

ویژگی های روان سنجی و ساختار عاملی فرم کوتاه پرسشنامه ی چند بعدی اجتناب از تجربه

نسرين اسماعيليان^۱، محسن دهقاني^۲، فاطمه اکبری^۳
و مرجان حسنوند^۴

اجتناب از تجربه، تلاش برای تغییر شکل، فراوانی و طول مدت رویدادهای است که به گونه‌ای منفی ارزیابی شده و فرد از موقعیت‌های برانگیزاننده ی آنها اجتناب می‌کند. اجتناب از تجربه در شکل‌گیری، تداوم و تشدييد بسياري از اختلالات روان شناختي و همچنین مشكل در روابط بين فردي موثر است. هدف پژوهش حاضر، بررسی اعتبار و پايانی فرم کوتاه پرسشنامه ی چند بعدی اجتناب از تجربه در دانشجويان ايراني بود. بدین منظور، ۳۳۵ نفر از دانشجويان دانشگاه به صورت نمونه ی در دسترس انتخاب و با پرسشنامه ی چند بعدی اجتناب از تجربه، پرسشنامه ی پذيرش و عمل و پرسشنامه كيفيت زندگي سازمان بهداشت جهاني مورد آزمون قرار گرفتند. نتایج تحليل عاملی اكتشافي نشان داد که اين پرسشنامه، داراي شش عامل اجتناب شناختي، اجتناب هيجانی، اجتناب رفتاري، بيزاري از آشتگي روانی، به تعويق انداختن فعالیت‌ها و تحمل فشار روانی است. همیستگی مثبت بین تحمل فشار روانی با سلامت جسمی، سلامت روانی و پذيرش، نشان داد که پرسشنامه از اعتبار همگراي قابل قبولی برخوردار است و نتایج نشان داد که پرسشنامه ی اجتناب از تجربه در دانشجويان ايراني از ثبات درونی مطلوبی برخوردار است و می‌توان از اين پرسشنامه برای پيش‌بيين سلامت روان و شناساني افراد مستعد ابتلا به انواع اختلالات جسماني و روان شناختي استفاده کرد.

واژه‌های کلیدی: اجتناب از تجربه، اعتبار، پايانی

دریافت مقاله May 11, 2016

پذیرش مقاله June 01, 2016

مقدمه

اجتناب از تجربه^۱، تلاش برای تغییر شکل، فراوانی و طول مدت رویدادهای است که به گونه‌ای منفی ارزیابی شده‌اند به طوری که فرد از موقعیت‌های برانگیزاننده ی آنها اجتناب می‌کند. این اجتناب زمانی اتفاق می‌افتد که فرد تمايلی ندارد در تماس با تجارب درونی و ناخواسته (مانند حواس بدنی، هيچجانات، افکار، خاطرات و رفتارها) باقی بماند و هيچگونه اشتياقي نيز برای تغيير شکل و فراوانی اين

۱. دپارتمان روان شناسی دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران (نويسنده ی مسؤول) esmailian89@yahoo.com

۲. دپارتمان روان شناسی دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران

۳. پژوهشکده خانواده دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران

۴. دپارتمان روان شناسی دانشگاه خوارزمی، کرج، ایران

رویدادهای درونی ندارد. اجتناب از تجربه یک مفهوم کلی است که انواعی از اجتناب‌ها را در بر می‌گیرد. اجتناب شناختی (پرت کردن حواس از نگرانی)، اجتناب هیجانی (تلاش برای سرکوب ناراحتی و غمگینی) و اجتناب رفتاری (برای مثال اجتناب از موقعیت‌هایی که باعث برانگیختگی فیزیولوژیکی و همراه با حواس بدنش کننده می‌شود) نمونه‌هایی از اجتناب‌ها هستند که به عنوان راهبردهای مقابله‌ای ناسازگارانه در نظر گرفته می‌شوند و هر چند در کوتاه مدت از طریق کاهش رنج روان شناختی تقویت می‌شوند و تداوم می‌یابند ولی در بلندمدت آزاردهنده شده و زندگی فرد را مختل می‌کنند (هایز، ویلسون، بیست و همکاران، ۲۰۰۴).

