

اثر بخشی آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی بر انعطاف‌پذیری کنشی، سازگاری عاطفی، اجتماعی و آموزشی دانش‌آموزان در معرض خطر سوءمصرف مواد مخدر دوره دوم متوسطه

ابذر فاضل‌پور^۱، فرج نادری^۲

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۷/۱۱/۰۲ تاریخ دریافت: ۱۳۹۸/۰۸/۲۸

چکیده

هدف: پژوهش حاضر با هدف تعیین میزان اثر بخشی آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی بر انعطاف‌پذیری کنشی، سازگاری عاطفی، اجتماعی و آموزشی دانش‌آموزان در معرض خطر سوءمصرف مواد مخدر دوره دوم متوسطه شهر اهواز انجام شد. **روش:** روش پژوهش از نوع آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون با گروه کنترل بود. جامعه‌ی آماری پژوهش شامل دانش‌آموزان در معرض خطر سوءمصرف مواد مخدر دوره دوم متوسطه شهر اهواز بود که در سال تحصیلی ۹۶-۹۷ مشغول به تحصیل بودند. حجم نمونه شامل ۸۰ نفر دانش‌آموز بود که به شیوه‌ی نمونه‌گیری خوش‌های تصادفی چند مرحله‌ای انتخاب و به صورت تصادفی در دو گروه آزمایش (۴۰ نفر) و کنترل (۴۰ نفر) گمارش شدند. گروه آزمایش به میزان ۱۷ جلسه آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی را دریافت کردند. به منظور جمع آوری داده‌ها از مقیاس انعطاف‌پذیری کنشی کائز-دیویدسون و پرسشنامه سازگاری دانش‌آموزان دبیرستانی سینها و سینگ استفاده شد. **یافته‌ها:** نتایج نشان داد در متغیرهای انعطاف‌پذیری کنشی، سازگاری عاطفی، اجتماعی و آموزشی بین گروه آزمایش و کنترل تفاوت وجود دارد. **نتیجه‌گیری:** آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی می‌تواند به عنوان یک شیوه مداخله پیشگیرانه مناسب به کار گرفته شود.

کلید واژه‌ها: مهارت‌های پیشگیری، باورهای دینی، انعطاف‌پذیری کنشی، سازگاری عاطفی-اجتماعی-آموزشی

۱. کارشناس ارشد روان‌شناسی عمومی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد بین‌المللی خرم‌شهر- خلیج فارس، خرم‌شهر، ایران

۲. نویسنده مسئول: دانشیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد اهواز، اهواز، ایران، پست الکترونیکی:

nmafrah@yahoo.com

مقدمه

میزان سوء‌صرف مواد^۱ همچنان یکی از دغدغه‌های سلامت عمومی است (میچ^۲ و همکاران، ۲۰۱۶؛ و موسسه ملی سوء‌صرف مواد مخدر^۳، ۲۰۱۴). بلوغ، یک دوره حیاتی برای شروع مصرف مواد می‌باشد. آغاز مصرف مواد در طی این دوران تاثیرات منفی بر طیف وسیعی از عوامل رشد، از جمله رشد شناختی، فیزیکی، روانی و اجتماعی می‌گذارد و احتمال ایجاد اختلال مصرف مواد^۴ را افزایش می‌دهد؛ و برای برخی از جوانان، سبب افزایش دراز مدت مصرف مواد مخدر می‌شود (ولکو^۵ و همکاران، ۲۰۱۴).

یکی از رفتارهای پر خطر که در بین دانشآموزان دوره متوسطه کشور شیوع دارد سوء‌صرف مواد مخدر است. ارتباط با همسالانی که مواد مخدر مصرف می‌کنند، سبب در دسترس بودن الکل یا مواد مخدر می‌شود و چالش‌های تحصیلی، عوامل مهم خطر بازگشت به سوی مواد را برای جوانان در پی دارد. برای دانشآموزانی که تلاش می‌کنند در برابر فشار همکلاسی‌ها مقاومت کنند، مشکل غلبه بر احساسات منفی و درگیری‌های بین فردی ایجاد می‌شود که ممکن است تردید ایجاد شده توسط نوجوان، او را به خطر بیندازد (وینترز^۶ و همکاران، ۲۰۱۸).

بررسی‌های نشان می‌دهد که پیشگیری از اعتیاد و رفتارهای خطرساز به مراتب آسان‌تر از درمان است. هر چند میان سازندگان و طراحان برنامه‌های پیشگیری تفاوت‌هایی وجود دارد، اما سنگ بنای هر برنامه پیشگیری، شناخت عواملی است که انسان‌ها را در معرض رفتارهای مشکل‌ساز قرار می‌دهد یا آن‌ها را در برابر این گونه رفتارها حفاظت می‌کند (اسپوت، گیول و دی^۷، ۲۰۰۲). از این رو برای نیل به سلامت، پرورش شایستگی‌های سلامت لازم می‌باشد. پرورش این شایستگی‌ها، دانشآموزان را قادر می‌سازد تا ظرفیت‌های جسمی و روحی و روانی خود را بشناسند و در جهت پرورش آن‌ها کوشایند. این شایستگی‌ها به دانشآموزان کمک می‌کند تا در قبال بهداشت و سلامتی خود باشند.

۲۱۸
218

۱۳۹۸ پاییز شماره ۵۳، سال ۱۳، Vol. 13, No. 53, Autumn 2019
--

1. drug abuse

4. substance use disorder

2. Miech

5. Volkow

3. National Institute on Drug Abuse
(NIDA)

6. Winters

7. Spoth, Guyll, & Day

مسئولیت پذیرند و موجب حفظ احترام و ارزش آنها و مانع گرایش آنان به سوی رفتارهای پرخطر و سوءصرف مواد و اعتیاد شود (راصد و همکاران، ۱۳۹۵). از جمله متغیرهایی که رابطه نزدیکی با سلامت روان دارد انعطاف‌پذیری کنشی^۱ است که موجب سازگاری هرچه بیشتر انسان با نیازها و تهدیدهای زندگی می‌شود. انعطاف‌پذیری کنشی سازگاری مثبت فرد در واکنش به شرایط ناگوار آسیب‌ها و تهدیدات است. می‌توان گفت انعطاف‌پذیری کنشی توامندی فرد در برقراری تعادل زیستی و روانی در شرایط خطرناک است (کانر و دیویدسون^۲). پژوهش‌ها نشان داده‌اند که معتادان انعطاف‌پذیری پایینی در برابر تنش‌ها و رویدادهای ناگوار دارند (اندرسون^۳، ۲۰۱۵). یافته‌های پژوهشی حاکی از آن است که در زمینه پیشگیری از سوءصرف مواد برنامه‌های ارتقای انعطاف‌پذیری کنشی موقیت آمیز هستند، هر چند بیشتر پژوهش‌ها در زمینه انعطاف‌پذیری کنشی در حوزه‌های دیگری اجرا شده‌اند (بنارد و مارشال^۴، ۲۰۰۱). انعطاف‌پذیری به قابلیت تطابق انسان در مواجهه با بلا یا فشارهای جانکاه، غلبه یافتن و حتی تقویت شدن به وسیله آن کمک می‌کند. این ویژگی با توانایی درونی فرد و مهارت‌های اجتماعی و تعامل با محیط حمایت شده و توسعه می‌یابد و به عنوان ویژگی مثبت مطرح می‌شود (دینر^۵، ۲۰۱۳). نتایج پژوهش دهقانی خوزانی (۱۳۹۳) نشان داد آموزش تابآوری به نوجوانان در معرض خطر بر تابآوری و نگرش آنان نسبت به مواد مخدر موثر می‌باشد. زرین کلک (۱۳۸۸) نیز در پژوهش خود به این نتیجه رسید که برنامه آموزش مولفه‌های تابآوری بر سطح اعتیاد‌پذیری و نگرش دانش آموزان دیبرستانی موثر است.

