خود اشاره دارد که می‌تواند از ایده‌های مبهم تا برنامه خودکشی را شامل شود (۱۲). خودکشی پدیده چندعلیتی بالینی با عوامل خطر پیچیده زیستی، اجتماعی و روانشناختی است که برای پایان دادن به درد و رنج تحمل ناپذیر و طاقت فرسای زندگی که از افسردگی نیز خطرناک تراست رخ می‌دهد (۱۳). نتایج یافته‌های یانگ و همکاران (۱۴) نشان دادند، اشخاص دارای افکار خودکشی، نرخ بیشتری از مشکلاتی مانند افسردگی دارند و اقدام مجدد به خودکشی در آنها بیشتر شود. بنابراین افکار خودکشی شامل اشتغالات ذهنی راجع به نیستی و تمایل به مردن می‌باشد که هنور جنبه عملی به خود نگرفته است و خود یک عامل خطر برای خودکشی محسوب می‌شود (۱۵).

بر اساس نظریه‌های روانشناختی، خودکشی و اقدام مجدد به خودکشی به عنوان نمونه‌ای از رفتار حل مسئله و جنبه شناختی مطرح است. واکنش پذیری شناختی به میزان برانگیخته شدن افکار و نگرش‌های ناکارآمد در قبال ایجاد یک خلق منفی و افسرده وار اطلاق می‌شود. در ایجاد یک خلق منفی و افسرده وار اطلاق می‌شود. در ارتباطی میان الگوهای تفکر منفی و خلق غمگین برقرار می‌شود که حالات خلقی منفی بعدی می‌تواند از طریق فعال کردن این ارتباط، شبکه‌ای از افکار منفی را برانگیزد که در دوام و تشدید حالات خلقی منفی و خودکشی و اقدام مجدد به خودکشی نقش داشته باشد (۱۶). از آنجایی که سابقه اقدام به خودکشی احتمالاً خودکشی مجدد را تا ۴۰ برابر افزایش می‌دهد، لذا کاهش نشانه‌ها و علائم افسردگی و اقدام به خودکشی با توجه به ماهیت تکرارپذیر و عودکننده آن، مستلزم به کارگیری مداخلاتی است که ویژگیها و خصوصیات اقدام کنندگان به خودکشی از قبیل کنترل عاطفی و هیجانی، واکنش پذیری شناختی، سلامت اجتماعی و... در این بیماران را هدف قرار دهد، تا مشمر ثمر واقع شوند (۱۷).

یکی از مداخلات در زمینه کاهش خودکشی و اقدام مجدد به خودکشی، برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی است. این برنامه آموزشی توسط کنراد در سال ۲۰۱۵ برای کسانی که با افراد اقدام کننده به خودکشی کار درمانی می‌کنند،

سایر کشورهای خاورمیانه است (۱۸).

شواهد پژوهشی نشان می‌دهد که اقدام کنندگان مجدد به خودکشی متناسب با ویژگیهایی که دارند، در زمینه های فردی، خانوادگی و اجتماعی از مشکلات کنندگان مجدد رنج می‌برند (۱۹). یکی از ویژگیهای اقدام کنندگان به خودکشی، سلامت اجتماعی است. امروزه سلامت جسمی و به عنوان یکی از ابعاد سلامت، در کنار سلامت جسمی و روانی و معنوی نقش و اهمیت گسترده‌ای یافته است. به گونه‌ای که دیگر، سلامتی فقط عاری بودن از بیماری‌های جسمی و روانی نیست، بلکه چگونگی عملکرد انسان در روابط اجتماعی و چگونگی تفکر وی از اجتماع نیز به عنوان معیارهای ارزیابی سلامت فرد در سطح کلان جامعه به شمار می‌رود (۲۰). سلامت اجتماعی در برگیرنده‌ی سطوح مهارت‌های اجتماعی و عملکرد اجتماعی و توانایی شناخت هر شخص از خود به عنوان عضوی از جامعه‌ی بزرگتر است. از این نظر، هر کس عضوی از افراد خانواده و عضو جامعه ای بزرگتر محسوب می‌شود. در سنجش سلامت اجتماعی، به نحوه‌ی ارتباط شخص در شبکه‌ی روابط اجتماعی توجه می‌شود (۲۱). کیفیت زندگی و عملکرد شخصی فرد را نمی‌توان بدون توجه به معیارهای اجتماعی ارزیابی کرد و عملکرد خوب در زندگی چیزی بیش از سلامت جسمی، عاطفی و روانی است و تکالیف و چالشهای اجتماعی را نیز در بر می‌گیرد ولذا با توجه به این عامل، سلامت اجتماعی در افراد اقدام کننده به خودکشی نیز تحت تأثیر قرار می‌گیرد. به طوری که بی‌توجهی به سلامت اجتماعی زمینه افزایش آسیبهای روانی و اجتماعی در جمله خودکشی را فراهم می‌کند. سلامت اجتماعی ارزش گذاری شرایط یک فرد و کارایی او در جامعه که این بازتابی از سلامت اجتماعی مثبت است، تعریف می‌شود و نشانگر این حقیقت است که سلامت اجتماعی بازتاب درک افراد از تجربیاتشان در محیط اجتماعی است. در واقع سلامت اجتماعی همان ارزیابی شرایط و کار فرد در جامعه است (۲۲). بر اساس نتایج مطالعات مختلف سلامت اجتماعی بالا در کاهش افسردگی و افکار خودکشی، بهبود بهزیستی و سلامت روانی و کاهش رفتارهای پرخطر نقش دارد (۲۳، ۲۴).

همچنین بر طبق پژوهش‌های انجام گرفته افزایش قابل توجهی در درصد رفتارهای خودکشی گرایانه، افکار خودکشی و تلاش‌های منجر به مرگ و میر در بسیاری از کشورهای در حال توسعه در ده سال گذشته رو به افزایش

دهند؛ از این رو برای جلوگیری از خودکشی، افراد به مهارت هایی در زمینه تشخیص مشکل و حل مسئله نیاز دارند. بر اساس شواهد مختلف، اجرای برنامه های پیشگیری، درمان و بازتوانی برای افراد با افکار خودکشی از اولویت های مهم نظام سلامت کشورهای مختلف است. با توجه به دانش نظری اندک در حوزه مداخلات برنامه پیشگیری از خودکشی در کار با افراد دارای افکار خودکشی و لزوم توجه نکردن صرف بر خود فرد با افکار خودکشی و توجه به ابعاد فردی و اجتماعی مسئله، ضرورت انجام پژوهش و مداخله در زمینه خودکشی احساس می شود. از سویی تاکنون مطالعات زیادی به بررسی عوامل مؤثر بر خودکشی، شیوع، آمار و روند آن پرداخته اند؛ اما پژوهش های اندکی با رویکرد پیشگیرانه به خودکشی در داخل کشور انجام شده است که در پژوهش حاضر به این امر پرداخته شده است. بنابراین با توجه به این مبانی نظری، فرض پژوهش حاضر این است که برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی در اقدام کنندگان مجدد به خودکشی تأثیر دارد و لذا این مطالعه به منظور تعیین میزان اثربخشی آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی اقدام کنندگان مجدد به خودکشی انجام شده است.

