

## مقایسه ویژگی‌های شخصیت مرزی، خشم، خصوصت و پرخاشگری در معتادان با و بدون افکار خودکشی

محمدعلی محمدی‌فر<sup>۱</sup>، الهه زارعی متنه‌کلایی<sup>۲</sup>، محمود نجفی<sup>۳</sup>، محمود منطقی<sup>۴</sup>

تاریخ دریافت: ۱۳۹۲/۰۳/۱۲ تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۰۹/۰۱

### چکیده

**هدف:** مطالعه حاضر با هدف مقایسه ویژگی‌های شخصیت مرزی، خشم، خصوصت و پرخاشگری در معتادان با و بدون افکار خودکشی انجام شد. **روش:** این پژوهش توصیفی از نوع علی-مقایسه‌ای است. نمونه این پژوهش ۳۰۰ نفر از معتادان مراجعه کننده به کلینیک‌های ترک اعتیاد شهر سمنان بود که با توجه به ملاک‌های ورود به این پژوهش براساس نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند و بر اساس نمرات افکار خودکشی در دو گروه با و بدون افکار خودکشی قرار گرفتند. در این پژوهش از سه پرسشنامه افکار شخصیت مرزی، خشم، خصوصت و پرخاشگری در معتادان خودکشی گرا بالاتر از معتادان غیر خودکشی گرا بود. **نتیجه گیری:** غربالگری و شناسایی معتادانی که در آنها ویژگی‌های پرخاشگری و شخصیت مرزی بالا است برای پیشگیری از خودکشی ضروری به نظر می‌رسد.

**کلید واژه‌ها:** خودکشی، شخصیت مرزی، پرخاشگری

۱. نویسنده مسؤول: استادیار گروه روان‌شناسی دانشگاه سمنان. پست الکترونیک: alimohammadyfar@yahoo.com

۲. دانشجوی کارشناسی ارشد روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان

۳. استادیار گروه روان‌شناسی بالینی دانشگاه سمنان

۴. مدرس مرکز علمی کاربردی بهزیستی سمنان

## مقدمه

مطالعات مربوط به خودکشی طیف رفتار خودکشی را بررسی می‌کنند که دارای دامنه‌ای از فکر خودکشی، تهدید به خودکشی و اقدام به خودکشی تا خودکشی کامل است. بنا به تعریف افکار خودکشی به افکار مربوط به آرزوی مردن، برنامه‌ریزی برای زمان و مکان و نحوه خودکشی و اثر آن بر دیگران اطلاق می‌شود و یا این که افکار خودکشی به عنوان یک پاسخ مثبت به این سؤال است که آیا شما فکر گرفتن زندگی خود را دارید حتی اگر شما واقعاً نخواهید این کار را انجام دهید؟ خودکشی موفق نیز عبارت است از گرفتن جان خویش به دست خویشن، در صورتی که آسیب منجر به مرگ شود خودکشی موفق نامیده می‌شود و اگر منجر به مرگ نشود اقدام به خودکشی تلقی می‌شود (علیزاده اصلی، فرقانی رامندی، علیرضایی، علیخانی و قدیری، ۱۳۹۰؛ گانل، هازبرد، سینگلتون، جنکیتز و لویس<sup>۱</sup>، ۲۰۰۴). هزینه‌های خودکشی نه تنها از دست دادن زندگی است بلکه استرس‌های جسمی و روانی را بر اعضای خانواده و دوستان تحمیل می‌کند سایر هزینه‌ها مربوط به منابع عمومی می‌شود به این صورت که افرادی که اقدام به خودکشی می‌کنند اغلب نیاز به کمک از جانب سازمان‌های روانپردازی و مراقبت‌های بهداشتی دارند. بنابر گفته سازمان بهداشت جهانی تخمین زده شده که در سال ۲۰۲۰ و بر اساس روند کنونی حدود ۱/۵۳ میلیون نفر بر اثر خودکشی جان خود را از دست خواهند داد و مردم سراسر جهان<sup>۲</sup> تا ۲۰ برابر بیشتر اقدام به خودکشی خواهند داشت، این برآوردها به طور متوسط نشان دهنده یک مورد مرگ در هر ۲۰ ثانیه و یک تلاش در هر ۱ تا ۲ ثانیه است (گوین و اپتر<sup>۳</sup>، ۲۰۱۲). در رابطه با خودکشی یکی از سؤالاتی که به مدت طولانی باعث حیرت متخصصان شده بود، این بود که چرا افراد خاصی خودکشی می‌کنند در حالی که دیگران با مشکلات مشابه آنها اقدام به خودکشی نمی‌کنند؟ در طول چند دهه گذشته و به طور روزافزونی آشکار شده است که افرادی که اقدام به خودکشی می‌کنند یک استعداد خاص فردی دارند با این حال رابطه بین این استعداد که به وسیله عوامل بیولوژیکی فرد توصیف می‌شود با خودکشی مستقیم نیست، بلکه به نظر می‌رسد