اجتناب از تجربه، به خودی خود آسیب‌زا نیست بلکه پایه و اساس شکل‌گیری نوعی آسیب‌پذیری روان شناختی است که بر مبنای آن، انواعی از پیامدهای روانی - اجتماعی نامطلوب از سوصرف مواد گرفته تا خودکشی، ایجاد می‌شود و تداوم می‌یابد. نقش اجتناب از تجربه به عنوان یک فرآیند فراتشخصی در شکل‌گیری و تداوم بسیاری از اختلالات روانی پررنگ شده است (مارکس و اسلوان، ۲۰۰۵) و پژوهش‌های بسیاری رابطه‌ی آن را با آسیب شناسی و نحوه‌ی شکل‌گیری اختلالات روانی نشان داده است. اجتناب از تجربه در این موقعیت‌ها، فرد را در دامنه‌ی وسیعی از مشکلات گرفتار می‌کند زیرا در فرآیند پذیرش و مقابله با این شرایط، قبل از هر چیز، محتویات نامطلوب و ناخوشایند باید مدیریت شود تا آن اهداف و فعالیت‌هایی که در زندگی فرد اهمیت بیشتری دارد، انجام پذیرد اما فرآیندی که این افراد تجربه، کاملاً بر عکس است. در افرادی که این شرایط را تجربه می‌کنند معمولاً اجتناب از تجارب درونی ناخوشایند و مقابله با آنها غالب می‌شود و توانایی آنها را برای مقابله با شرایط و درگیر شدن در اهداف ارزشمند چار مشکل می‌کند. با توجه به چنین مفهوم پردازی‌هایی، اجتناب از تجربه زیربنای ایجاد مشکلات عدیدهای همچون آسیب‌های فردی و بین فردی است (جاراسکیو، ۲۰۱۱). در بسیاری از پژوهش‌ها، اجتناب از تجربه در شکل‌گیری، تداوم و تشدید بسیاری از اختلالات و حتی مشکلات موجود در روابط بین فردی مورد تایید قرار گرفته است؛ برای مثال، یکی از ویژگی‌های اصلی اختلالات اضطرابی، اجتناب یا فرار از موقعیت‌ها یا محرك‌هایی است که منجر به فراخواندن اضطراب می‌شود. پیامد فوری این نوع از تلاش‌ها، رهایی فوری از حالات آزاردهنده‌ای است که فرد تجربه می‌کند ولی در بلندمدت، شدت، فراوانی و مدت زمان این تجارب آزاردهنده به حدی می‌رسد که فرد زندگی خود را محدود می‌کند و هر کاری برای رهایی از این حالات آزاردهنده انجام می‌دهد (هایز و همکاران، ۲۰۰۴؛ جاراسکیو، ۲۰۱۱). شدت اجتناب از تجربه در اختلالات اضطرابی بالا است. این سازه، هسته‌ی برخی از انواع اختلالات اضطراب، مانند اختلال

پانیک با یا بدون آگورافوبیا (کمپف، گلوستر، ویتچن، هلیگلانگ، و همکاران، ۲۰۱۲)، استرس پس از سانحه (کشдан، برین، فورسیس و همکاران، ۲۰۱۰)، تریکوتیلومانی (بوگنکا، وودز، و وترنک، ۲۰۰۴) و اضطراب فرآگیر (لی، اورسیلو، رویمر، و آلن، ۲۰۱۰) است. اجتناب رفتاری و شناختی نیز که از ابعاد اجتناب از تجربه هستند، پایه و اساسی برای شکل‌گیری و تداوم افسردگی به شمار می‌روند (فرستر، ۱۹۸۳؛ مارترا، ادیس و جاکوبسن، ۱۹۰۰؛ شاهر و هر، ۲۰۱۱). در سال‌های اخیر، اجتناب از تجربه به عنوان یکی از اهداف درمانی مهم در گستره‌ی درمان‌های شناختی رفتاری نیز به کار گرفته شده است (شاهر و همکاران، ۲۰۱۱). پس با در نظر گرفتن رابطه‌ی بین اجتناب از تجربه با اختلالات روانی گوناگون به ویژه اختلالات هیجانی و تاثیر این اختلالات روانی در کاهش کیفیت زندگی افراد مبتلا (کشدان، مورینا، ریب، ۲۰۰۹)، اگر اشکال مختلف آسیب‌های روان شناختی و مشکلات بین فردی، متأثر از اجتناب تجربی باشند، بنابراین ضرورت دارد که از طریق طیف وسیعی از پژوهش‌ها به ارزیابی و بررسی این بعد کارکردی پرداخته شود. علیرغم اینکه پژوهش‌های انجام شده در زمینه‌ی اجتناب از تجربه و ارتباط این سازه با بسیاری از اختلالات روان شناختی به طور فراینده‌ای در حال افزایش بوده‌اند ولی هنوز پژوهش‌های انجام شده در خصوص ویژگی‌های روان‌سنجی و ابزارهایی که این سازه را اندازه می‌گیرند، بسیار اندک است. پرسشنامه‌ی گامز، کمیلفسکی، کوتوف و همکاران (۲۰۱۱) یکی از کامل‌ترین پرسشنامه‌های موجود در زمینه‌ی اجتناب از تجربه است (گامز، چمیلوسکی، کاتو، راگرو و همکاران، ۲۰۱۴) با توجه به اینکه این سازه در زمینه‌ی سازی و تداوم بسیاری از اختلالات روان شناختی و افزایش پژوهش‌های مرتبط با این حوزه نقش مهمی دارد، هدف پژوهش حاضر بررسی ویژگی‌های روان‌سنجی پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه بود.