روش کار

این پژوهش از لحاظ هدف کاربردی و از نظر طرح پژوهش نیمه تجربی از نوع پیش آزمون-پس آزمون با گروه کنترل است. جامعه آماری پژوهش حاضر کلیه درمانجویان اقدام کننده مجدد به خودکشی در سال ۱۴۰۰ در شهرستان مهاباد در محدوده سنی ۲۰ تا ۳۴ سال بودند که از این جامعه تعداد ۴۰ نفر بر اساس روش نمونه گیری دردسترس منطبق با معیارهای ورود و خروج انتخاب شده انتخاب شده و سپس به شیوه تخصیص تصادفی در دو گروه مداخله و کنترل هر گروه ۲۰ نفر جایگرین شدند. به طوری که گروه آزمایشی برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی را به صورت حضوری و به مدت ۸ جلسه دو ساعته، با فاصله زمانی دو بار در هفتۀ دریافت کردند؛ در حالی که گروه کنترل آموزشی دریافت نکردند. ملاک های ورود به پژوهش شامل حداقل تحصیلات راهنمایی، دامنه سنی ۲۰ تا ۳۴ سال، حداقل یک بار اقدام به خودکشی در گذشته و مصرف نکردن داروها

تدوین شده است. درگیرشدن در فرایند درمان به صورت متعهد ماندن به درمان و مشارکت فعال در رابطه‌ی توأم با همکاری بین بیمار و درمانگر توصیف می شود (۱۸). در این روش درمانی، به خودکشی به عنوان جایگزینی برای اهداف مهم در زندگی نگریسته می شود؛ یعنی اهداف کوتاه مدتی که به روزهای فرد ساختار می دهد. به طوری که اهداف بلندمدت و میان مدت که به مسائل مربوط به هویت و مسائل زندگی ارتباط دارد و نقش مهمی در افراد اقدام کننده به خودکشی دارد. (۱۹). در این راستا وزارت بهداشت و آموزش پژوهش پیشگیری از اقدام مجدد به خودکشی را در مراکز درمانی به کار گرفته است و تحقیقات در این زمینه نشان داده است که آموزش برنامه پیشگیری از خودکشی می تواند بر افکار خودکشی و کاهش مشکلات اجتماعی اقدام کنندگان به خودکشی مؤثر باشد (۲۰). همچنین در مطالعه‌ای دیگر گیسین-مایارت و همکاران (۲۱) به این نتیجه دست یافتند که برنامه اسیپ به عنوان یک برنامه پیشگیری از خودکشی در کاهش مشکلات شناختی و هیجانی اقدام کنندگان مجدد به خودکشی تأثیر دارد و باعث کاهش اقدام مجدد به خودکشی می شود. از سویی در این راستا با توجه به جدید بودن برنامه پیشگیری از خودکشی، تحقیقی یافت نشد که به بررسی و مقایسه برنامه پیشگیری از خودکشی اسیپ بر واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی اقدام کنندگان مجدد به خودکشی پرداخته باشد. در واقع برنامه پیشگیری از خودکشی اسیپ به عنوان یک روش آموزش کاهش پیشگیری بر روی واکنش پذیری و سلامت اجتماعی صورت نگرفته بود و تحقیقات انجام شده نیز بیشتر مربوط به سایر برنامه های پیشگیری بوده و در افراد دارای افکار خودکشی انجام شده و در اقدام کنندگان مجدد به خودکشی نبوده است که هدف برنامه اسیپ است.

لازم به ذکر است در زمینه درمان اختلالات و پیشگیری از اقدام به خودکشی، به رغم پیشرفت های شایان توجهی که در مداخلات درمانی صورت گرفته است، همچنان با شیوع بالا، عود مکرر دوره ها و مزمن شدن اختلال افسردگی و اقدام مجدد خودکشی مواجه هستیم. ایده های خودکشی عموماً تدریجی و مداوم هستند و روند تکاملی دارند و این فرایند با شروع از افکار به برنامه ها و اقدام به خودکشی می رسد و بیمارانی که به خودشان آسیب می رسانند این کار را در اثر فشارهای روانی و اجتماعی انجام می

نرمین برومند و همکاران

پایایی آن را مورد سنجش قرار داد که روایی سازه پرسشنامه تأیید شد و پایایی آن نیز به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۰ به دست آمد. همچنین در پژوهش حاضر برای تعیین پایایی پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ استفاده شد که در سطح ۰/۸۷ معنادار به دست آمد.

پرسشنامه افکار خودکشی: برای سنجش این متغیر از پرسشنامه افکار خودکشی بک (۲۳) استفاده شد. این مقیاس بر اساس ۳ درجه ای نقطه ای از صفر تا ۲ تنظیم شده است. نمره کلی فرد بر اساس جمع نمرات محاسبه می شود و دامنه نمره از صفر تا ۳۸ است. نمره بالاتر نشان دهنده افکار خودکشی بیشتر است. سوالات این پرسشنامه در مورد فراوانی افکار خودکشی، احساس کنترل بر نافعال، مدت و تمایل به خودکشی به صورت فعال و میزان آمادگی فرد جهت اقدام به خودکشی را مورد سنجش قرار می دهد. مقیاس افکار خودکشی بک شامل سه مؤلفه تمایل به مرگ (شامل ۵ سؤال)، آمادگی بر خودکشی (شامل ۷ سؤال) و تمایل به خودکشی واقعی (شامل ۴ سؤال) است. روایی این پرسشنامه مورد تأیید قرار گرفته است. همچنین پایایی این پرسشنامه در پژوهش بک (۲۳) بر اساس آلفای کرونباخ ۰/۸۹ گزارش شده است. پرسشنامه افکار خودکشی توسط انسسی و همکاران (۲۴) ترجمه و هنجاریابی شده است و پایایی آن به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۶ به دست آمده است. همچنین در پژوهش حاضر برای تعیین پایایی پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ استفاده شد که در سطح ۰/۹۱ معنادار به دست آمد.

پرسشنامه واکنش پذیری شناختی: این پرسشنامه یک ابزار خودسنجدی است که به منظور ارزیابی سطح واکنش پذیری شناختی طراحی شده است. شاخص واکنش پذیری شناختی توسط ون در دوئز و ویلیامز (۲۵) ساخته شده است. این مقیاس دارای ۳۴ سوال خود گزارش دهنده برای اندازه گیری ۶ خرده مقیاس نامیدی / خودکشی (ماده های ۹، ۵، ۹، ۱۷، ۳۰ و ۳۴)، پذیرش / مقابله (ماده های ۴، ۱۵، ۱۰، ۲۴ و ۲۸)، پرخاشگری / خصوصت (ماده های ۱۸، ۷، ۲۱، ۱۲، ۸، ۳ و ۱۶)، اجتناب کنترل / کمال گرایی (ماده های ۱۶، ۱۲، ۸، ۳ و ۱۹)، انتساب از خطر (ماده های ۱، ۱۱، ۱۴ و ۲۳) و نشخوار فکری (ماده های ۱۳، ۲۰، ۲۵، ۲۷، ۲۵ و ۳۲) است. این شاخص، حساسیت به افسردگی را به واسطه پرسش های شرطی می سنجد. آزمودنی ها به این پرسش ها بدين نحو پاسخ