۹۰

90

۱۳۹۲ شماره ۲۸، زمستان Vol. 7, No. 28, Winter 2014 سال هفتم

که تعدادی عوامل واسطه این رابطه هستند، این عوامل خطرزا بالینی و جمعیت شناختی هستند (تورکی<sup>۱</sup>، ۲۰۰۵). میزان بالای خودکشی و اقدام به آن سبب شده تا پژوهشگران عوامل مرتبط با اقدام به خودکشی را مورد بررسی قرار دهند، یکی از این عوامل پرخاشگری است. مطالعات اپیدمیولوژیک چندگانه، بالینی، گذشته‌نگر، آینده‌نگر و مطالعات مربوط به خانواده یک ارتباط قوی بین پرخاشگری و خودکشی را شناسایی کردند و همچنین نشان داده شده که ساختارهای مرتبط با پرخاشگری و تکاشگری خطر اضافه برای خودکشی در میان مصرف کنندگان مواد است (گوین و اپتر، ۲۰۱۲؛ شر<sup>۲</sup>، ۲۰۰۶). پرخاشگری یکی از حوزه‌هایی است که به عنوان پاسخ رفتاری در برابر تهدید در ک شده در نظر گرفته می‌شود (نیازی و آدیل<sup>۳</sup>، ۲۰۰۸). در این زمینه پژوهشگرانی همچون موسوی، کرامیان، مراسی و فولادی (۲۰۱۲)؛ کرو کاپالدی<sup>۴</sup>؛ لگن و همکاران<sup>۵</sup> (۲۰۰۹)؛ زانگ و همکاران<sup>۶</sup> (۲۰۱۲)؛ هیندوجا و پاتچین<sup>۷</sup> (۲۰۱۰)؛ فایت، استاپل بین، گرینینگ و پردنی<sup>۸</sup> (۲۰۱۱) به این نتیجه رسیدند که پرخاشگری، خشم و خصومت به طور معناداری با خودکشی و افکار خودکشی ارتباط دارند.

یکی دیگر از عوامل خطرزایی که در بروز خودکشی نقش دارد اختلالات روانی است. اختلالات روانی و بویژه اختلالات محور دو نقش مهمی را در رفتار خودکشی بازی می‌کند. در حال حاضر، تخمین زده شده است که بیش از ۳۰ درصد افرادی که به علت خودکشی جان خود را از دست می‌دهند، دچار اختلال شخصیت هستند (اولدهام<sup>۹</sup>، ۲۰۰۶) به نظر می‌رسد که اختلالات شخصیت فراتر از خودکشی موجب اتفاقات دیگری نیز می‌شود که به نوعی خود بر خودکشی تأثیر می‌گذارد مثل از دست دادن حمایت اجتماعی، رویدادهای منفی مکرر، مراقبت بهداشتی ضعیف و همچنین به نظر می‌رسد که اختلالات محور دو با رفتارهای تکاشگری و پرخاشگری بیشتری مرتبط است (ناباکو دی آبریو، لافر، باکا-گراسیا و اکوئندو<sup>۱۰</sup>، ۲۰۰۹). در این زمینه پژوهشگرانی چون لیونگ، لای، یو و فو<sup>۱۱</sup>

1. Turocki      2. Sher      3. Niazi & Dil      4. Kerr & Capaldi      5. Ligen

6. Zhang      7. Hinduja & Patchin      8. Fite, Stopplbein, Greening & Preddy

9. Oldham      10. Nabaco De Abreu, Lafer, Baca-Garcia & Oquendo

11. Leung, Lai, You & Fu

(۲۰۱۲)؛ سولوف، لینچ، کلی، مالون و مان<sup>۱</sup> (۲۰۰۰)؛ سگال، مارتی، مییر و کولدیج<sup>۲</sup> (۲۰۱۲)؛ بلک، بلوم، پفووهی و هال<sup>۳</sup> (۲۰۱۲)؛ شارپ<sup>۴</sup> و همکاران، نتا، ایزال، دورون، می‌آیر و آلان<sup>۵</sup> (۲۰۰۳)؛ سلطانی نژاد و همکاران (۲۰۱۳) به این نتیجه رسیدند که اختلال شخصیت مرزی و ویژگی‌های آن همچون نامیدی، تکانشگری، بی‌ثباتی عاطفی و آشفتگی‌های بین فردی به طور معناداری با خودکشی و افکار خودکشی و رفتار خود آسیب زنی غیر خودکشی ارتباط دارد.