انعطاف‌پذیری کنشی در مورد کسانی به کار می‌رود که در معرض خطر قرار می‌گیرند ولی دچار اختلال نمی‌شوند. از این رو شاید بتوان نتیجه گیری کرد که مواجه شدن با خطر شرط لازم برای آسیب‌پذیری هست اما شرط کافی نیست. این عامل به افراد در مواجهه و سازگاری با شرایط سخت و استرس‌زای زندگی کمک می‌کند و آنها را در برابر اختلالات روانی و مشکلات زندگی محافظت می‌نماید (ایزدیان و همکاران، ۲۰۱۰؛ نقل

1. resiliency

4. Benard & Marshall

9. Conner & Davidson

5. Diener

3. Anderson

از ملايين، ۱۳۹۳). انعطاف‌پذيری کنشی از مشکلات روان‌شناختی بين نوجوانان و جوانان جلوگیری می‌کند و آن‌ها را در برابر تاثيرات روان‌شناختی رويدادهای مشكل‌زا مصون نگه می‌دارد (پين‌کوآرت^۱، ۲۰۰۹). نتایج پژوهش کومو و همکاران (۲۰۰۸) و باكنر، مزاکاپا و بردسلی^۲، (۲۰۰۳) نشان داد افراد با انعطاف‌پذيری کنشی به احتمال كمتر جذب رفتارهای پر خطر مانند مصرف مواد می‌شوند. مطالعه بونانو، گله، بوسیارلی و والهو^۳، (۲۰۰۷) نيز نشان داد انعطاف‌پذيری کنشی مرتبط با هيچجانات مثبت است که نقش حفاظتی را در برابر افسردگی و مصرف مواد ايفا می‌کند.

يکي از مهمترین نشانه‌های سلامت روان انسان‌ها سازگاري^۴ است. سازگاري (اجتماعي^۵، عاطفي^۶ و آموزشي^۷) در تمام مراحل زندگي به ويزه نوجوانی از اهميت بالايی برخوردار است و سازش‌پذيری اجتماعي، عاطفي و آموزشي نوجوان به ويزه در محيط‌های آموزشي از جمله عوامل مهمی است که در افزایش عملکرد تحصيلي، يادگيري و موفقیت‌های آينده نوجوانان تاثير بسزايی دارد (نصيحت کن، ۱۳۸۹). وابستگي به مواد و اعتياد از جمله عواملی است که سازگاري فرد را تهدید كرده و با مشكل مواجه می‌سازد. چنین به نظر مي‌رسد که افراد معتاد به دليل نداشتن مهارت‌های سازگاري نتوانسته‌اند موقعیت‌های جديده و تنسيز را مديريت نموده یا با آن سازگار شوند. در نتيجه به مواد مخدر پناه برده‌اند (آزاد بخش، ۱۳۹۷). نتایج پژوهش فلايبو، كوليس و پارساي^۸، (۲۰۰۵) نشان داد داشتن نگرش و باورهای مذهبی در کاهش استرس‌های روان‌شناختی، افسردگی و اضطراب موفق بوده و در پيشگيري از رفتارهای پر خطر همچون سیگار کشیدن، مصرف الکل و استعمال مواد مخدر موثر است. انعطاف‌پذيری کنشی شاخصی از سازگاري خوب به دنبال شرياط ناگوار است (كاريريمك^۹، ۲۰۱۰). انعطاف‌پذيری کنشی به طور كلی به الگويي از عملکرد که نشان‌دهنده سازگاري مثبت در بافت خطر یا گرفتاري است، اشاره دارد. سازگاري مثبت یا تحول مثبت می‌تواند اصطلاح عملکرد درونی (بهزيسنی روان‌شناختی، رشن)،

1. Pin quart

5. social

2. Buckner, Mezzacappa & Beards lee

6. emotional

3 . Bonanno, Galea, Bucciarelli, &

7. instructive

Vlahov

8. Flavo, Kulis & Parsai

4. adjustment

9. Karairmak

بهداشت یا عملکرد بیرونی (انجام اعمال خوب در مدرسه، همکاری در جامعه و ...) یا ترکیب عواملی مانند شادی و موفقیت تعریف شود (ماستن^۱، ۲۰۰۷). به طور کلی سازگاری مثبت شامل سه پدیده پیامدهای رشدی خوب علیرغم خطر بالا، سازگاری و کفايت در موفقیت‌های تحت تأثیر استرس و بهبود پس از آسیب می‌باشد. علاوه بر سازگاری مثبت، افراد دارای انعطاف‌پذیری کنشی بالا، تعهد بالاتری را نشان می‌دهند و از رویدادهای روزمره زندگی لذت بالایی می‌برند (ریچ^۲، ۲۰۱۰). ادموندsson^۳؛ نقل از سرشار، (۱۳۹۴) در پژوهش خود نشان داد که بین حساسیت عاطفی، کنترل هیجانی، بیانگری اجتماعی و کنترل اجتماعی و سازگاری تحصیلی رابطه‌ی مثبت وجود دارد. این نتایج به این معنا است که مهارت حساسیت عاطفی، کنترل عاطفی، بیانگری اجتماعی و کنترل اجتماعی بر سازگاری تحصیلی تاثیر مثبت دارد.

نتایج پژوهش کوننگ^۴ (۲۰۰۸) نشان داد دانشجویان با سازگاری متوسط و بالا از نظر سازگاری اجتماعی سازگاری آموزشگاهی و سازگاری فردی و هیجانی در سطح بالای بودند و سازگاری بالا پیش‌بینی کننده مهم برای تبیین رابطه بین هوش هیجانی حمایت اجتماعی و پیشرفت تحصیلی است. به پژوه و همکاران (۱۳۹۱) نیز در پژوهش خود به این نتیجه دست یافتند که مهارت‌های اجتماعی بر سازگاری و عملکرد تحصیلی دانش‌آموزان تاثیر دارد.