روش

پژوهش حاضر از نوع توصیفی مبتنی بر همبستگی بود. جامعه‌ی آماری این پژوهش دانشجویان ۱۸ تا ۲۴ ساله بودند که در دانشگاه‌های سراسری تهران به تحصیل اشتغال داشتند. از این جامعه ۱۷۰ دانشجوی دختر و ۱۶۵ دانشجوی پسر با نمونه‌گیری در دسترس انتخاب و با پرسشنامه‌ی اجتناب از تجربه^۱ (MEAQ)، پرسشنامه‌ی پذیرش و عمل^۲ (AAQ-II)، و پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی^۱ (WHOQOL-BREF) مورد آزمون قرار گرفتند.

1.Multidimensional Experiential Avoidance Questionnaire (MEAQ)

2.Act and Acceptance Questionnaire (AAQ)

پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه، ۶۲ ماده دارد و توسط گامز و همکاران (۲۰۱۱) اعتباریابی و ساخته شد. این پرسشنامه، شش خرده مقیاس تحت عنوان اجتناب رفتاری، بیزاری از آشفتگی روانی اهمالکاری، سرکوبی و حواس پرتی، انکار و تحمل آشفتگی دارد. پاسخ‌ها روی یک مقیاس لیکرت از به شدت مخالفم (۱) تا کاملاً موافق (۶) درجه‌بندی می‌شود. نمرات هر بعد، از جمع کردن نمره‌های افراد در تعدادی از آیتم‌های پرسشنامه به دست می‌آید. نمرات بالاتر، نشان دهنده‌ی اجتناب بیشتر است. پرسشنامه‌ی مذکور در جمعیت‌های بالینی و غیر بالینی اعتبار و پایایی مطلوبی نشان داده است. گامز و همکاران، اعتبار و پایایی خارجی این پرسشنامه را مطلوب گزارش کردند (گامز و همکاران، ۲۰۱۴). به منظور اعتباریابی این پرسشنامه برای جمعیت ایرانی، پرسشنامه‌ی مذکور نخست توسط مولفین به زبان فارسی ترجمه شد و پس از تایید صحت ترجمه، سهولت خواندن و فهم ماده‌ها توسط پنج متخصص، مجدداً پرسشنامه‌ی فارسی توسط گروهی دیگر از متخصصین به زبان انگلیسی برگردانده شد. پس از آن، مشابهت دو متن انگلیسی بررسی شد و مورد تایید قرار گرفت. ضریب آلفای کرونباخ در پژوهش حاضر، برای هریک از ابعاد ناآگاهی هیجانی، بیزاری از آشفتگی روانی، به تعویق اندختن فعالیت‌ها، اجتناب شناختی، تحمل فشار روانی و اجتناب روانی به ترتیب ۰/۹۲، ۰/۸۹، ۰/۹۳، ۰/۸۷، ۰/۸۱، ۰/۸۴ و ۰/۸۰ بود. ضریب آلفای کرونباخ نمره‌ی کل پرسشنامه‌ی اجتناب از تجربه نیز ۰/۸۹ به دست آمد که نشان دهنده‌ی پایایی مطلوب این پرسشنامه است.