از دیگر عواملی که در ارتباط با خودکشی مطرح می‌شود اعتیاد است، اعتیاد و سوءصرف مواد مخدر یکی از موضوعات خاص مورد توجه روان‌شناسان بالینی و روان‌پزشکان است چرا که این مسئله عواقب و اثرات منفی زیادی برای جوامع در پی دارد و با مشکلات و پدیده‌های منفی زیادی از جمله خودکشی در ارتباط است. براساس شواهد یکی از دلایل افزایش میزان خودکشی افزایش سوءصرف مواد مخدر و روان‌گردان‌ها است. سوءصرف مواد یکی از عوامل خطر مرتبط با خودکشی به شمار می‌رود و آن چه که مسلم است شیوع بالای مصرف مواد مخدر در بین افراد جامعه سبب اقدام به خودکشی بیشتر در بین آنان و یا خانواده می‌شود (حسینیان مقدم، پژومند و سرجمی، ۱۳۸۶؛ عاشوری، حبیبی عسگر آباد، ترکمن ملایری و جوان اسماعلی، ۱۳۸۸؛ بریدج، گلدستین و برنت، ۲۰۰۶). برای جلوگیری از این رخداد ارزیابی مؤثر عوامل خطرزا اقدامی اساسی در پیش‌گیری از خودکشی است که می‌تواند ما را در تصمیم‌گیری صحیح درباره چگونگی حمایت از افراد کمک کند (شمس علیزاده، افخم زاده، محسن پور، صالحیان و شمس علیزاده، ۱۳۹۰). علاوه بر این بررسی مسئله مصرف مواد و گرایش به خودکشی از آن جهت مهم است که ارتباط تنگاتنگی با سلامت روان افراد دارد (ترقی جاه و نجفی، ۱۳۸۷). بنابراین، با توجه به سیر رو به افزایش خودکشی به عنوان یک معضل اجتماعی و خطری برای سلامت روان افراد جامعه و لزومی که در پیش‌گیری از این پدیده وجود دارد و با توجه به این که امر پیش‌گیری فقط با شناسایی عوامل مؤثر بر خودکشی

1. Soloff, Lynch, Kelly, Malone & Mann  
 3. Black, Blum, Pföhl & Hale      4. Sharp  
 6. Bridge, Goldstein & Brent

2. Segal, Marty, Meyer & Cooldige  
 5. Netta, Israel, Doron, Meire & Alan

امکان پذیر است و همچنین با نظر به این که سوء‌صرف مواد یکی از عواملی است که باعث افزایش پدیده خودکشی می‌شود سؤال اصلی پژوهش حاضر این است که آیا بین ویژگی‌های شخصیت مرزی، خشم، خصوصت و پرخاشگری در معتادان خودکشی گرا و غیر خودکشی گرا تفاوت وجود دارد؟

## روش

### جامعه، نمونه و روش نمونه‌گیری

طرح این پژوهش توصیفی از نوع علی- مقایسه‌ای بود. جامعه این پژوهش تمامی معتادان مراجعه کننده به کلینیک‌های ترک اعتیاد سطح استان سمنان بودند که از این میان ۵ کلینیک به تصادف انتخاب شدند. به روش نمونه‌گیری در دسترس تعداد ۳۰۰ نفر از معتادان با توجه به ملاک‌های ورود به عنوان نمونه پژوهش انتخاب شدند. این افراد بر اساس نمرات افکار خودکشی به دو گروه تقسیم شدند. ۲۷ درصد کسانی که بالاترین نمره را در افکار خودکشی دریافت کردند با عنوان گروه خودکشی گرا و ۲۷ درصد کسانی که پایین‌ترین نمره را دریافت کردند با عنوان گروه غیر خودکشی گرا در نظر گرفته شدند. ملاک‌های ورود به پژوهش عبارت بودند از: مذکور بودن، دامنه سنی ۲۰-۴۰ سال، عدم وجود حادثه ناخوشایند در چند ماه اخیر، عدم مراجعه به روان‌شناس یا روانپزشک به دلیل مشکل روانی دیگری به جز اعتیاد و اینکه بیشتر از یک ماه از زمان ورود آن‌ها به کلینیک نگذشته باشد. ملاک‌های خروج پژوهش عبارت بودند از: جنسیت مونث، داشتن بیماری جسمی سخت (مثل بیماری قلبی، ایدز، سرطان، مالتیپل اسکلروزیز).