یکی از عوامل حمایت کننده در پیشگیری از سوءصرف مواد مخدر، دین می‌باشد که در برخی مطالعات (ویلز، ییگر و ستدی^۵، ۲۰۰۳) از آن به عنوان سپری در برابر وابستگی به مواد یاد شده است. دین و مذهب نیز از عوامل تاثیرگذار بر رفتار و شناخت به شمار می‌رود و نقش مهمی در شکل دادن سبک زندگی افراد ایفا می‌کند (کوینیگ^۶، ۲۰۱۲). از جمله عوامل مهمی که از باورهای مذهبی تاثیر می‌پذیرد سازگاری (اجتماعی، عاطفی و آموزشی) است. نتایج پژوهش بلگان^۷ و همکاران (۲۰۱۲) نشان داد افراد با گرایش‌های

1. Masten

5. Willis, Yaegar & Sandy

2. Reich

6. Koenig

3. Admonsdson

7. Bolghan

4. Chong

معنوی کم‌تر در معرض افسردگی قرار دارند و از قدرت سازگاری بالاتری بهره‌مند می‌باشند و ارتباط مثبتی بین هوش معنوی و کاهش اختلالات روحی روانی و افزایش اعتماد به نفس وجود دارد. همچنین یافته‌های پژوهش آزادبخش (۱۳۹۷) در زمینه مقایسه سازگاری، تاب‌آوری، سلامت روان نوجوانان خانواده‌های معتاد و عادی نشان داد بین سازگاری، تاب‌آوری و سلامت روان خانواده‌های معتاد و عادی تفاوت وجود دارد. افراد خانواده‌های معتاد نسبت به خانواده‌های عادی از سازگاری و تاب‌آوری و سلامت روان پایین‌تری برخوردار هستند.

یکی از کارکردهای مهم دین داری توصیه به پرهیز از رفتارهای پرخطر به ویژه اعتیاد می‌باشد. در حقیقت اعتیاد یک بیماری جسمی، روانی، اجتماعی و معنوی است (گالانتر^۱، ۲۰۰۶) که در شکل‌گیری آن زمینه‌های پیش‌اعتبادی نقش دارند. در این زمینه رضابور و همکاران (۲۰۱۴) در پژوهش خود نشان دادند بین شادکامی با امید، سلامت روان و سازگاری اجتماعی دانشجویان رابطه مثبت وجود دارد. نتایج پژوهش انصاری (۱۳۹۴) نیز در زمینه رابطه باورهای مذهبی و شادکامی با سازگاری اجتماعی دانش‌آموزان نشان داد بین باورهای مذهبی با شادکامی و سازگاری اجتماعی دانش‌آموزان رابطه مثبت وجود دارد. ملاین (۱۳۹۳) نیز در پژوهش خود به این نتیجه رسید که درمان شناختی رفتاری مذهب محور به طور معناداری بر کاهش پرخاشگری و افزایش تاب‌آوری دانش‌آموزان مؤثر است. اسمیت (۲۰۰۳) معتقد است که مذهب می‌تواند مصرف مواد و بهبودی آن را از طرق برقراری نظم اخلاقی و تدارک وابستگی‌های اجتماعی و سازمانی تحت تاثیر قرار دهد. تحقیقات عواملی همچون مذهب، معنویت و خوش‌بینی را به عنوان عوامل اصلی در پیشگیری از سوءمصرف معرفی کرده‌اند (آلترمن^۲ و همکاران، ۲۰۱۰). سینهای، کنان و گلس^۳ (۲۰۰۷) در مطالعه‌ی خود نشان دادند نوجوانانی که به اهمیت نقش مذهب در زندگی پی برده‌اند و در فعالیت‌های مذهبی شرکت می‌کنند، از احتمال کمتری جهت ورود به رفتارهای پرخطر مانند سیگار کشیدن، مصرف الکل و روابط جنسی برخوردارند.

۲۲۲
222

۱۳۹۸
پاییز
شماره ۵۳، Vol. 13، No. 53، Autumn 2019

1. Galanter

3. Sinha, Chaan, & Gelles

2. Alterman, Caciola, Ivey, & Donna

با توجه به آن چه گزارش شد یکی از معضلات بسیار جدی نوجوانان سوءصرف مواد می‌باشد که منجر به آسیب‌ها و پیامدهای مختلف جسمانی، اجتماعی و تحصیلی می‌شود و می‌توان با ارائه رویکرد پیشگیرانه مناسب در جهت ارتقای عوامل محافظت کننده به ویژه انعطاف‌پذیری کنشی و سازگاری افراد در معرض خطر اقدام نمود. بنابراین با توجه به نقش باورهای دینی به عنوان عامل محافظت کننده و رابطه آن انعطاف‌پذیری کنشی و سازگاری، به نظر می‌رسد آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی و اثر این روش در انعطاف‌پذیری و سازگاری بتواند به افزایش دانش در این حوزه کمک نماید. در پژوهش حاضر این مسئله مد نظر است که آیا آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی بر انعطاف‌پذیری کنشی و سازگاری عاطفی، اجتماعی و آموزشی دانش آموزان در معرض سوءصرف مواد مخدر دوره دوم متوسطه اثر بخش است؟

روش

جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

پژوهش حاضر به روش آزمایشی با طرح پیش‌آزمون-پس‌آزمون با گروه کنترل انجام شد. جامعه‌ی آماری مشتمل بر تمامی دانش‌آموزان (دختر و پسر) در معرض خطر سوءصرف مواد مخدر دوره دوم متوسطه شهر اهواز در سال تحصیلی ۹۶-۹۷ بودند. نمونه مورد مطالعه شامل ۸۰ نفر دانش‌آموز (دختر و پسر) در معرض خطر بود، که با توجه به معیارهای ورود-دانش‌آموز دوره دوم متوسطه، در معرض خطر بودن «وابسته به والدین معتاد یا دارای خواهر یا برادر معتاد یا بستگان و دوستان معتاد یا زندگی در محله‌های در معرض خطر»، فاقد ملاک‌های وابستگی به مواد و عدم بیماری جسمانی و روانی-به شیوه‌ی نمونه‌گیری خوش‌های تصادفی چند مرحله‌ای انتخاب شدند. در این زمینه ابتدا ملاحظات اخلاقی به ویژه رضایت، شرکت داوطلبانه و محرومانه بودن اطلاعات نزد محقق مورد توجه و تاکید قرار گرفت. نمونه‌گیری بدین گونه بود که ابتدا از بین چهار ناحیه آموزش و پژوهش شهر اهواز به شیوه تصادفی ناحیه سه انتخاب شد و از بین فهرست اسامی مدارس در معرض خطر آن ناحیه به شیوه تصادفی تعداد ۲ دیبرستان (یک دیبرستان دخترانه و یک دیبرستان پسرانه) انتخاب شد. از هر دیبرستان ۲ کلاس به طور تصادفی

انتخاب و تعداد ۸۰ نفر به عنوان نمونه انتخاب و به صورت تصادفی در گروه آزمایش (۴۰ نفر) و کنترل (۴۰ نفر) جایگزین شدند. معیارهای خروج از مطالعه شامل غیبت بیش از یک جلسه و تکمیل پرسشنامه‌ها به صورت ناقص بود. گروه آزمایش قبل از انجام مداخله متعهد شدند که در تمامی جلسات مداخله حضور داشته باشند.