روانشناسختی بود. معیارهای خروج از پژوهش عبارت بودند از: ۱- افراد تمایلی به شرکت در جلسات نداشته باشند-۲- فرد مقاضی دریافت کمک های دیگری همچون خدمات مددکاری اجتماعی باشد و یا هم زمان در برنامه های درمانی دیگر شرکت داشته باشد-۳- بیمارانی با عالیم روانپریشی (توهم و هذیان) که سابقه مانیا یا عقب ماندگی ذهنی داشته باشند و افراد اقدام کننده به خودکشی که مداخلات روان درمانی سه جلسه ای از مراکز بهداشتی درمانی پس از ترجیح از بیمارستان دریافت کرده بودند، از مطالعه خارج شدند. در پایان پژوهش گروه کنترل نیز مداخله آموزشی پیشگیری از خودکشی را دریافت کردند. لازم به ذکر است کلیه افراد اقدام کننده به خودکشی از شبکه بهداشت و درمان و بیمارستان شهرستان مهاباد انتخاب شدند که بعد از هماهنگی های اولیه، در زمان تعیین شده به اتاق آموزشی مرکز جامع خدمات بهداشت مراجعت کردند که بعد توضیح کلی اهداف پژوهش و ضمن تاکید بر رعایت اصول اخلاقی از قبیل حق آزادی، انتخاب، رازداری و... فرم رضایت آگاهانه طراحی شده در طرح پیشگیری از اقدام مجدد به (خودکشی) در اختیار آزمودنی ها قرار داده شد که با رضایت شخصی آن را تکمیل و امضاء نمودند.

در پژوهش حاضر برای جمع آوری داده ها از ابزارهای زیر استفاده شد:

فرم مشخصات فردی: فرم مشخصات فردی شامل سن، وضعیت تحصیلی، وضعیت تأهل و علل اقدام به خودکشی در شرکت کنندگان گروه آزمایش و کنترل بررسی شد و همگنی بودن دو گروه در متغیرها تأیید شد که در قسمت یافته ها اشاره شده است.

پرسشنامه سلامت اجتماعی: این پرسشنامه توسط کیز (۸) ساخته شده و شامل ۲۰ سؤال بوده و هدف آن بررسی میزان سلامت اجتماعی است. این پرسشنامه شامل مؤلفه های (شکوفایی (شامل سؤالات ۱-۴)، همبستگی (شامل سؤالات ۷-۸)، انسجام اجتماعی (شامل سؤالات ۱۰-۸)، پذیرش اجتماعی (شامل سؤالات ۱۵-۱۱) و مشارکت اجتماعی شامل سؤالات ۲۰-۱۶) است. طیف پاسخگویی آن به صورت لیکرت بوده که کاملاً مخالفم ۱ و کاملاً موافقم نمره ۵ است. نمره گذاری سؤالات ۳، ۵، ۷، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ و ۲۰ به صورت معکوس است. حداقل و حداکثر نمره به ترتیب ۲۰ و ۱۰۰ است و نمره بالاتر نشان دهنده سلامت اجتماعی بهتر است. در پژوهشی اهری (۲۲) روایی سازه و

دست دادن ها، واقعی یا خیالی در زندگی فرد رخ می دهد. در این مرحله مراجع به شناخت عواطف خود پرداخته و سعی می کند با کمک درمانگر آن را اصلاح و کاهش دهد.

جلسه سوم: اعتباردهی یا دادن اعتبار به مراجع: اعتبار دادن، انتقال دادن این موضوع است که خوب است بدانیم مراجع چه احساسی دارد و اینکه بداند او تنها نیست. یعنی در همچو شرایطی دیگران هم ممکن است همین احساس را داشته باشند. با ارزش بودن آنها و تلاش هایشان برای کنار آمدن با آن شرایط را تأیید کنیم. بحران ها عموماً احساس بی کفایتی را در فرد به وجود می آورند. لذا به آنها اطمینان دهید که می توانند از این شرایط بحرانی بگذرند و زمانی که اوضاع غیر قابل تحمل است، سزاوار کمک گرفتن هستند البته نه به شکل نصیحت و سخنرانی. در واقع با ارائه جملاتی اگر برای هر کسی این اتفاق می افتاد، او هم احتمالاً همین قدر عصبانی می شد. یا با این همه اتفاقی که برای شما رخ داده البته که باید احساس کنید بریتان غیرقابل تحمل بوده. فکر کنم هر کس که جای شما بود همین طور بود. جلسه چهارم: اطمینان دهی: اطمینان دهی، عبارت های ساده و مستقیمی هستند که مسیرشان به سمت القای اعتماد، امید و اطمینان است. برای نمونه: خوشحالم که تصمیم گرفته اید با من صحبت کنید. به نظر می آید آدم (دلسوز، حساسی) هستید؛ شما حس شوخ طبعی خوبی دارید، این راه خوبی برای کنار آمدن با بعضی چیزهاست. این خیلی مهم است که چیزی نگویید که واقعیت نداشته باشد. اگر بگویید که آن شخص به نظر می آید آدم حساسی است ولی آن را قبول نداشته باشید ممکن است احساس کند که زیاد راستگو نیستید.

جلسه پنجم: توجه به جنبه های مثبت افکار و احساسات مثبت: با ایجاد تغییرات مثبت محیطی و کسب انرژی و پاسخ های مثبت از محیط احساس مثبت ایجاد می شود و افسرده کمتر می گردد. در این روش به افراد کمک می شود تا فعال تر شوند مطابق با ارزش های خود زندگی کنند و از زندگی شان لذت ببرند. منطق درمان را به صورت زیر به بیمار آموزش دهید: برای اینکه افکار مثبت و احساسات خوب و مثبتی پیدا نمایید ابتدا باید روز به روز فعالتر شوید و خود را در موقعیت مثبت و خوشایند قرار دهید. هر چند انجام اینکار در حال حاضر برای شما دشوار است لیکن قدم به قدم با شروع درمان وضعیت بهتری پیدا خواهید نمود. شروع درمان برای شما ممکن

می دهد که در زمان تجربه خلق پایین چگونه احساس می نمایند و فکر می کنند. همچنین آزمودنی ها باید در دامنه صفر (به هیچ وجه) تا ۴ (خیلی زیاد) به سؤال های این مقیاس پاسخ دهن. حداقل و حداً کثر نمره به ترتیب ۲۶ و ۹۶ است و نمره بالاتر نشان دهنده واکنش پذیری بیشتر است. روایی پرسشنامه تأیید شده است. ضریب پایایی پرسشنامه نیز به روش آلفای کرونباخ ۰/۸۸ گزارش شده است (۲۵). در پژوهشی بگیان کوله و همکاران (۲۶) ضریب پایایی این پرسشنامه را تأیید کردند. همچنین در پژوهش حاضر برای تعیین پایایی پرسشنامه از روش آلفای کرونباخ استفاده شد که در سطح ۹۳/۰ معنادار به دست آمد.

برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی: منظور از آموزش برنامه پیشگیری از خودکشی در این پژوهش ۸ جلسه دو ساعته، با فاصله زمانی دو بار در هفته بود که بر اساس نظریه گیسین- مایارت و میچل (۲۱) برای کاهش اقدام مجدد به خودکشی طراحی شده و برای گروه مداخله اجرا شد. برای بسته آموزش پیشگیری از خودکشی قبل از اجرای پژوهش یک مطالعه راهنمای انجام گردید. به گونه ای که بر روی چند نفر آموزش هایی اعمال گردید و ایرادها و نقصان و مشکلات کار مشخص شد و بر اساس این مطالعه راهنمای و نظرات اساتید راهنمای و مشاور، پروتکل نهایی برای این رویکرد تدوین گردید.

محتوای جلسات به شرح زیر بود:

جلسه اول: برقراری مهارت حرفه ای و گوش دادن فعال: در این مرحله واقعیت هایی که شخص می گوید گوش داده و به احساساتی که ورای آن نهفته است نیز توجه می شود. نیاز به این است که اوضاع را از دیدگاه مددجو درک کنیم نه خودمان. مددجویان محیط آمنی می خواهند که ترس ها و اضطرابهایشان را بیان کنند و خود خودشان باشند. محیط امن یعنی یک نفر مانند فرد بیمار را آن طور که هست قبول کند و به وی احترام بگذارد. بیمار انتظار ندارد که واکنشی مانند اعضاء خانواده خود از سوی مشاور شاهد باشد.

جلسه دوم: شناسایی عواطف و آموزش شناختی هیجانات: کمک کردن به فرد تا عواطفی که حس می کند نام گذاری کند، همچنین به او کمک می کند کنترلی بر روی این عواطف پیدا کند. اسم گذاری روی عواطف همچنین به فرد این فرصت را می دهد که درک او از خدمات مداخله در بحران را روشن سازی و اصلاح کند. بحران ها در نتیجه از

نرمین برومند و همکاران

برای تجزیه و تحلیل داده های پژوهش از روش آماری توصیفی (میانگین و انحراف استاندارد) و تحلیل کوواریانس چندمتغیره استفاده شد.

یافته ها

نشان دادند که میانگین و انحراف معیار سنی آرمودنی های گروه آزمایش اول (برنامه پیشگیری از خودکشی) و گروه کنترل به ترتیب برابر با $25/80$ و $26/01$ بود. همچنین بر اساس وضعیت تحصیلی، در گروه آزمایش (برنامه پیشگیری از خودکشی)، 20% زیر دیپلم، 45% دیپلم، 20% کارشناسی و 15% دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد بودند. در گروه کنترل نیز 20% زیر دیپلم، 45% دیپلم، 20% کارشناسی و 15% دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد بودند. در گروه آزمایش دوم (برنامه پیشگیری از خودکشی)، تعداد ۸ نفر (40%) مشکلات اقتصادی و مالی، ۶ نفر (30%) مشکلات خانواده و همسر، ۲ نفر (10%) مشکلات روانشناختی و ۴ نفر (20%) اعتیاد را علت اقدام به خودکشی ذکر کرده بودند. همچنین در گروه کنترل نیز تعداد ۶ نفر (30%) مشکلات اقتصادی و مالی، ۷ نفر (35%) مشکلات خانواده و همسر، ۴ نفر (20%) مشکلات روانشناختی و ۳ نفر (15%) اعتیاد را علت اقدام به خودکشی ذکر کرده بودند. شاخص های پراکندگی و تمایل مرکزی متغیرهای پژوهش به تفکیک گروه و نوع آزمون در جداول ذیل نشان داده شده است.

است مشکل جلوه کنده ولی ما در کنار شما هستیم و به شما کمک خواهیم نمود تا قدمهای درمان را راحتتر بردارید. جلسه ششم: شناسایی فعالیت های آرمبخش و لذت بخش: هدف از شناسایی فعالیت های آرامش بخش / لذت بخش افزایش سطح فعالیت به قصد کسب لذت است. اجراء فعالیت های لذت بخش و انجام آنها از میزان افکار منفی بیمار می کاهد و به کاهش هیجان های منفی و تقویت هیجان های مثبت منجر می شود. در اولین گام از بیماران پرسید که در حال حاضر از چه فعالیت هایی راضی و خشنود می شوید. برخی بیماران در پاسخ به این سوال فعالیت هایی را نام می بردند که نوشتن و یادداشت آنها در این زمینه می تواند کمک کننده باشد. جلسه هفتم: شناسایی ارزش ها: مفهوم ارزش ها را برای بیماران توضیح دهید. انها باید بدانند که ارزش ها مفهومی شخصی هستند و ما را هدایت می کنند. یک زندگی فاقد ارزش یا ناهمسو با ارزش کسل کننده و افسرده ساز است. شادی، کمک به دیگران، ادامه تحصیل، کار کردن، همگی ارزش محسوب می شوند. در مورد ارزش ها مثال بزنید از بیماران بخواهید ارزش های خود را نام ببرند. بررسی کنید افسردگی تا چه اندازه ارزش های بیماران را تحت تاثیر قرار داده است. برای آسان سازی کار حیطه های ارزش بیماران را شناسایی کنید. از افراد مختلف مثال بزنید و به کمک هم ارزش های بیمار را شناسایی کنید و سپس با هم بررسی کنید تا چه اندازه زندگی بیمار همسو با ارزش هایش است. جلسه هشتم: جمع بندی و گرفتن پس آزمون.

جدول ۱: آماره های توصیفی مربوط به متغیرهای پژوهش در پیش آزمون و پس آزمون گروه ها

گروه	متغیر	گروه	متغیر
برنامه پیشگیری از خودکشی	پیش آزمون	پس آزمون	پیش آزمون
میانگین (انحراف معیار)	(۱/۳۵) ۱۰/۵۰	(۱/۳۵) ۱۰/۵۰	(۱/۳۵) ۱۰/۵۰
(۱/۲۹) ۱۰/۲۵	(۱/۳۵) ۱۰/۵۰	(۱/۳۵) ۱۰/۵۰	(۱/۳۵) ۱۰/۵۰
(۱/۵۰) ۱۰/۴۵	(۲/۲۷) ۷/۷۰	(۲/۲۷) ۷/۷۰	(۲/۲۷) ۷/۷۰
(۱/۲۶) ۹/۸۵	(۱/۴۰) ۱۰/۲۵	(۱/۴۰) ۱۰/۲۵	(۱/۴۰) ۱۰/۲۵
(۱/۲۱) ۱۰/۰۱	(۱/۶۶) ۷/۶۵	(۱/۶۶) ۷/۶۵	(۱/۶۶) ۷/۶۵
(۱/۴۳) ۱۲/۵۵	(۱/۲۶) ۱۲/۷۰	(۱/۲۶) ۱۲/۷۰	(۱/۲۶) ۱۲/۷۰
(۱/۷۷) ۱۱/۹۰	(۱/۷۰) ۸/۵۰	(۱/۷۰) ۸/۵۰	(۱/۷۰) ۸/۵۰
(۱/۰۱) ۱۱/۷۵	(۱/۵۳) ۱۲/۱۵	(۱/۵۳) ۱۲/۱۵	(۱/۵۳) ۱۲/۱۵
(۱/۰۷) ۱۱/۹۰	(۱/۵۲) ۹/۳۰	(۱/۵۲) ۹/۳۰	(۱/۵۲) ۹/۳۰
(۱/۸۱) ۱۴/۶۰	(۱/۶۷) ۱۳/۸۰	(۱/۶۷) ۱۳/۸۰	(۱/۶۷) ۱۳/۸۰
(۱/۳۶) ۱۲/۹۵	(۱/۳۸) ۹/۸۵	(۱/۳۸) ۹/۸۵	(۱/۳۸) ۹/۸۵