## ابزار

۱. مقیاس اندیشه خودکشی: این مقیاس توسط محمدی‌فر، حبیبی و بشارت (۱۳۸۴) ساخته و هنجاریابی شده است. دارای ۳۸ گویه بوده که در طیف لیکرت از ۰ تا ۳ به معنای هرگز تا همیشه نمره گذاری می‌شود. این مقیاس ۵ بعد احساس گناه و خود تخریب گری، نامیدی و احساس حقارت، انزوا طلبی و فقدان رابطه، رکود و ایستایی، و افسردگی را

می‌سنجد. ضرایب آلفای کرونباخ برای این ۵ بعد به ترتیب عبارتند از ۰/۸۳، ۰/۸۴، ۰/۸۰، ۰/۷۲ و ۰/۷۳ و ضریب آلفای کرونباخ برای کل مقیاس ۰/۹۳ گزارش شده است (پورشریفی و همکاران، ۱۳۹۱).

۲. پرسشنامه ویژگی‌های شخصیت مرزی: این پرسشنامه توسط لیشنرینگ<sup>۱</sup> ساخته شده و برای نمونه‌های بالینی و غیربالینی کاربرد دارد. طیف این پرسشنامه به صورت بله/ خیر است. نمونه اصلی این پرسشنامه ۵۳ گویه دارد. در این پژوهش نسخه ۳۴ سؤالی که محمدزاده و رضایی در ایران روایی‌یابی کردند استفاده شده است. این پرسشنامه ۴ بعد آشتفتگی هویت، مکانیزم دفاعی اولیه، واقعیت آزمایی و ترس از صمیمت را می‌سنجد. ضرایب آلفای کرونباخ برای این ۴ بعد به ترتیب عبارتند از ۰/۶۳، ۰/۶۶، ۰/۶۲ و ۰/۶۴ و ضریب آلفای کرونباخ برای کل مقیاس ۰/۸۰ گزارش شده است (محمدزاده و رضایی، ۱۳۹۰).

۳. پرسشنامه پرخاشگری باس و پری: این پرسشنامه توسط باس و پری ساخته شده است. نمونه اصلی این پرسشنامه ۵۲ سؤال داشت که تعدادی از سؤالات به دلیل ضعف و نارسایی در تحلیل عاملی حذف شد. در نهایت این مقیاس تبدیل به پرسشنامه ۲۹ گویه شد. برای پاسخ‌دهی از طیف لیکرت از ۱ تا ۷ استفاده شده که معادل گزینه‌های "کاملاً متفاوت از من" تا "کاملاً شیوه من" است. این پرسشنامه ۴ بعد پرخاشگری فیزیکی، پرخاشگری کلامی، خشم و خصوصیت را می‌سنجد. ضرایب آلفای کرونباخ برای این ۴ بعد به ترتیب عبارتند از: ۰/۸۵، ۰/۸۳، ۰/۷۲ و ۰/۷۰ و ضریب آلفای کرونباخ برای کل مقیاس ۰/۸۹ گزارش شده است (نقدی، ادیب راد و نورانی پور، ۱۳۸۹).

### یافته‌ها

نمونه این پژوهش ۳۰۰ نفر از معتادان مراجعه کننده به کلینیک‌های ترک اعتیاد شهر سمنان بود که از این تعداد ۳۲/۹ درصد مجرد، ۶۱/۷ درصد متاهل و ۵/۴ درصد مطلقه بودند و از لحاظ اشتغال ۵۰/۷ درصد شاغل و ۴۹/۳ درصد بیکار بودند و از نظر تحصیلات ۶/۱ درصد بی‌سواد، ۴۴/۱ درصد ابتدایی و سیکل، ۴۱/۴ درصد دیپلم و ۸/۴ درصد فوق

دیپلم و بالاتر بودند. آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه با توجه به گروه‌ها در جدول زیر ارایه شده است.

جدول ۱: آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه

متغیرها	گروه‌ها	میانگین	انحراف استاندارد
پرخاشگری فیزیکی	خودکشی گرا	۵۲/۰۵	۶/۱۶
	غیرخودکشی گرا	۱۸/۷۳	۶/۵۴
پرخاشگری کلامی	خودکشی گرا	۲۷/۹۸	۴/۹۱
	غیرخودکشی گرا	۱۰/۰۶	۴/۳۹
خصومت	خودکشی گرا	۳۹/۴۰	۴/۷۶
	غیرخودکشی گرا	۱۸/۷۸	۵/۵۲
آشفتگی هویت	خودکشی گرا	۴۶/۳۷	۷/۰۵
	غیرخودکشی گرا	۱۹/۷۵	۷/۶۶
مکانیزم دفاعی اولیه	خودکشی گرا	۷/۶۶	۱/۵۴
	غیرخودکشی گرا	۳/۶۳	۱/۶۰
واقعیت آزمایی	خودکشی گرا	۶/۰۲	۱/۲۶
	غیرخودکشی گرا	۱/۷۲	۱/۴۱
ترس از صمیمیت	خودکشی گرا	۲/۳۹	۱/۱۶
	غیرخودکشی گرا	۰/۲۲	۰/۴۸
	خودکشی گرا	۵/۲۶	۱/۵۴
	غیرخودکشی گرا	۱/۳۲	۱/۲۴