ابزار

۱- مقیاس انعطاف‌پذیری کنشی^۱: این مقیاس توسط کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) ساخته شد و شامل ۲۵ سؤال می‌باشد. هدف آن سنجش سازه انعطاف‌پذیری کنشی در یک طیف لیکرتی پنج درجه‌ای از صفر تا چهار می‌باشد. این مقیاس قدرت مقابله با فشار و تهدید را می‌سنجد. نمره کلی مقیاس برای اهداف پژوهشی معتبر محسوب می‌شود. برای به دست آمدن نمره کل نمرات گویه‌ها جمع می‌شوند. دامنه نمره از صفر تا ۱۰۰ است. هر چه نمره بالاتر باشد بیانگر میزان انعطاف‌پذیری کنشی بیشتر است. کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) ضریب آلفای کرونباخ ۰/۹۳ گزارش کرده‌اند. محمدی (۱۳۸۴) و ملاین (۱۳۹۳) نیز ضریب آلفای کرونباخ را به ترتیب ۰/۸۹ و ۰/۸۰ گزارش نمودند. در پژوهش حاضر ضریب آلفای کرونباخ این مقیاس ۰/۶۷ به دست آمد. کانر و دیویدسون (۲۰۰۳) در مطالعه‌ای نشان دادند میانگین نمره جمعیت عمومی برابر با ۸۰/۷، بیماران بخش‌های مراقبت‌های اولیه برابر با ۷۱/۸، بیماران سرپایی روان‌پزشکی برابر با ۰/۶۸، بیماران دارای اضطراب تعییم یافته برابر با ۶۲/۴ و دو نمونه از بیماران دارای اختلال استرس پس از سانحه ۴۷/۸ تا ۵۲/۸ بود که نشانگر روابی ملائکی است.

۲- پرسشنامه سازگاری دانش‌آموزان دبیرستانی^۲: این پرسشنامه به منظور جداسازی دانش‌آموزان دبیرستانی با سازگاری خوب از دانش‌آموزان با سازگاری ضعیف در سه حوزه عاطفی، اجتماعی و آموزشی، توسط سینها و سینگ^۳ در سال ۱۹۹۳ ساخته شد. نسخه نهایی شامل ۶۰ سؤال (برای هر حوزه ۲۰ سؤال) است که نشان دهنده مشکلات دانش‌آموزان در سه حوزه عاطفی، اجتماعی و آموزشی می‌باشد. به پاسخ‌هایی که نشانگر

۲۲۴
224

۱۳۹۸
شماره هشت
سیزدهم، Vol. 13, No. 53, Autumn 2019

سازگاری است، نمره صفر داده می‌شود و برای پاسخ‌هایی که بیانگر عدم سازگاری است، نمره یک منظور می‌شود. این پرسشنامه توسط کرمی (۱۳۷۵) به فارسی ترجمه شده است. لنجانی (۱۳۸۸) ضریب آلفای کرونباخ کل را $.83$ ، و در حوزه سازگاری عاطفی، اجتماعی، آموزشی به ترتیب $.71$ ، $.61$ و $.72$ گزارش کرده است. در پژوهش حاضر ضریب آلفای کرونباخ کل $.63$ و در حوزه‌های عاطفی، اجتماعی و آموزشی به ترتیب $.63$ ، $.65$ و $.61$ به دست آمد. لنجانی (۱۳۸۸) روایی محتواهی را مطلوب گزارش نمود. در پژوهش حاضر روایی همگرا از طریق همبسته نمودن نمرات با مقیاس شخصیت‌سنج کالیفرنیا^۱ به دست آمد.

روند اجرا

به منظور جمع‌آوری داده‌ها ابتدا بین دانشگاه و اداره کل آموزش و پرورش استان خوزستان هماهنگی انجام شد. با همکاری اداره مراقبت در برابر آسیب‌های اجتماعی و پژوهشکده تعلیم و تربیت استان اطلاعات آماری و فهرست مدارس در معرض خطر آسیب‌های اجتماعی تهیه و در اختیار محقق قرار گرفت. با روش نمونه‌گیری خوش‌های تصادفی چند مرحله‌ای از جامعه‌ی آماری مورد نظر تعداد 80 نفر به عنوان نمونه انتخاب و

۲۲۵

۲۲۵

۱۳۹۸ پیاپی شماره ۱۳، نسخه ۵۵، Vol. 13, No. 55, Autumn 2019
پژوهش‌های انسان‌گردانی

به شیوه تصادفی ساده در دو گروه آزمایش (40 نفر) و کنترل (40 نفر) جایگزین شدند. هر دو گروه به مقیاس‌های انعطاف‌پذیری کنشی و سازگاری پاسخ دادند. گروه آزمایش تحت آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی به صورت گروهی طی 17 جلسه و هر جلسه 60 دقیقه قرار گرفت. پس از پایان جلسات، پس‌آزمون برای هر دو گروه انجام شد. همچنین مقرر شد جلسات آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی برای دانش‌آموزان در معرض خطر گروه کنترل در زمان مناسب برگزار شود. محتوای آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی برگرفته از آموزه‌های دین مبین اسلام، قرآن کریم (ترجمه الهی قمشه‌ای، ۱۳۷۶)، نهج البلاغه (ترجمه دشتی، ۱۳۷۹)، کتاب راهنمای تدریس پیشگیری اولیه از اعتیاد و رفتارهای پر خطر دوره دوم متوسطه

(راصد و همکاران، ۱۳۹۵) و کتاب نگاهی دوباره به تربیت اسلامی جلد اول و دوم (باقری، ۱۳۹۴) بود. محتوا آموزشی به تفکیک جلسات در جدول ۱ ارائه شده است.