(۱/۰۸) ۱۲/۳۰	(۱/۰۸) ۱۲/۱۵	پیش آزمون	نشخوار فکری
(۱/۰۷) ۱۲/۱۰	(۲/۲۹) ۹/۳۰	پس آزمون	
(۱/۲۱) ۵/۷۰	(۱/۲۳) ۴/۸۰	پیش آزمون	تمایل به مرگ
(۱/۲۳) ۵/۵۰	(۰/۷۸) ۲/۲۵	پس آزمون	
(۱/۴۳) ۱۰/۰۵	(۱/۷۴) ۱۰/۱۰	پیش آزمون	آمادگی برای خودکشی
(۱/۴۳) ۱۰/۰۵	(۱/۸۷) ۷/۸۵	پس آزمون	
(۱/۱۱) ۵/۲۵	(۰/۹۷) ۵/۷۰	پیش آزمون	تمایل به خودکشی واقعی
(۰/۷۵) ۵/۶۰	(۱/۲۲) ۲/۸۵	پس آزمون	
(۲/۷۰) ۱۳/۴۵	(۳/۱۶) ۱۳/۸۵	پیش آزمون	شکوفایی
(۱/۷۰) ۱۴/۲۰	(۱/۷۰) ۱۵/۵۰	پس آزمون	
(۳/۰۳) ۸/۶۰	(۲/۴۵) ۹/۶۰	پیش آزمون	همبستگی
(۱/۶۸) ۸/۹۰	(۱/۵۸) ۱۰/۲۵	پس آزمون	
(۱/۷۵) ۹/۷۰	(۱/۴۹) ۱۰/۳۵	پیش آزمون	انسجام اجتماعی
(۱/۱۸) ۹/۸۵	(۱/۶۵) ۱۱/۳۰	پس آزمون	
(۱/۷۶) ۹/۵۵	(۲/۲۸) ۱۰/۹۵	پیش آزمون	پذیرش اجتماعی
(۱/۱۷) ۹/۳۰	(۱/۸۰) ۱۱/۷۵	پس آزمون	
(۲/۷۱) ۱۶/۳۰	(۳/۵۷) ۱۷/۲۰	پیش آزمون	مشارکت اجتماعی
(۲/۵۴) ۱۵/۵۰	(۲/۹۴) ۱۸/۵۰	پس آزمون	

ماتریس ها و آزمون لوین برای یکسانی واریانس ها به عمل آمد. بر اساس آزمون لوین نشان داد که متغیرهای واکنش پذیری شناختی، افکار خودکشی و سلامت اجتماعی معنی دار نیستند و لذا یکسانی واریانس ها برقرار است. همچنین نتایج آزمون کالموگروف-اسمیرنوف نشان داد که داده ها نرمال هستند؛ بنابراین بر اساس این مفروضه ها و پیش شرط های آزمون تحلیل کواریانس که محقق شده اند، برای تحلیل از آزمون تحلیل کواریانس چندمتغیره استفاده شد.

مندرجات جدول ۱ نشان می دهد که در پس آزمون میانگین نمرات واکنش پذیری و افکار خودکشی در گروه آزمایش (برنامه پیشگیری از خودکشی) کاهش یافته؛ اما در گروه کنترل تغییر زیادی ایجاد نشده است. همچنین میانگین سلامت اجتماعی و مؤلفه های آن در گروه آزمایش (رفتار درمانی دیالکتیکی) افزایش یافته؛ اما در گروه کنترل تغییر زیادی ایجاد نشده است.

قبل از آزمون تحلیل کواریانس، جهت رعایت پیش فرض های تحلیل کواریانس آزمون باکس برای همگنی

جدول ۲: نتایج حاصل از تحلیل آنکوا در متن مانکوا بر میانگین نمره های پس آزمون در گروه آزمایشی آموزش پیشگیری از خود بر واکنش پذیری شناختی

متغیرهای وابسته	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	سطح معناداری	مجذور اتا
نامیدی/ خودکشی	۵۷/۴۹	۱	۵۷/۴۹	۱۴/۶۸	۰/۳۱
پذیرش / مقابله	۵۴/۱۲	۱	۵۴/۱۲	۲۴/۴۲	۰/۴۳
پرخاشگری	۱۰۷/۸۲	۱	۱۰۷/۸۲	۳۳/۳۷	۰/۵۱
گروه	۶۶/۷۰	۱	۶۶/۷۰	۳۷/۶۲	۰/۵۴
کنترل / کمال گرایی	۸۳/۶۱	۱	۸۳/۶۱	۴۴/۷۱	۰/۵۸
اجتناب از خطر	۶۶/۷۵	۱	۶۶/۷۵	۲۰/۸۱	۰/۳۹
نشخوار فکری					

گروه آزمایش، بعد از کنترل اثر پیش آزمون که در معرض آموزش پیشگیری از خودکشی قرار گرفته اند، به طور چشمگیری کاهش داشته است. از این رو می توان

بر اساس مندرجات جدول ۲، پس از تعدیل نمرات پیش آزمون، اثر معنی داری در عامل بین آزمونی های گروه وجود دارد. به طوری که نمرات نشان می دهد میانگین

نرمین برومند و همکاران

نشخوار فکری) تأثیر دارد و واکنش پذیری شناختی را به طور معناداری کاهش می دهد.

نتیجه گرفت که آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی و مؤلفه های (نامیدی / خودکشی، پذیرش / مقابله، پرخاشگری، کنترل / کمال گرایی، اجتناب از خطر و

جدول ۳: نتایج حاصل از تحلیل آنکوا در متن مانکوا بر میانگین نمره های پس آزمون در گروه آزمایشی آموزش پیشگیری از خود بر افکار خودکشی

متغیرهای وابسته	تمایل به مرگ	آمادگی برای خودکشی	تمایل به خودکشی واقعی
مجموع مجذورات	۷۹/۲۴	۴۵/۹۶	۶۵/۲۹
درجه آزادی	۱	۱	۱
سطح معناداری	۷۷/۴۹	۴۵/۹۶	۶۵/۲۹
میانگین مجذورات	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱	۰/۰۰۱
F	۰/۶۸	۰/۳۱	۰/۶۴
مجذور اتا			

طور چشمگیری کاهش داشته است. از این رو می توان نتیجه گرفت که آموزش پیشگیری از خودکشی بر افکار خودکشی و مؤلفه های (تمایل به مرگ، آمادگی برای خودکشی و تمایل به خودکشی واقعی) تأثیر دارد و افکار خودکشی را به طور معناداری کاهش می دهد.