برای بررسی تفاوت نمرات پرخاشگری در دو گروه خودکشی گرا و غیرخودکشی گرا از تحلیل واریانس چندمتغیره (مانوآ) استفاده شد. یکی از مفروضه‌های این آزمون برابری ماتریس کواریانس‌ها است که برای بررسی این مفروضه از آزمون باکس استفاده شد. نتایج این آزمون در مورد پرخاشگری هیچ نوع تخطی جدی از مفروضه را نشان نداد (ترکیب خطی مولفه‌های پرخاشگری در دو گروه خودکشی گرا و غیرخودکشی گرا وجود دارد ( $P<0/001$ ,  $F=317/65$ ), برای بررسی الگوهای تفاوت از تحلیل واریانس به شرح زیر استفاده شد.

جدول ۲: نتایج تحلیل واریانس تک متغیری برای برسی الگوهای تفاوت در مولفه‌های پرخاشگری

متغیرها	F آماره	معناداری	ضریب اتا
پرخاشگری فیزیکی	۱۰۸۷/۰۲	۰/۰۰۰۵	۰/۸۷۵
پرخاشگری کلامی	۵۹۲/۰۵	۰/۰۰۰۵	۰/۷۹۳
خشم	۶۰۷/۶۸	۰/۰۰۰۵	۰/۷۹۷
خصوصت	۵۴۶/۵۰	۰/۰۰۰۵	۰/۷۷۹

همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود در تمام مولفه‌های پرخاشگری تفاوت معناداری بین گروه‌ها وجود دارد. با توجه به آماره‌های توصیفی در تمام موارد مذکور نمرات افراد خودکشی گرا بالاتر است.

برای بررسی تفاوت نمرات شخصیت مرزی در دو گروه خودکشی گرا و غیرخودکشی گرا از تحلیل واریانس چند متغیره (مانوآ) استفاده شد. برای بررسی مفروضه برابری ماتریس کواریانس‌ها از آزمون باکس استفاده شد. نتایج این آزمون در مورد ویژگی‌های شخصیت مرزی تخطی در این مفروضه را نشان داد ( $F=۶/۴۶$ ,  $P<۰/۰۵$ ,  $M=۶۶/۵۵$  باکس). با توجه به این که تبدیل خطی متغیرها نیز مانع از این تخطی نشد، لذا طبق گفته فیدل و تاباخنیک (۱۹۹۹) اثر پیلای به عنوان شاخص چند متغیری مبنای گزارش قرار گرفت. نتایج تحلیل مانوآ نشان داد تفاوت معناداری در ترکیب خطی مولفه‌های شخصیت مرزی با توجه به دو گروه خودکشی گرا و غیرخودکشی گرا وجود دارد ( $F=۲۶۳/۰۹$ ,  $P<۰/۰۰۱$ ,  $M=۸۷۷$ ,  $=۰/۰۰۱$  اثر پیلای).

برای بررسی الگوهای تفاوت از تحلیل واریانس به شرح زیر استفاده شد.

جدول ۳: نتایج تحلیل واریانس تک متغیری برای برسی الگوهای تفاوت در مولفه‌های شخصیت مرزی

متغیرها	F آماره	معناداری	ضریب اتا
آشتفتگی هویت	۲۶۱/۶۸	۰/۰۰۰۵	۰/۶۳۴
مکانیزم دفاعی اولیه	۳۸۳/۵۱	۰/۰۰۰۵	۰/۷۱۸
واقعیت آزمایی	۲۱۸/۰۸	۰/۰۰۰۵	۰/۵۹۱
ترس از صمیمیت	۳۲۷/۸۹	۰/۰۰۰۵	۰/۶۸۵

همان‌گونه که در جدول فوق مشاهده می‌شود در تمام مولفه‌های آشتفتگی هویت تفاوت معناداری بین گروه‌ها وجود دارد. با توجه به آماره‌های توصیفی در تمام موارد مذکور نمرات افراد خودکشی گرا بالاتر بود.