جدول ۱: محتوا جلسات آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی

جلسه‌ها	محاجوا
اول	معارفه و آماده‌سازی اعضای گروه برای برقراری ارتباط، ایجاد حسن اعتماد و ترغیب به مشارکت خودشناسی (خودآگاهی): شناخت انسان با استناد به آیات قرآن کریم و روایات، اهمیت شناخت خود، بصیرت، تکنیک‌های اداره افکار، نقش افکار در سوسسه و سوءرفقار، افکار منفی و ناکارآمد و افکار مثبت.
دوم و سوم	ارتباط مؤثر: اهمیت ارتباط معنوی به ویژه نماز و دعا به عنوان راه ارتباط مؤثر، توجه به آیات و روایات، اهمیت ارتباط با خود، خدا و انسان‌ها، مهارت‌های ارتباطی نظری گوش دادن فعال و، احترام و پذیرش، حیا و عفت رفتار، خوش خلقی، سوءرفقار و تأثیر آن بر روابط.
چهارم و پنجم	صبر و امتناع مؤثر: شناخت و کسب مهارت تقوای حضور، پرهیز و بازداری از گناه، صبر و شکیباتی در مواجهه با رفتار مخاطره‌آمیز. مروری بر آیات و روایات و احادیث معصومین (ع)، امتناع مؤثر و نحوه مقابله با تعارف‌های نابجای دیگران.
ششم	کنترل وسوسه: تقویت مهارت پرهیز و بازداری از گناه، اهمیت توجه به اعتقادات و آداب مذهبی از جمله عبادت، دعا و مناجات، توکل، نقش خویشتن داری و خود مراقبتی و تقوای حضور در کنترل وسوسه.
هفتم	مسئولیت‌پذیری و خود مراقبتی: توجه به آموزه‌های دینی در زمینه مسئولیت انسان در برابر خود و دیگران و جامعه، نگرش مسئولانه نسبت به سلامتی، اهمیت توانمندسازی در زمینه پیشگیری از آسیب‌ها.
هشتم	تصمیم‌گیری مؤثر: اهمیت تصمیم‌گیری، شناخت اهمیت مزایا و معایب یک تصمیم، چگونگی متعادل ساختن تصمیم‌گیری.
نهم	تفکر انتقادی: آشنایی با آموزه‌های دینی در زمینه رفتار منتقدانه، شناخت اجزای مهارت تفکری انتقادی، تمرین رفتاری
یازدهم	کنترل خشم: شناخت خشم به عنوان رفتار هیجانی، شناخت هیجان‌ها و ارتباط آن با احساسات و تفکر و رفتار، مهارت پرهیز و کنترل خشم و تمرین رفتاری.
دوازدهم	حل مسئله: آشنایی با راه حل‌های مسئله‌گشایی، آشنایی با راه حل‌های مؤثر مذهب محور، روش‌های حل-مسئله.
سیزدهم	همدلی: آشنایی با مفهوم همدلی و تأثیر ارتباط و همدلی و رفتار بر دیگران، اهمیت آموزه‌های دینی در زمینه احترام و پذیرش و محبت و همدلی، موانع همدلی.
چهاردهم	شناخت اهمیت ارتباط اجتماعی و روابط کمک‌کننده، اهمیت صله رحم، حمایت‌گری و یاری هم نوعان، شناخت منابع بالقوه اجتماعی و اهمیت حمایت‌گری برای دیگران.

جلسه‌ها	محتوا
پانزدهم	صبر و شکیبایی؛ آشنایی و توانمندسازی اعضای گروه در کنترل خود و صبر در برابر گناه، اهمیت تقوای حضور و خویشتن داری در مواجهه با عوامل مخاطره‌آمیز، در ک تفکر اراده‌مند و هدف‌مدار در جهت پیشگیری از رفتارهای پرخطر.
شانزدهم	توکل؛ اهمیت توجه به مقدرات الهی در مواجهه با رویدادها، شناخت تفکر خدا محور، امید محور و توکل محور، تفکر اراده محور و بهره‌مندی از آن در مواجهه با رویدادها.
هفدهم	مرور و خاتمه؛ خودکارامدی اعضای گروه، تأمل اعضای گروه درباره جلسات و بحث در زمینه میزان پیشرفت به سمت رفخار پیشگیرانه.

یافته‌ها

آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها و نوع آزمون در جدول ۲ ارائه شده است.

جدول ۲: آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه به تفکیک گروه‌ها و نوع آزمون

متغیرها	نوع آزمون	آزمایش	کنترل		انحراف استاندارد	انحراف استاندارد	میانگین	انحراف استاندارد	میانگین	انحراف استاندارد	میانگین
			میانگین	انحراف استاندارد							
۲۲۷	پیش آزمون	انعطاف‌پذیری	۵۷/۸	۶/۴۲	۵۷/۸	۶/۹۸	۵۵/۹۵	۶/۹۸	۵۸/۱۸	۶/۵۹	۵۸/۱۸
۲۲۷	پس آزمون	کنشی	۶/۶۸	۶/۵۹	۶/۶۸	۶/۶۸	۶۲/۵۵	۶/۶۸	۸/۳۸	۲/۳۶	۸/۳۸
۳ سیزدهم، شماره ۳۰، پاییز ۱۳۹۸، Vol. 13, No. 53, Autumn 2019	پیش آزمون	سازگاری	۹/۱۸	۹/۱۸	۹/۱۸	۲/۳۵	۱۲/۵۵	۹/۱۸	۸/۶۸	۲/۲۲	۸/۶۸
	پس آزمون	عاطفی	۷/۹	۱/۷۸	۷/۹	۱/۸۷	۷/۹	۱/۸۷	۷/۵۵	۱/۷۸	۷/۵۵
	پیش آزمون	سازگاری	۱۲/۰۸	۱/۷۹	۱۲/۰۸	۲/۵	۸/۷۸	۲/۵	۷/۹	۱/۷۹	۷/۹
	پیش آزمون	اجتماعی	۸/۷۸	۱/۸	۸/۷۸	۱/۹	۱۱/۹۳	۱/۹	۸/۰۳	۱/۸	۸/۰۳
	پس آزمون	سازگاری	۱۱/۹۳	۱/۸۴	۱۱/۹۳	۲/۳۵	۸/۳	۲/۳۵	۸/۳	۱/۸۴	۸/۳
	پس آزمون	آموزشی									

به منظور بررسی اثربخشی آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی می‌بایست از آزمون تحلیل کواریانس چندمتغیری استفاده شود. یکی از پیش فرض‌های این آزمون همگنی واریانس‌های خطاست. نتایج آزمون لون نشان داد در انعطاف‌پذیری کنشی از آزمون تحلیل کواریانس چندمتغیری استفاده شود. یکی از پیش فرض‌های این آزمون همگنی واریانس‌های خط است. نتایج آزمون لون نشان داد در انعطاف‌پذیری اجتماعی ($F=0/045, P>0/05$)، سازگاری عاطفی ($F=0/165, P>0/05$)، سازگاری اجتماعی ($F=0/493, P>0/05$)، و سازگاری آموزشی ($F=0/021, P>0/05$) برقرار است. نتایج آزمون کولموگروف-اسمیرنوف نیز نشان داد تمام متغیرها در دو گروه

دارای توزیع نرمال است. بنابراین تحلیل کواریانس چندمتغیری انجام شد و نتایج حکایت از معناداری تفاوت دو گروه در ترکیب خطی متغیرها داشت (توان آزمون آزمون، $F = 186/91$, $P < 0.001$, $0.087 = \text{لامبدای ویلکر}$). برای بررسی الگوهای تفاوت از تحلیل کواریانس تک متغیری به شرح جدول ۳ استفاده شد.