پرسشنامه‌ی پذیرش و عمل، به وسیله‌ی هایز و همکاران در سال ۲۰۰۴ تدوین شد. نسخه‌ی اولیه‌ی آن شامل ۳۲ آیتم بود، نسخه‌های بعدی این پرسشنامه با ۱۶ و ۹ آیتم هم اعتباریابی و ساخته شده‌اند و در پژوهش‌های گوناگون مورد استفاده قرار گرفتند. بوند و همکاران در سال ۲۰۱۱، آخرین نسخه‌ی این پرسشنامه را که حاوی ۱۰ آیتم است تدوین کردند (باند، هایز، بایر، کارپتر، و همکاران، ۲۰۱۱). این پرسشنامه، پذیرش، اجتناب تجربی و عدم انعطاف پذیری روانی را اندازه‌گیری می‌کند. ضریب آلفای کرونباخ این پرسشنامه برای گروه‌های بالینی و غیربالینی به ترتیب ۰/۸۸ و ۰/۷۸ بود.

پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی، دارای چهار حیطه‌ی سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی و سلامت محیط است. این پرسشنامه ۲۶ سوال دارد و هر حیطه، امتیازی معادل ۴ تا ۲۰ دارد که در آن، نمره‌ی ۴، نشانه بدترین وضعیت و نمره ۲۰ نشان دهنده‌ی بهترین وضعیت کیفیت زندگی در حیطه‌ی مورد نظر است.

ثبت درونی ابعاد پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه، با ضرایب آلفای کرونباخ اندازه‌گیری شد و بررسی اعتبار سازه‌ی این پرسشنامه، ضرایب همبستگی پرسون بین خرده‌مقیاس‌های پرسشنامه‌ی چند بعدی اجتناب از تجربه و سازه‌های دیگر که با آن همبستگی مثبت یا منفی داشتند، محاسبه شد. بر مبنای محتوای ابعاد پرسشنامه‌ی اجتناب از تجربه و سازه‌های دیگر، در مورد شدت و جهت همبستگی‌ها، پیش‌بینی‌هایی به عمل آمد. اینکه کدام ابعاد ذهن‌آگاهی با سازه‌ی دیگر بیشترین ارتباط را داشت، نیز محاسبه شد. برای بررسی همسانی درونی این پرسشنامه از روش همبستگی خرده مقیاس‌ها با کل پرسشنامه استفاده شد. داده‌ها با هجدوهمن ویرایش نرم افزار SPSS مورد تحلیل قرار گرفت.

یافته‌ها

در جدول ۱، مولفه‌های توصیفی خرده‌مقیاس‌های پرسشنامه‌ی چند بعدی اجتناب از تجربه ارایه شده است.

جدول ۱. مولفه‌های توصیفی نمرات آزمودنی‌ها به تفکیک دختر، پسر و کل

		پسران		دختران		گروه‌های به تفکیک جنسیت		خرده‌مقیاس‌ها و نمره	کل
M	Sd	M	Sd	M	Sd	M	Sd		
۲۶/۱۳	۷/۹۹	۲۵/۶۲	۷/۹۲	۲۶/۶۲	۸/۰۵	اجتناب هیجانی			
۳۷/۴۴	۸/۲۱	۳۶/۲۲	۸/۵۳	۳۸/۶۳	۷/۷۴	بیزاری از آشفتگی روانی			
۲۳/۹	۶/۸۶	۲۳/۱	۷/۰۱	۲۴/۶۸	۶/۶۴	به تقویق انداختن فعالیت‌ها			
۲۴/۴۹	۵/۴	۲۴/۲۵	۵/۵۶	۲۴/۷۲	۵/۲۵	اجتناب شناختی			
۴۱/۷۴	۵/۶۶	۴۱/۱۶	۵/۳۲	۴۲/۳	۵/۹۴	تحمل فشار روانی			
۲۹/۲۴	۵/۶۳	۲۸/۶۳	۶/۱۴	۲۹/۸۲	۵/۰۵	اجتناب رفتاری			
۱۸۲/۹۴	۲۳/۸۴	۱۷۸/۹۹	۲۵/۴۱	۱۸۶/۸	۲۱/۶	نمره‌ی کل			

پس از اجرای پرسشنامه، تحلیل عاملی روی داده‌های حاصل از اجرای پرسشنامه انجام گرفت. نخستین گام در جهت اجرای تحلیل عاملی روی مجموعه‌ای از ماده‌ها، اجرای تست KMO و بارتلت است. بدین ترتیب که اگر آزمون‌های بارتلت و KMO به ترتیب معنادار و غیرمعنادار باشند، شروط لازم برای کفایت نمونه و اجرای تحلیل عاملی برقرار است. آزمون بارتلت با درجه آزادی ۱۸۹۱ در سطح $P < 0.0001$ معنادار بود. اندازه‌ی آزمون KMO نیز معادل 0.861 به دست آمد. پس می‌توان نتیجه گرفت که داده‌ها برای تحلیل عاملی مناسب بودند. بدین ترتیب ۶۲ آیتم پرسشنامه‌ی چندبعدی