## بحث و نتیجه‌گیری

هدف از پژوهش حاضر بررسی تفاوت بین ویژگی‌های شخصیت مرزی، خشم، خصومت و پرخاشگری در معتقدان خودکشی گرا و غیر خودکشی گرا بود. نتایج نشان داد که بین ویژگی‌های شخصیت مرزی، خشم، خصومت و پرخاشگری در معتقدان خودکشی گرا و غیر خودکشی گرا تفاوت وجود دارد. یافته‌های این پژوهش با یافته‌های موسوی و همکاران (۲۰۱۲)؛ کر و کاپالدی (۲۰۱۰)؛ لگن و همکاران (۲۰۰۹)؛ زانگ و همکاران (۲۰۱۲)؛ هیندوجا و پاتچین (۲۰۱۰)؛ فایت و همکاران (۲۰۱۱) همسو است. این پژوهشگران به این نتیجه رسیدند که پرخاشگری، خشم و خصومت به طور معناداری با خودکشی و افکار خودکشی ارتباط دارند. همچنین، با یافته‌های لیونگ و همکاران (۲۰۱۲)؛ سولوف و همکاران (۲۰۰۰)؛ سگال و همکاران (۲۰۱۲)؛ بلک و همکاران (۲۰۱۲)؛ شارپ و همکاران (۲۰۱۲)؛ نتا و همکاران (۲۰۰۳)؛ سلطانی نژاد و همکاران (۲۰۱۳) همسو بوده است. این پژوهشگران به این نتیجه رسیدند که اختلال شخصیت مرزی و ویژگی‌های آن همچون نامیدی، تکانشگری، بی‌ثباتی عاطفی و آشفتگی‌های بین فردی به طور معناداری با خودکشی و افکار خودکشی و رفتار خود آسیب زنی غیر خودکشی ارتباط دارند. در تبیین این یافته‌ها و در رابطه با ارتباط ویژگی‌های شخصیت مرزی و افکار خودکشی چند عامل را می‌توان ذکر کرد: اختلال مرزی با شدت هیجانات منفی ارتباط دارد و افراد مبتلا به اختلال شخصیت مرزی به دنبال فرار از احساسات درد ناک هستند، این گروه از مردم ممکن است از روش‌های مختلف از جمله سوءصرف مواد مخدر و آسیب زدن به خود برای به حداقل رساندن دردهای خود استفاده کنند. رفتارهای خود آسیبی مکرر و سوءصرف مواد هر دو به عنوان عوامل خطر اقدام به خودکشی در نظر گرفته شده است. توضیح دیگر برای دلایل تمایل به خودکشی در میان افراد با اختلال شخصیت مرزی عنصر تکانشگری است. افراد تکانشی تمایل به انجام یک کار بدون فکر کردن در مورد عواقب ناشی از آن دارند، این مشکل خطر افزایش خودکشی را در این افراد در پی دارد. تبیین دیگری که می‌شود در این رابطه مطرح کرد عود سوءصرف مواد مخدر در این گروه از افراد است. به عبارت دیگر سوءصرف مواد، اختلال شخصیت مرزی و تکانشگری با خطر بالا برای اقدام به خودکشی همراه است. علاوه بر این افراد با اختلال

شخصیت مرزی ممکن است تجربه از دست دادن دوستان، حمایت خانواده و... را تجربه کنند و به دلیل ترس از بی‌ثباتی زندگی خود با دیگران ارتباط صمیمانه برقرار نکنند. این رفتار منجر به محرومیت اجتماعی و انزوا می‌شود که خود به عنوان یک عامل خطر مهم برای خودکشی محسوب می‌شود (سلطانی نژاد و همکاران، ۲۰۱۳).

در رابطه با ارتباط پرخاشگری و خودکشی می‌توان گفت که تحقیقات سطوح پایین سروتونین را در خودکشی نشان داده است و جالب اینجاست که نتایجی مشابه با این در افرادی که خشونت نشان می‌دهند و عدم بازداری تکانه دارند هم دیده شده است. بنابراین، این قابل قبول است که کاهش فعالیت سروتونرژیک ممکن است به رفتارهای تکانشی-پرخاشگرانه مرتبط باشد که این رفتارها به نوبه خود ممکن است خودکشی را افزایش دهد. مطالعات مغزی در خودکشی نشان داده که سروتونین موجود در قشر پیش پیشانی کاهش می‌یابد و اعتقاد بر این است که این مناطق از مغز وظیفه کنترل تکانه و تنظیم رفتار خشونت آمیز را به عهده دارد، بنابراین ممکن است که افراد با ورودی‌های سروتونرژیک کم به این بخش از مغز به احتمال بیشتری وقتی که در معرض وقایع استرس زای زندگی قرار می‌گیرند از خود رفتارهای تکانشی و تهاجمی نشان دهند که در برخی موارد منجر به خودکشی می‌شود. علاوه بر این پرخاشگری گاهی به سمت بیرون جهت داده می‌شود که نتیجه آن رفتارهای تهاجمانه است و گاهی هم پرخاشگری به سمت درون جهت داده می‌شود که نتیجه آن آسیب رسانی به خود فرد و در بعضی مواقع خودکشی است (وورتل و آرسینیگاس، ۲۰۱۳؛ کوکارو، ۱۹۸۹؛ تورکی، ۲۰۰۵؛ فارزیک، اسکوتوا؛ میشل، تام و باتنر، ۲۰۱۳؛ سیور، ۲۰۰۸). به طور کل، یافته‌های پژوهش حاکی از اهمیت متغیرهای مورد پژوهش در افکار خودکشی است؛ بنابراین، غربالگری و شناسایی معتادانی که در آنها ویژگی‌های شخصیت مرزی و پرخاشگری بالاست برای پیشگیری از خودکشی ضروری به نظر می‌رسد و همچنین با نظر به این که یکی از محدودیت‌های این پژوهش بررسی این متغیرها بر روی یک جنس (مذکور) بوده پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های آتی این موضوع در دو جنس بررسی شود.