جدول ۳: نتایج تحلیل کواریانس تک متغیری برای بررسی الگوهای اثربخشی مداخله

متغیرها	میانگین مجدورات	آماره F	معناداری	اندازه اثر	توان آزمون
انعطاف‌پذیری کنشی	۶۹۲/۵۵	۱۸۹/۷۷	۰/۰۰۱	۰/۷۱	۰/۰۰
سازگاری عاطفی	۱۶۴/۸۶	۸۷/۵۶	۰/۰۰۱	۰/۵۴	۱/۰۰
سازگاری اجتماعی	۲۷۷/۹۱	۱۸۵/۴۹	۰/۰۰۱	۰/۷۱	۱/۰۰
سازگاری آموزشی	۱۵۷/۰۹	۱۰۷/۹۵	۰/۰۰۱	۰/۵۹	۱/۰۰

همان‌گونه که در جدول ۳ مشاهده می‌شود آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی در تمام متغیرها بهبودی معنادار ایجاد نموده است.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف از انجام پژوهش حاضر تعیین میزان اثر بخشی آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی بر انعطاف‌پذیری کنشی و سازگاری عاطفی، اجتماعی و آموزشی دانش آموزان در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر دوره دوم متوسطه بود. نتایج نشان داد که آموزش انعطاف‌پذیری کنشی دانش آموزان را بهبود داده است. این نتایج با یافته‌های کومو و همکاران (۲۰۰۸)، بونانو و همکاران (۲۰۰۷)، آزاد بخش (۱۳۹۷)، ملاین (۱۳۹۳)، دهقانی خوزانی (۱۳۹۳) و زرین کلک (۱۳۸۸) همسو می‌باشد. در تبیین این یافته می‌توان گفت: باورهای دینی به واسطه‌ی نقش مقابله‌ای در برابر فشارهای روانی می‌تواند از وابستگی یا سوء‌صرف مواد پیشگیری نماید. برگین¹ معتقد است که بهداشت روانی شامل مولفه‌های مکان کنترل درونی، جامعه‌گرایی، احساس بهزیستی، مسئولیت‌پذیری، توانایی تحمل، میل به برداشت و تفسیر خوب و مثبت از وقایع و پیشرفت از طریق خودکارآمدی عقلاتی است. وی معتقد است که جهت‌گیری مذهبی درونی با این مولفه‌ها

1. Bergin

در ارتباط است و افراد دارای جهت‌گیری دینی، در الگوی شخصیتی سخت‌کوشی روان‌شناختی برای مبارزه با بحران‌های زندگی استفاده می‌کنند. در نتیجه توانایی بیشتری برای مبارزه با بحران‌های زندگی دارند. از سوی دیگر افراد در زندگی روزانه خود براساس دیدگاهی که نسبت به خود و جهان دارند رفتار می‌کنند. این باورها و دیدگاه‌ها برای فرد یک سیستم معنایی شکل می‌دهند. این سیستم معنایی به فرد اجازه می‌دهد که به جهان اطراف خود معنا دهد و براساس این معناده‌ی به انتخاب هدف و سپس عمل و رفتار مبتنی بر اهداف انتخاب شده پردازد (شهابی، ۱۳۸۶). چنانچه فرد از باورهای دینی غنی و مهارت انعطاف‌پذیری کنشی برخوردار باشد به تبع آن معنایی که به خود و جهان اطراف خویش می‌دهد توأم با احساس ارزشمندی و هدفمندی خواهد بود. نتایج نشان داد آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی توانسته سازگاری عاطفی دانش‌آموزان در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر را افزایش دهد. این نتایج با یافته‌های پژوهشی بلگان (۲۰۱۲)، فلاکو، و همکاران (۲۰۰۵)، و آزاد بخش (۱۳۹۷) همسو می‌باشد. در تبیین این یافته می‌توان اذعان داشت: سازگاری عاطفی که به عنوان سازگاری شخصی و سازگاری روان‌شناختی یکی از مکانیزم‌هایی که توسط آن‌ها، فرد ثبات عاطفی می‌یابد و در مواجهه با استرس‌زاهای درونی و بیرونی تعادل احساسی و هیجانی را حفظ می‌نماید. ناسازگاری عاطفی زمینه‌ی بسیار مساعدی برای گرایش نوجوان به سوء‌صرف مواد مخدر می‌باشد. با بررسی یافته‌های پژوهشی انجام شده در زمینه‌ی عوامل ناسازگاری و گرایش به سوء‌صرف مواد مخدر در نوجوانان و کارآمدی آموزه‌ها و باورهای دینی به عنوان عاملی موثر در معناده‌ی به انتخاب هدف و عمل و رفتار فردی و نقش آن در سازگاری، انعطاف‌پذیری کنشی و سلامت به عنوان یک تجربه آموزشی، حمایتی می‌توان از آموزش مهارت‌های پیشگیرانه مبتنی بر باورهای دینی به منظور بررسی و کاهش تعارض‌های بین فردی و در ک تجربیات و عواطف در دنیاک بهره‌مند شد. تا شرایط لازم را برای سازگاری عاطفی نوجوانان در معرض خطر سوء‌صرف مواد فراهم نماید. همچنین یافته‌ها نشان داد آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی می‌تواند باعث افزایش سازگاری اجتماعی دانش‌آموزان در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر شود. این نتایج با یافته‌های