اجتناب از تجربه با روش تحلیل مولفه‌ی اصلی مورد بررسی قرار گرفت. نقطه‌ی برش انتخاب شده در این تحلیل ۰/۴۵ انتخاب شد. در تحلیل، شش عامل به دست آمد. ماتریس چرخشی با روش واریماکس مولفه‌های بدست آمده در تحلیل عاملی پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه، در جدول ۲ نشان داده شده است. نتایج تحلیل عاملی پرسشنامه‌ی چند بعدی اجتناب از تجربه در جامعه‌ی ایرانی نشان داد که ۱۸ آیتم این پرسشنامه، روی هیچ عاملی بارگذاری نشدند بنابراین، حذف شدن و از مجموع ۶۲ آیتم، ۴۴ آیتم در تحلیل عاملی باقی ماندند.

جدول ۲. ماتریس مولفه‌ی چرخشی برای شش عامل اجتناب از تجربه

عامل‌ها											
۶	۵	۴	۳	۲	۱	سوال	بار عاملی	سوال	بار عاملی	سوال	بار عاملی
۰/۶۱	۵۹	۰/۶۶	۱۸	۰/۷۶	۹	۰/۸۳	۴۷	۰/۷۸	۲	۰/۸۲	۳۵
۰/۶	۵۱	۰/۶۵	۲۴	۰/۷۵	۲۲	۰/۸۲	۱۷	۰/۷۸	۶۱	۰/۸۰	۲۱
۰/۶	۵۵	۰/۶۳	۴۳	۰/۷۴	۴۰	۰/۸۲	۴۲	۰/۷۶	۱۹	۰/۷۹	۵۲
۰/۵۸	۴۵	۰/۶۳	۴۸	۰/۷۴	۳۳	۰/۸۲	۵	۰/۷۴	۳۸	۰/۷۸	۴۱
۰/۵۵	۱۴	۰/۶۱	۶۲	۰/۷۱	۳	۰/۸۰	۱۱	۰/۷۲	۵۸	۰/۷۵	۲۷
۰/۵۱	۸	۰/۵۷	۶	۰/۵۷	۳۰	۰/۷۸	۳۶	۰/۷۰	۳۴	۰/۷۳	۴
۰/۵۰	۲۰	۰/۵۷	۲۹				۰/۶۶	۷	۰/۶۹	۱۵	
	۰/۵۶	۱۲				۰/۶۲	۲۵				
	۰/۵۴	۵۷				۰/۵۴	۵۴				

در نهایت با بررسی محتوای آیتم‌های باقیمانده در شش عامل بدست آمده و پس از مشورت با سه متخصص دیگر، عامل‌ها بدین شرح نامگذاری شدند. عامل اول «اجتناب هیجانی» نامیده شد. این عامل حاوی ۷ آیتم (۴، ۱۵، ۲۱، ۲۷، ۳۵، ۴۹، ۵۲) است که همگی با مفهوم ناآگاهی از حالات هیجانی و اجتناب از هیجانات ناخواهی‌اند ارتباط نزدیکی دارند. عامل دوم «بیزاری از آشفتگی روانی» نام گرفت. این عامل، دارای ۹ آیتم (۲، ۷، ۱۹، ۲۵، ۳۴، ۳۸، ۵۴، ۵۸، ۶۱) است و دقیقاً بر محتوایی علاقمندی فرد بر عدم تجربه هیجان منفی تاکید دارد. سومین عامل نیز که با اهمالکاری و به تعویق انداختن کارها ارتباط دارد، «به تعویق انداختن فعالیت‌ها» نامیده شده است. این عامل مشتمل از ۶ آیتم (۵، ۱۱، ۱۷، ۳۶، ۴۲، ۴۷) است. آیتم‌های عامل چهارم مربوط به سرکوب کردن و دوری از افکار و خاطرات منفی است. این عامل «اجتناب شناختی» نام گرفته است و دارای ۶ آیتم (۳، ۹، ۲۲، ۳۰، ۳۳، ۴۰) است.