بر اساس مندرجات جدول ۳، پس از تعديل نمرات پیش آزمون، اثر معنی داری در عامل بین آزمودنی های گروه وجود دارد. به طوری که نمرات نشان می دهد میانگین گروه آزمایش، بعد از کنترل اثر پیش آزمون که در معرض آموزش پیشگیری از خودکشی قرار گرفته اند، به

جدول ۴: نتایج حاصل از تحلیل آنکوا در متن مانکوا بر میانگین نمره های پس آزمون در گروه آزمایشی آموزش پیشگیری از خود بر سلامت اجتماعی

متغیرهای وابسته	شکوفایی اجتماعی	همبستگی اجتماعی	گروه انسجام اجتماعی	پذیرش اجتماعی	مشارکت اجتماعی
مجموع مجذورات	۱۲/۷۷	۱۷/۸۳	۱۱/۱۲	۴۸/۹۶	۳۸/۳۱
درجه آزادی	۱	۱	۱	۱	۱
سطح معناداری	۱۲/۷۷	۱۷/۸۳	۱۱/۱۲	۴۸/۹۶	۳۸/۳۱
میانگین مجذورات	۴/۲۵	۶/۳۳	۶/۱۱	۱۸/۵۱	۵/۳۲
F	۰/۰۴	۰/۰۱	۰/۰۲	۰/۰۰۱	۰/۰۲
مجذور اتا					

را به طور معناداری کاهش می دهد. این یافته با نتایج پژوهش های گیسین- مایارت و همکاران (۲۱) و ملکوتی (۲۰) مطابقت دارد. استراتژی اختصاصی یا انتخابی پیشگیری از خودکشی نیز شامل اجرای برنامه های پیشگیرانه در زیرگروه های در معرض خطر است، که باید بر اساس آگاهی دقیق از عوامل خطر محیطی، اجتماعی و بیولوژیکی مانند بیکاری، طلاق، سنین در معرض خطر، درآمد پایین و سوء استفاده جنسی صورت پذیرد. این استراتژی مشتمل بر مداخلات رویداد محور است که بر حواله ناگوار زندگی افراد مانند از دست دادن عزیزان، آسیب های جسمی، تجاوز به عنف، جنگ، قحطی و آوارگی تأکید نموده و افراد آسیب دیده از این مصائب را از جهت اجرای مداخلات پیشگیرانه در زمینه خودکشی هدف قرار می دهد. این مرحله از پیشگیری، به دلیل تأثیر سایر اقدامات پیش گیرانه را تقویت می نماید: ۱- بالا بودن نسبت افراد اقدام کننده به خودکشی در گروه های در معرض خطر، ۲- هدف گرا

بر اساس مندرجات جدول ۴ پس از تعديل نمرات پیش آزمون، اثر معنی داری در عامل بین آزمودنی های گروه وجود دارد. به طوری که نمرات نشان می دهد میانگین گروه آزمایش، بعد از کنترل اثر پیش آزمون که در معرض آموزش پیشگیری از خودکشی قرار گرفته اند، به طور چشمگیری افزایش داشته است. از این رو می توان نتیجه گرفت که آموزش پیشگیری از خودکشی بر سلامت اجتماعی و مؤلفه های (شکوفایی، همبستگی، انسجام، پذیرش و مشارکت اجتماعی) تأثیر دارد و سلامت اجتماعی را به طور معناداری افزایش می دهد.

بحث

یافته پژوهش نشان داد که آموزش پیشگیری از خودکشی بر واکنش پذیری شناختی و مؤلفه های (نامیدی / خودکشی، پذیرش / مقابله، پرخاشگری، کنترل / کمال گرایی، اجتناب از خطر و نشخوار فکری) تأثیر دارد و واکنش پذیری شناختی

پرخاشگری و بی تعادلی هیجانی و مصرف دارو به عنوان متغیرهای واسطه‌ای منفی که باید تضعیف شوند و بر عملکرد و تعامل در زندگی و به تبع آن افزایش شبکه‌های اجتماعی و تعامل حمایتی خانواده به عنوان متغیرهای واسطه ای مثبت که باید تقویت شوند، متمرکز است. پژوهشگران با اعمال این برنامه دریافتند عوامل خطر خودکشی مثل خشم، افسردگی، و نالمیدی کاهش یافته و عزت نفس و حمایت اجتماعی افزایش می‌یابد. این برنامه برای هدف قراردادن علایم مربوط به افسردگی و خودکشی نوجوانان به طور همزمان و متناسب با سن طراحی شده است. این برنامه از یک رویکرد جهانی برای کمک به شناسایی نوجوانان در معرض خطر بهره برده و می‌تواند موجب بهبود در دانش و نگرش‌های سازگارانه در مورد خطر خودکشی و افسردگی و نیز کاهش اقدام‌های خودکشی شود (۱۹).

افکار منفی فرد افسرده درباره تجربه، شامل تعبیرهای او از اتفاقاتی است که برای وی رخ می‌دهد و موانع منفی را به صورت موانع غیرقابل گذر تعبیر می‌کند، حتی زمانی که دیدگاه‌های مثبت معقول تری درباره تجربه او وجود دارد. او به منفی ترین تعبیر ممکن درباره آنچه برای او رخ داده است، گرایش دارد. در نهایت، نگرش منفی فرد افسرده در مورد آینده نگرش درمانگری است. زمانی که او به آینده فکر می‌کند، باور دارد و قایع منفی که اکنون برای او رخ می‌دهند به دلیل نقایص شخصی او در آینده هم ادامه خواهد یافت و در نتیجه باعث نالمیدی در فرد می‌شود و در این زمینه برنامه آموزش پیشگیری (ASSIP) با ترسیم مسیری هموار در مقابل بشر و نشان دادن مقصد و هدف این حرکت، او را از بی هدفی رها می‌سازد و از آنجا که این هدف آنقدر برای جوانان مهم و جذاب است، وی را وادار به حرکت به سمت برنامه ریزی بهتر برای رسیدن به هدفش می‌کند (۲۷).

یافته دیگر پژوهش نشان داد که آموزش پیشگیری از خودکشی بر سلامت اجتماعی و مؤلفه‌های (شکوفایی، همبستگی، انسجام، پذیرش و مشارکت اجتماعی) تأثیر دارد و سلامت اجتماعی را به طور معناداری افزایش می‌دهد. این یافته با نتایج پژوهش‌های گیسین-مایارت و همکاران (۲۰) و ملکوتی (۲۱) مطابقت دارد. ملکوتی (۲۰) در مطالعه خود نشان دادند که آموزش برنامه پیشگیری از خودکشی می‌تواند بر افکار خودکشی و کاهش مشکلات اجتماعی اقدام کنندگان به خودکشی مؤثر باشد. در واقع برنامه

بودن برنامه‌ها و تلاش‌های پیش‌گیری اختصاصی. به عنوان مثال اجرای برنامه‌های مداخله‌ای برای کودکان دارای والدین مبتلا به افسردگی تأثیر اقدامات پیش‌گیرانه را در چندان می‌کند و لذا آموزش برنامه‌های پیش‌گیری از خودکشی می‌تواند نقش مهمی در کاهش واکنش پذیری و حساسیت به افسردگی در افرادی که اقدام به خودکشی می‌کنند؛ داشته باشد (۲۱).