پژوهشی رضاپور و همکاران (۲۰۱۴)، کاربر مک (۲۰۱۰)، انصاری (۱۳۹۴)، و ملاین (۱۳۹۳) همخوانی دارد. سازگاری اجتماعی در نوجوانان به عنوان مهم‌ترین نشانه سلامت روان آنان مورد توجه می‌باشد. نوجوانی دوره بسیار حساسی می‌باشد. سازگاری اجتماعی منعکس کننده‌ی فعالیت‌های اجتماعی است که نوجوان در ارتباط با اطرافیان خود نشان می‌دهد. انسانی که از نظر اجتماعی رشد یافته است با دیگران سازگاری بیشتری خواهد داشت. می‌فهمد که هر چه رابطه‌اش با دیگران بهتر و سالم‌تر باشد، میزان موفقیت و رضایت او بیشتر خواهد بود. مطالعات نشان داده، تاثیر آشتفتگی هیجانی به مهارت‌های سازشی بستگی دارد به گونه‌ای که آشتفتگی هیجانی صرفاً در نوجوانانی به مصرف مواد می‌انجامد که از مهارت لازم برای سازش با آشتفتگی‌های هیجانی برخودار نیستند (نجانی، ۱۳۸۸). آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی فرصت مناسبی را برای نوجوان در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر فراهم می‌سازد تا در فضای معنوی و دینی در گروه همسالان، به دنیای پرالتہاب و اضطراب درونی اش بپردازد و ابعاد روان‌شناختی مسئله خویش را با معرفت دینی دنبال کند. با معنابخشی به زندگی و پرهیز از ناامیدی در سایه توجه به خداوند و ایمان به او و با کسب مهارت‌هایی نظیر خودآگاهی و خودشناسی، تقوای حضور، پرهیز و صبر، توکل، مسئولیت‌پذیری، همدلی، جرأت‌مندی و روابط بین فردی مناسب، راه حل مناسبی بیابد و ناسازگاری اجتماعی خویش را بهبود بخشد. نتایج نشان داد آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی سازگاری آموزشی دانش آموزان در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر را بهبود می‌بخشد. این نتایج با یافته‌های پژوهشی ادموندsson (۲۰۱۰)، و کونگ (۲۰۰۸)، همخوانی دارد. در تبیین این یافته می‌توان اذعان داشت در جهان امروز نوجوانان به دلیل شرایط سنی، تغییرات جسمانی، انتظارات جامعه، فشار همسالان و فشارهای تحصیل و نظایر آن با تغییرات زیادی در زندگی مواجه هستند که این تغییرات مستلزم نوعی سازگاری مجدد است. دوران تحصیل، دوره‌ای از زندگی است که در آن تغییرات شناختی و اجتماعی سریعی اتفاق می‌افتد. کنار آمدن با چنین تغییراتی مستلزم آن است که فرد از توانایی سازگاری مناسبی

برخوردار باشد (اسپیر^۱، ۲۰۰۰). بررسی‌ها نشان داده‌اند که رابطه‌ی پایداری بین رفتارهای بزهکارانه (ضد اجتماعی)، رفتارهای مخاطره‌آمیز، روابط مثبت دانش‌آموز-معلم و افت تحصیلی وجود دارد (ساممن و دنت^۲، ۱۹۹۶). دانش‌آموزی که با انگیزه در مدرسه در گیر مسائل تحصیلی شود، کمتر به انجام رفتارهای مخاطره‌آمیز گرایش پیدا می‌کند. این یافته‌ها نشان می‌دهد که آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی را می‌توان به عنوان شیوه‌ای موثر در افزایش انعطاف‌پذیری کنشی و کاهش تعارضات و ناسازگاری‌های نوجوانان در معرض خطر مورد توجه قرار داد. در نهایت یافته‌های پژوهش حاضر گویای اهمیت آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی بر انعطاف‌پذیری کنشی، سازگاری عاطفی، اجتماعی و آموزشی دانش‌آموزان در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر است. در بررسی فرایند تاثیرپذیری این روش، اختصاص آموزش مهارت‌های پیشگیری مبتنی بر باورهای دینی به دانش‌آموزان دوره دوم متوسطه شهر اهواز، می‌تواند تعیین این یافته‌ها به گروه‌های سنی دیگر و سایر جوامع محدود شود. پیشنهاد می‌شود پژوهشگران در پژوهش‌های آتی میزان ماندگاری اثرات متغیر مستقل را نیز مورد بررسی قرار دهند. همچنین پژوهش‌های مشابهی بر روی سایر گروه‌های در معرض خطر دانش‌آموزی و دانشجویی انجام گیرد. نظر به نتایج این پژوهش به روان‌شناسان و مشاوران مراکز مشاوره و مدارس پیشنهاد می‌شود به موازات سایر روش‌های آموزش مهارت‌های پیشگیری اولیه، از این رویکرد آموزشی به عنوان روش محافظتی در مداخلات پیش‌گیری از رفتارهای مخاطره‌آمیز بهره‌مند شوند.

منابع

- انصاری، ساره (۱۳۹۴). رابطه باورهای مذهبی و شادکامی با سازگاری اجتماعی دانش‌آموزان شهر شیراز. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، رشته روان‌شناسی تربیتی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت.
- آزادبخش، مریم (۱۳۹۷). مقایسه سازگاری، تاب‌آوری، سلامت روان نوجوانان خانواده‌های معتمد و عادی شهر. مرودشت، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، رشته روان‌شناسی بالینی دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت.

باقری، خسرو (۱۳۹۴). نگاهی دوباره به تربیت اسلامی، جلد اول و دوم. تهران: انتشارات مدرسه. دهقانی خوزانی، اعظم (۱۳۹۳). تأثیر یک دوره آموزش تاب آوری به نوجوانان در معرض خطر بر تاب آوری و تغییر نگرش آنان نسبت به مواد مخدر. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته روان‌شناسی تربیتی دانشگاه الزهرا (س).

راصد، سعید؛ علوی، الهه؛ شرف بیانی، حمیدرضا؛ مهانیان خامنه، مهری؛ فلاحیان، ناهید؛ و فروزی‌بخش، فیروزه (۱۳۹۵). پیشگیری اولیه از اعتیاد و رفتارهای پر خطر، کتاب معلم (راهنمای تدریس) دوره‌ی دوم متوسطه. تهران: وزارت آموزش و پرورش، سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی، شرکت چاپ و نشر کتاب‌های درسی، چاپ اول.

زرین کلک، حمیدرضا (۱۳۸۸). اثربخشی آموزش مؤلفه‌های تاب آوری بر کاهش آسیب‌پذیری نسبت به اعتیاد و تغییر نگرش دانش آوزان نسبت به مصرف مواد. فصلنامه اعتیاد پژوهی، ۱۱(۱)، ۱۳۷-۱۱۵. سرشار، عاطفه (۱۳۹۴). بررسی رابطه کمال‌گرایی و باورهای انگیزشی با سازگاری تحصیلی، هیجانی و اجتماعی دانش آوزان مقطع متوسطه. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته روان‌شناسی تربیتی، دانشگاه یاسوج.

شهابی، روح الله (۱۳۸۶). مقایسه نگرش دینی و خود کنترلی در دانشجویان پسر مستعد و غیر مستعد سوء‌صرف مواد. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه تهران.

قرآن کریم (ترجمه مهدی الهی قمشه‌ای) (۱۳۷۶). تهران: انتشارات وزارت ارشاد. کرمی، ابوالفضل (۱۳۷۵). آزمون‌های روانی. تهران: دانشگاه علامه طباطبائی، دانشکده روان‌شناسی و علوم تربیتی. تحت چاپ.

لنجانی، جهانگیر (۱۳۸۸). اثربخشی روان‌نما یشگری به شیوه گروهی بر سازگاری عمومی و تغییر نگرش دانش آوزان پسر دبیرستانی در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر ناحیه ۳ آموزش و پرورش شهر اهواز. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته مشاوره، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات خوزستان.

محمدی، مسعود (۱۳۸۴). بررسی عوامل تاب آور در افراد در معرض خطر سوء‌صرف مواد مخدر، فصلنامه روان‌شناسی دانشگاه تبریز، ۳(۲)، ۱۹۳-۲۱۴.