۹۸
98

## منابع

- پورشريفى، حميد؛ حيبى، مجتبى؛ زرانى، فريبا؛ عاشوري، احمد؛ حفاظى، ميراء؛ حاجى، احمد و بوالهرى، جعفر (۱۳۹۱). نقش افسردگى، استرس، شادکامى و حمايت اجتماعى در شناسايي افكار خودكشى دانشجويان. *مجله روان پزشكى و روان شناسى ايران*، ۱۸(۲)، ۹۹-۱۰۷.
- ترقى جاه، صديقه و نجفى، محمود (۱۳۸۷). بررسى رابطه آسيب پذيرى در برابر مواد و در معرض خطر خودكشى بودن با سلامت روانى و ميزان بهره گيرى از اعتقادات مذهبى. *مجموعه مقالات چهارمين سمینار بهداشت روانى دانشجويان*، ۹۴-۹۱.
- حسينيان مقدم، حسين؛ پژومند، عبدالكريم و سرجمعى، سعيده (۱۳۸۶). بررسى يك ساله مسمومين بسترى در بيمارستان لقمان تهران در سال ۱۳۸۳. *مجله علمى پزشكى قانونى*، ۱۳(۴)، ۲۴۰-۲۳۵.
- شمس علیزاده، نرگس؛ افخم زاده، عبدالرحيم؛ محسن پور، بهزاد؛ صالحيان، بيان و شمس علیزاده، نسيم (۱۳۹۰). قصid مرگ در اقدام کندگان به خودكشى از طريق مسموميت { در استان كردستان سال ۱۳۸۷}. *مجله دانشگاه علوم پزشكى مازندران*، ۲۱(۸۱)، ۶۷-۶۲.
- عاشورى، احمد؛ حيبى عسگرآباد، مجتبى؛ ترکمن ملايرى، مهدى و جوان اسماعلى، على (۱۳۸۸) رابطه بين افكار خودكشى و صفات شخصيتى در افراد معتاد. *مجله علوم رفتاري*، ۳(۳)، ۲۵۵-۲۴۹.
- علیزاده اصلی، افسانه؛ فرقاني رامندى، فاطمه؛ عليرضايى، نصرت الله؛ علیخانى، حسین آقا و قدیرى، حسن (۱۳۹۰). عوامل روان شناختى و جامعه شناختى مؤثر بر خودكشى در زنان شهرهای شال و دانسفهان استان قزوين (۱۳۸۷). *پژوهش های روان شناسى اجتماعى*، ۱(۳)، ۹۱-۷۱.
- محمدزاده، على و رضايى، اکبر (۱۳۹۰). اعتبار سنجي پرسشname شخصيت مرزى در جامعه ايراني. *مجله علوم رفتاري*، ۵(۳)، ۲۷۸-۲۶۹.
- نقدى، هادي؛ اديب راد، نسترن و نوراني پور، رحمت الله (۱۳۸۹). اثر بخشى آموزش هوش هيجانى بر پرخاشگري دانش آموزان پسر سال اول ديبرستان. بهبود فصلنامه علمى پژوهشى دانشگاه علوم پزشكى كرمانشاه، ۱۴(۱)، ۲۱۸-۲۱۱.
- Black, D.W., Blum, N., Pfohi, B & Hale, N. (2004). Suicidal behavior in borderline personality disorder: prevalence, risk factor, prediction and prevention. *Journal of personality disorder*, 18, 226-239.
- Bridge, J., Goldstein, T. R & Brent, D. A. (2006). Adolescent suicide and suicidal behavior. *Journal of child psychology and psychiatry*, 47(3/4), 372-394.
- Coccaro, E. F. (1989). Central cerotonin and impulsive aggression. *British Journal of Psychiatry supplements*, 8, pp 52-62.
- Fite, P. J., Stoppelbein, L., Greening, L & Preddy, T. M. (2011) .Associations between relational aggression, depression and suicidal ideation in a child psychiatric inpatient sample. *Child Psychiatry & Human Development*, 42, 666-678.
- Furczyk, K., Schutova, B., Michel, T.M., Thome, J & Buttner, A. (2013) .The neurobiology of suicide – a review of post – mortem studies. *Journal of molecular psychiatry*, 1(2), 1-22.
- Gunnell, D., Harbord, R ., Singleton, N., Jenkins, R & Lewis, G. (2004). Factors influencing the development and amelioration of suicidal thoughts in the general population. *British journal of psychiatry*, 185, 385-393.
- Gvion, Y & Apter, A. (2012). Suicide and suicidal behavior. *Public health reviews*, 34(2), 1-20.