هدف برنامه‌های پیشگیری از خودکشی شامل کاهش شیوع افکار خودکشی، کاهش اقدام به خودکشی و بالتبع کاهش مرگ در اثر خودکشی هستند. در سیاری از کشورها از آموزش‌های مربوط به ارتقاء سلامت به عنوان شیوه‌های مهم در پیشگیری از خودکشی استفاده می‌کنند. رویکرد و انتظار این برنامه‌های آموزشی روانشناختی در ایجاد شناخت و افزایش شناخت نشانه‌های خودکشی در فرد (خودش) و در دیگری (دوست و همتایانش)، آن است که نگرش‌های انطباقی نسبت به افسردگی و خودکشی به کاهش رفتارهای خودکشی گرایانه منجر خواهد شد. شرکت در برنامه آموزش پیشگیری (ASSIP) با تعییرات مثبت در افزایش دانش نسبت به خودکشی و کاهش افسردگی همبسته و همراه است؛ آموزش‌های روانشناختی با کمک به فهم و شناخت علایم خودکشی در فرد و دیگران و با افزایش نگرش‌های انطباقی نسبت به خودکشی و افسردگی به کاهش رفتار خودکشی منجر می‌گردد. این برنامه به شرکتکنندگان کمک می‌کند علائم افسردگی و خطرخودکشی و نحوه پاسخگویی را بهممند و میزان حساسیت افراد به افسردگی را کاهش می‌دهند (۱۹).

یافته دیگر پژوهش نشان داد که آموزش پیشگیری از خودکشی بر افکار خودکشی و مؤلفه‌های (تمایل به مرگ، آمادگی برای خودکشی و تمایل به خودکشی واقعی) تأثیر دارد و افکار خودکشی را به طور معناداری کاهش می‌دهد. این یافته با نتایج پژوهش‌های سایین و تورین (۲۷) و گیسن-مایارت و همکاران (۱۹) مطابقت دارد. به طوری که سایین و تورین (۲۷) در پژوهشی به این نتیجه دست یافتند که برنامه پیشگیری از خودکشی (ASSIP) در کاهش افکار خودکشی در اقدام کنندگان مجدد به خودکشی تأثیر دارد و میزان افکار خودکشی مجدد را در آن‌ها کاهش می‌دهد. بنابراین توجه به این برنامه پیشگیری از خودکشی نقش مهمی در این زمینه دارد.

برنامه آموزش پیشگیری از خودکشی بر افسردگی و

پیشگیری از خودکشی باعث ارتقاء سلامت اجتماعی و کاهش افکار خودکشی و واکنش پذیری در مراجعه کنندگان مجدد به خودکشی گردید که در مراکز مشاوره و درمانی می‌تواند در برنامه ریزی جهت کاهش اقدام مجدد به خودکشی از این برنامه آموزشی استفاده کنند. این پژوهش با محدودیت‌هایی مواجه بود. جامعه آماری پژوهش کلیه درمانجویان اقدام کننده مجدد به خودکشی بود که تعمیم یافته برای سایر مددجویان را با مشکل مواجه می‌سازد. با توجه به اینکه نمونه آماری کلیه درمانجویان شهرستان مهاباد در محدوده سنی ۳۴ تا ۲۰ سال بودند؛ تعمیم نتایج را می‌تواند تحت تأثیر قرار دهد. خودگزارشی بودن ابزارهای پژوهش حاضر به عنوان محدودیت در پژوهش حاضر مطرح است و باعث سوگیری‌های بیشتر در این زمینه می‌شود. همچنین با توجه به بیماری کووید-۱۹ انجام پژوهش را در اجرای آن با محدودیت‌هایی مواجه کرده بود.

ملاحظات اخلاقی

در این مطالعه، نکات اخلاقی طبق پروتکل‌های اخلاقی کدهای اخلاق در پژوهش‌های زیست‌پژوهشی رعایت و کد اخلاق دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز به شماره IRIAU.SHIRAZ.REC.1400.036 انجام شد. همچنین، فرم رضایت نامه شرکت در پژوهش توسط همه شرکت کننده‌ها امضا شد.

سپاسگزاری

این مقاله حاصل رساله دانشجویی دکتری روانشناسی بالینی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز می‌باشد و بدین گونه مراتب تقدير و تشکر از دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز به عمل می‌آید. همچنین از کلیه افرادی که ما را در انجام این پژوهش یاری کردندهایت قدردانی به عمل می‌آید.

تعارض منافع

بدینوسیله نویسندهای اعلام می‌نمایند که هیچ گونه تعارض منافعی ندارد.

آموزش پیشگیری نقش مهمی در اقدام به خودکشی دارد. بسیاری از افرادی که اقدام به خودکشی کرده‌اند، احساس شرمندگی می‌کنند و معتقدند که هیچ کس نمی‌تواند آنها را درک کند و دلیل رفتارشان را بفهمد و بسیاری دیگر، حتی خودشان نیز علت رفتار خودکشی خود را درک نمی‌کنند. افرادی که در معرض خطر اقدام به خودکشی هستند نیاز به شیوه ارتباطی خاص و فرصتی ویژه دارند تا بتوانند درباره احساسات، افکار، و پیشینه بحران خودکشی خود صحبت کنند. انگیزه آنها برای شرکت در جلسات درمانی تا حد زیادی به اعتمادشان نسبت به متخصص ارائه دهنده خدمات درمانی بستگی دارد. آنچه این بیماران نیاز دارند پذیرش غیرمشروط، درک همدلانه و یک مدل درمانی است که به آنها کمک کند مکانیسم‌های بحران خودکشی را بشناسند و راهبردهای مواجهه با لحظات بحرانی زندگی را در خود پرورش دهند و از این طریق میزان سلامت اجتماعی خود را افزایش دهند. در این مدل، فرض اصلی بر این است که افراد اعمالشان را در قالب داستان توصیف می‌کنند و درمانگر باید بدون قضاؤت و نتیجه گیری شتابزده داستان بیمار را بشنو؛ چرا که بیمار خود خبره داستان خویش است. در بافت مدل مبتنی بر نظریه آموزش پیشگیری از خودکشی، داستان‌ها به ما نشان می‌دهند که چگونه خودکشی، هنگامی که مسائل مهم زندگی و مسائل هویتی مورد تهدید قرار می‌گیرند و هیچ راهبرد عملی یا مقابله‌ای دیگری در دسترس نیست، می‌تواند به هدف تبدیل شود. به عبارت دیگر، در شرایط روانی حاد که مملو از درد، رنج، نالمیدی، یأس و درمانگری است، خودکشی می‌تواند به راه حلی تبدیل شود که به شرایط روانی غیرقابل تحمل پایان می‌بخشد و لذا آموزش برنامه‌های پیشگیری از سوی وزارت بهداشت می‌تواند میزان سلامت اجتماعی و ارتباط فرد با جامعه را افزایش داده و اقدام مجدد به خودکشی را کاهش دهد (۲۰).