ملاین، عبدالکریم (۱۳۹۳). اثر بخشی درمان شناختی - رفتاری مذهب محور بر پرخاشگری و تاب آوری دانش آوزان پایه اول متوسطه دوم شهرستان شوش. پایان‌نامه کارشناسی ارشد رشته روان‌شناسی بالینی، دانشگاه شهید چمران اهواز.

نصیحت کن، زهرا سادات (۱۳۸۹). رابطه سازگاری تحصیلی با ویژگی‌های شخصی و نگرش مذهبی در دانشجویان دختر دانشگاه علامه طباطبائی. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی.

نهج البلاغه حضرت امیر المؤمنین علی (ع)، ترجمه محمد دشتی (۱۳۷۹). قم: انتشارات مشرقین.

References

- Alterman, A., Caciola, J., Ivey, M., & Donna, M. (2010). Relationship of Mental Health and illness in substance abuse patients. *Journal of Personality and Individual Differences*, 49(8), 880-884.
- Anderson, L. H. (2015). The effect of behavioral activation group therapy on the resilience, quality of life and perceived stress in abusing in drug abuser patient. *American journal of Orthodontics*, 131(5), 571-572.
- Benard, B., & Marshall, K. (2001). *Protective factors in individuals, families and schools: National longitudinal study on adolescent health findings*. National Resilience Resource Center. University of Minnesota. Minneapolis and the center for the application of prevention Technologies.
- Bolghan Abadi, M., Ghofrani, F., & Abde-Khodaei, M. S. (2012) Study of the spirituals intelligence role in predicting university students' quality of life. *Journal of religion and Health*, 53(1), 79-85. DOI: 10.1007/s10943-012-9602-0.
- Bonanno, G. A., Galea, S., Bucciareli, A., & Vlahov, D. (2007). What predicts psychological resilience after disaster? The role of demographics, resources, and life stress. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 75(5), 671-682.
- Buckner, J. C., Mezzacappa, E., & Beardslee, W. R. (2003). Characteristics of resilient youths living in poverty: The role of self-regulatory processes. *Development & Psychopathology*, 15(1), 139-162.
- Chong, C. A. (2008). *Contribution of emotional intelligence, coping, social adjustment, and academic achievement amongst fresh student in the university*. Ph.D. thesis.
- Conner, K. M. & Davidson, j. R. T. (2003). Development of a new resilience scale: The conner-davidson resilience scale (CD-RISC). *Depression and Anxiety*, 18, 76-82.
- Cuomo, C., Sarchiapone, M., Giannantonio, M. D., Mancini, M., & Roy, A. (2008). Aggression, impulsivity, personality traits, and childhood trauma of prisoners with substance abuse and addiction. *American Journal of Drug and Alcohol Abuse*, 34(3), 339-345.
- Diener, E. J. (2013). *Wellbeing for policy*. New York: Oxford university press.
- Flavio, F. M., Kulis, S., & Parsai, M. (2005). God For nid! Substance use among religious and nonreligious youth. *American Journal of Orthopsychiatry*, 75(4), 585-598.
- Galanter, M. (2006) Innovations: Alcohol & Drug abuse, spirituality in alcoholics anonymous. *Psychiatric Services*, 57(3), 307-309.
- Karairmak, Q. (2010). Establishing the psychometric qualities of the Connor Davidson Resilience scale (CD_RISK) using exploratory and confirmatory factor analysis in a trauma survivor sample. *Psychiatry Research*, 179(3), 350-356. DOI:10.1016/j.psychres.2009.09.012.
- Koenig, H. G. (2012). Religion, Spirituality and Mental Health in the west and the Middle East. *Asian Journal of Psychiatry*, 5(2), 180-182.
- Masten, A. S. (2007). Resilience in developing systems: progress and promise as the fourth wave rises. *Development and Psychopathology*, 19, 921-930.
- Mc Culler, W. J., Sussman, S., Dent, C. W., & Teran, L. (2001). Concurrent prediction of drug use among high-risk youth. *Addictive Behaviors*, 26(1), 137-142.

- Miech, R. A., Johnston, L. D., O’Malley, P. M., Bachman, J. G., & Schulenberg, J. E. (2016). *Monitoring the future national survey results on drug use, 1975-2015: Volume I, secondary school students*. Ann Arbor, MI: Institute for research for social research, the university of Michigan.
- National institute on drug abuse. (2014). *Principles of adolescent substance use disorder treatment: A research-based guide*. Bethesda, MD: National institute on drug abuse.
- Pinquart, M. (2009). Moderating effect of dispositional resilience on association between hassles and Psychological distress. *Journal of Applied Developmental Psychology*, 30(1), 1-8.
- Reich, J. W., Zautra, A. J., & Hall, J. S. (2010). *Handbook of adult Resilience*. New York. Guilford press.
- Rezapour, M., Qeysari, F., Rezapour, N., & Alimohamadi, P. (2014). A study on the Relationship between Happiness and Responsibility with Hope and Mental Health and Social adjustment of students. *International Journal of Management and Humanity Sciences*, 3(4), 1744 – 1750.
- Sinha, W. J., Cnaan, A. R., & Gelles, W. R. (2007). Adolescent risk behaviors and religion: Findings from a national study. *Journal of Adolescence*, 30(2), 31e249.
- Smith, C. (2003). Theorizing religious effect among American adolescents. *Journal for the Scientific Study of Religion*, 42, 17-30.
- Spear, L. p, (2000). The adolescent brain and ego related behavioral manifestation. *Neuroscience and Behavioral Reviews*, 24, 412-463.
- Spoth, R. L., Guyll, M., & Day, S. X. (2002). Universal family-focused interventions in alcohol-use disorder prevention: cost-effectiveness and cost-benefit analyses of two interventions. *Journal of Studies on Alcohol*, 63(2), 219-228.
- Sussman, S. & Dent, E. W. (1996). The correlates of addiction concern among adolescents at high risk for drug abuse. *Journal of Substance Abuse*, 8(3), 361-371.
- Volkow, N. D., Baler, R. D., Compton, W. M., & Weiss, S. R. (2014). Adverse health effects of marijuana use. *New England journal of Medicine*, 370(23), 2219-2227.
- Willis, T. A., Yaegar, A. M., & Sandy, J. M. (2003). *Buffering effect of religiosity for adolescent substance use*. Bronx, New York. Albert Enstein college of Medicine of Yashira university.
- Winters, K. C., Botzel, A. M., Stinchfield, R., Gonzales – Castaneda, R., Finch, A. J., Piehler, T. F., Ausherbauer, K., Chalmers, K. & Hemze, A. (2018). Adolescent substance abuse treatment: A review of evidence – based research: Evidence – based approaches to prevention and treatment. Springer Science.

۲۳۴
234

۱۳۹۸، پاییز
شماره ۵۳، سال سیزدهم
Vol. 13, No. 53, Autumn 2019