- Hinduja, S & Patchin, J.W. (2010) .Bullying, cyberbullying and suicide. *Archives of suicide research*, 14, 206-221.
- Kerr, D.C.R & Capaldi, D.M.(2010). Young mens intimate partner violence and relationship functioning: long-term outcomes associated with suicide attempt and aggression in adolescence Cambridge university. *Press psychological medicine*, pp1-11.
- Leung, F., You, J., Lai, C & Fu, K. (2012). The associations between non-suicidal self-injury and borderline personality disorder features among Chinese adolescents. *Journal of personality disorder*, 26(2), 226-237.
- Llgen, M.A., Chermack, S.T., Murray, R., Walton, M.A., Barry, K.L., wojnar, M & blow, F.C (2009) . The association between partner and non- partner aggression and suicidal ideation in patients seeking substance use disorder treatment. *Addictive Behaviors*, 34(2), 180–186.
- Mousavi, G., Keramati, K., Maracy, M.R., Fouladi, M. (2012). Suicidal ideation, depression, and aggression among students of three universities of Isfahan, iran in 2008. *Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences*, 6 (1), 47-52.
- Nabuco de abreu, L., Lafer, B., Baca-garcia, E & Oquendo, M. A. (2009). Suicidal ideation and suicide attempts in bipolar disorder type:an update for clinician. *Revista Brasileira de Psiquiatria*, 31(3), 271-280.
- Netta, H., Israel,O., Doron, G., Meir, E & Alan, A. (2003). Comparison of the suicidal behavior of adolescent inpatients with borderline personality disorder and major depression. *Journal of nervous & mental disease*, 191 (9), 582-588.
- Niazi, S & Adil, A. (2008). Relationship between panic attacks and aggression with respect to age and gender. *Journal of the indian academy of applied psychology*, 34(20), 283-293.
- Oldham , J.M .(2006). Borderline personality disorder and suicidality. *The American Journal of Psychiatry*,163 (1), 20-26.
- Segal, D.L., Marty, M.A., Meyer, W.J & Cooldige, F.L. (2012). Personality, suicidal ideation and reasons for living among older adults. *The journal of gerontology, seriesB: psychology sciences and social science*, 67(2), 159-166.
- Sharp, C., Green, K.L., Yaroslavsky, L., Venta, A., Zanarini, M.C & Pettit, J. (2012) .The incremental validity of borderline personality disorder relative to major depressive disorder for suicidal ideation and deliberate self-harm in adolescents. *journal of personality disorder*, 26 (6), 927-938.
- Sher, L. (2006). Alcohol consumption and suicide. *Oxford Journals Medicine*, 146(99), 57-61.
- Siever, L. J. (2008). Neurobiology of aggression and violence. *The American Journal of Psychiatry*, 165(4), 429-442.
- Soloff, P.H., Lynch, K.G., Kelly, T.M., Malone, K.M & Mann, J. J. (2000).Characteristics of suicide attempts of patients with major depressive episode and borderline personality disorder:a comparative study *The American Journal of Psychiatry*,157(4), 601-608.
- Soltaninejad, A., Fathi ashtiani, A., Ahmadi, K., Nikmorad, A.R., Rahmati najarkolaei, F., Jahani, S., Mokaberi, M.A & Dalivand, H.M. (2013). Model of suicidal ideation among Iranian soldiers: the role of personality disorder, emotion focused coping style and impulsivity. *Journal of basic and applied scientific research*, 3(2), 832-837.
- Turecki, G. (2005) .Dissecting the suicide phenotype: the role of impulsive-aggressive behaviors. *Journal of Psychiatry and Neuroscience*, 30(6), 398-408.
- Wortzel, H & Arciniegas, D. B. (2013).A forensic neuropsychiatric approach to traumatic brain injury, aggression and suicide. *Journal of the Academy of Psychiatry and the Law*, 41, 274-286.
- Zhang, P., Roberts, R.E., Liu, Z., Meng, X., Tang, J., Sun, L & Yu, Y. (2012). Hostility, physical aggression and trait anger as predictors for suicidal behavior in Chinese adolescents: a school-based study. *Plos one*, 7 (2), 1-5.

۱۰۰
100

سال هفتم، شماره ۲۸، زمستان ۱۳۹۲  
Vol. 7, No. 28, Winter 2014