نتیجه گیری

نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که اجرای برنامه

References

1. Rezaeian M. A Narrative Review on Religion Epidemiology with Emphasis on Suicide Behavior. JRUMS 2018; 16(9): 869-82. <http://journal.rums.ac.ir/article-1-4152-en.html>
2. Rezaeian M. A Critical Look at the World Health Organization Report for Suicide Prevention. JRUMS 2018; 16(12): 1169-74. <http://journal.rums.ac.ir/article-1-4226-en.html>
3. Kumar U Handbook of Suicidal Behaviour. Singapore: Springer; 2017 <https://www.amazon.sg/Handbook-Suicidal-Behaviour-Updesh-Kumar/dp/9811048150> <https://doi.org/10.1007/978-981-10-4816-6>
4. Zarani F, Ahmadi Z. Suicide in Iranian culture: A systematic review study. Rooyesh. 2021; 10 (9): 205-216.
5. World Health Organization. World health statistics 2018: Monitoring health for the SDGs(sustainabledevelopment goals). Geneva; 2018. World Health Organization. Retrieved from http://www.who.int/gho/publications/world_health_statistics/2018/en/.
6. Sam Aram A. Investigation of the relationship between social health and social security with emphasis on community-based policing approach. Entezam-E-Ejtemaei. 2010; 1: 9-29. http://gsj.uma.ac.ir/article_652_425823272167e0a4c9e1b9af93f20ac4.pdf
7. Brown CR, Hambleton IR, Sobers-Grannum N, Hercules SM, Unwin N. Social determinants of depression and suicidal behaviour in the Caribbean: a systematic review. BMC Public Health. 2017; 17: 577. <https://doi.org/10.1186/s12889-017-4371-z>
8. Keyes CLM. Complete mental health: an agenda for the 21 century Washington; 2004 https://www.researchgate.net/profile/Corey-Keyes-2/publication/259344979_Complete_Mental_Health_An_Agenda_for_the_21st_Century/links/02e7e52b1fbf5eecd1000000/Complete-Mental-Health-An-Agenda-for-the-21st-Century.pdf
9. Brown SJ, Yelland JS, Sutherland GA, Baghurst PA, Robinson JS. Stressful life events, social health issues and low birthweight in an Australian population-based birth cohort: challenges and opportunities in antenatal care. BMC public health. 2011; 11(1): 196. <https://doi.org/10.1186/1471-2458-11-196>
10. Arabiat DH, Shaheen A, Nassar O, Saleh M, Mansour A. Social and Health Determinants of Adolescents' Wellbeing in Jordan: Implications for Policy and Practice. The Journal of Pediatric Nursing. 2018; 39: 55-60. <https://doi.org/10.1016/j.pedn.2017.03.015>
11. Mars B, Heron J, Klonsky ED, Moran P, O'Connor RC, Tilling K, Gunnell D. Predictors of future suicide attempt among adolescents with suicidal thoughts or non-suicidal self-harm: a population-based birth cohort study. The Lancet Psychiatry 2019; 6(4): 327-337. [https://doi.org/10.1016/S2215-0366\(19\)30030-6](https://doi.org/10.1016/S2215-0366(19)30030-6)
12. Gliatto MF, Rai AK. Evaluation and Treatment of Patients with Suicidal Ideation. AFP. 1999; 59(6): 1500-6. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/10193592/>
13. Rizvi S, Iskric A, Calati R, Courtet P. Psychological and physical pain as predictors of suicide risk: Evidence from clinical and neuroimaging findings. Current Opinion in Psychiatry. 2017; 30(2): 159-67. <https://doi.org/10.1097/YCO.0000000000000314>
14. Yang S-J, Kim J-M, Kim S-W, Shin I-S, Yoon J-S. Bullying and victimization behaviors in boys and girls at South Korean primary schools. Journal Am Acad Child Adolesc Psychiatry. 2006; 45(1): 69-77. <https://doi.org/10.1097/01.chi.0000186401.05465.2c>
15. Fortinash KM, Holodayworret PA. Psychiatric mental health nursing. 5th ed. New York Mosby Publication; 2008 P.236. <https://www.elsevier.com/books/psychiatric-mental-health-nursing/fortinash/978-0-323-07572-5>
16. Sher CD, Ingram RE, Segal ZV. Cognitive reactivity and vulnerability: empirical evaluation of construct activation and cognitive diatheses in unipolar depression. Clinical Psychology Review. 2005; 25: 487-510. <https://doi.org/10.1016/j.cpr.2005.01.005>
17. Abramson LY, Metalsky GL, Alloy LB. Hopelessness depression: A theory-based subtype of depression. Psychological Review. 1989; 96: 358-372. <https://psycnet.apa.org/doiLanding?https://doi.org/10.1037/0033-295X.96.2.358>
18. Michel K, Gysin-Maillart A. Attempted Suicide Short Intervention Program-ASSIP. A manual for clinicians. Göttingen: Hogrefe; 2015. <https://doi.org/10.1027/00476-000>
19. Gysin-Maillart A, Soravia L, Schwab S. Attempted

نرمین برومند و همکاران

- suicide short intervention program influences coping among patients with a history of attempted suicide. Journal Affect Disord. 2019; 23: 56-67. <https://doi.org/10.1016/j.jad.2019.11.059>
20. Malakoti, S. Project to prevent re-attempted suicide by telephone follow-up. Research project of the Ministry of Health, Treatment and Medical Education, Mental Health and Addiction Management, Office of Mental Healt; 2016.
21. Gysin-Maillart A, Soravia, LM, Gemperli A, Michel K. Suicide Ideation is Related to Therapeutic Alliance in a Brief Therapy for Attempted Suicide. Archives of Suicide Research. 2016; 21(1):113-126. <https://doi.org/10.1080/13811118.2016.1162242>
22. Ahari M. Investigating the level of social health among Azad and Payam Noor Ahar University students, Department of Social Sciences, Payam Noor University, expert thesis; 2012.
23. Beck AT. Cognitive therapy and emotional disorders. New York: international university Press; 1976. <https://psycnet.apa.org/record/1976-28303-000>
24. Anisi J, Fathiashiani A, Salimi S, Ahmadi KH. Assessing the reliability and validity of the Beck Suicidal Ideation Scale (BSSI) in soldiers. J Mil Med. 2005; 7(1): 33-37.
25. Van der Does AJW, Williams JMG. Liden Index of Depression Sensitivity Revised (LEIDS-R). Available from: http://www.dousa.nl/Publication_depression.html; 2003.
26. Bagiankolemarz M, Karami J, Momeni Kh, Elahi A. The role of childhood trauma experience, cognitive reactivity and mental pain in suicide attempters and normal people. Thought & Behavior in Clinical Psychology. 2019; 14(53): 77-89. https://jtbcp.riau.ac.ir/article_1570_1384_669cb4bb72a6ea442d4fdb263e52.pdf?lang=en
27. Singh SH, Turin T. Short therapy programmes may reduce the risk of suicide reattempts. Nursing. 2019; 34: 54-65. <https://doi.org/10.1136/ebnurs-2020-103257>