عامل پنجم «تحمل فشار روانی» نامیده شد. این عامل حاوی ۹ آیتم به شماره‌های ۶، ۱۲، ۱۸، ۲۴، ۲۹ و ۴۳، ۴۸، ۵۷ و ۶۲ است که با مفاهیم تحمل رنج، سختی و موقعیت‌های ناراحت کننده برای رسیدن به اهداف ارتباط دارند. سرانجام آیتم‌های شماره‌ی ۱، ۱۴، ۴۵، ۲۰، ۵۱، ۵۵ و ۵۹ که روی عامل ششم بارگذاری شده بودند، «اجتناب رفتاری» نام گرفتند. در نهایت در پژوهش حاضر، پس از به دست آمدن آیتم‌های موجود در هر بعد، ضرایب آلفای کرونباخ برای هریک از ابعاد اجتناب هیجانی بیزاری از آشفتگی روانی، به تعویق انداختن فعالیت‌ها، اجتناب شناختی، تحمل فشار روانی، اجتناب رفتاری و نمره‌ی کل اجتناب از تجربه به ترتیب برابر ۰/۹۲، ۰/۸۹، ۰/۹۳، ۰/۸۷، ۰/۸۴، ۰/۸۱ و ۰/۸۹ بودست آمد.

جهت بررسی اعتبار همگرا و واگرای پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه، همبستگی موجود بین خردۀ مقیاس‌های این پرسشنامه و پرسشنامه‌های کیفیت زندگی و پذیرش و عمل بررسی شد. نتایج نشان داد که بعد اجتناب هیجانی به ترتیب با سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی سلامت محیط و پذیرش و عمل همبستگی منفی و معناداری دارد (۰/۲۵، ۰/۲۰، ۰/۱۱، ۰/۱۴ و ۰/۱۷). ضرایب همبستگی بین بیزاری از آشفتگی روانی نیز به ترتیب با سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی و پذیرش و عمل منفی و معنادار بود (۰/۱۶، ۰/۱۲، ۰/۱۳، ۰/۱۳ و ۰/۱۷). بعد سوم که به تعویق انداختن فعالیت‌ها نام گرفته است نیز با همه‌ی ابعاد پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی شامل سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی و سلامت محیط (۰/۲۴، ۰/۱۷، ۰/۱۶ و ۰/۱۷) و نیز پذیرش و عمل (۰/۲) همبستگی منفی و معناداری داشت. عامل اجتناب شناختی تنها با عامل سلامت روانی در پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی و نیز نمره‌ی پذیرش و عمل به طور منفی و معنادار همبسته بود (به ترتیب ۰/۱۷ و ۰/۱۵). اجتناب رفتاری نیز با همه عوامل سلامت جسمانی سلامت روانی، روابط اجتماعی، سلامت محیط و پذیرش و عمل همبستگی منفی و معناداری داشت (۰/۲۰، ۰/۱۳، ۰/۱۲، ۰/۱۴ و ۰/۱۸). نتایج نشان داد که بین نمره‌ی کل اجتناب از تجربه با ابعاد سلامت جسمانی، روابط اجتماعی، سلامت محیط و پذیرش و عمل همبستگی‌های منفی و معناداری وجود دارد (۰/۱۹، ۰/۱۶، ۰/۱۳ و ۰/۱۹) که نشان دهنده‌ی اعتبار همگرا (با بعد تحمل فشار روانی)، واگرای مطلوب پرسشنامه‌ی چند بعدی اجتناب از تجربه بود. مقایسه‌ی اجتناب از تجربه و ابعاد آن در دو گروه دختر و پسر شرکت کننده در پژوهش حاضر نشان داد که در ابعاد بیزاری از آشفتگی روانی ($t=2/7$ و $p=0/007$) و به تعویق انداختن فعالیت‌ها ($t=-2/13$ و $p=0/034$)، بین دو جنس تفاوت معناداری وجود دارد.

بحث و نتیجه گیری

هدف از پژوهش حاضر، اعتباریابی و بررسی ویژگی‌های روان‌سنجدی نسخه‌ی فارسی پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه در جوانان ایرانی بود. یافته‌های به دست آمده از تحلیل عاملی اکتشافی نشان داد که ۱۸ آیتم پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه به میزان کافی روی عامل‌ها بارگذاری نشدن بنا براین حذف شدند و ۴۴ آیتم باقی مانده، روی شش عامل بارگذاری شدند. در پژوهش گامز و همکاران (۲۰۱۱) نیز از تحلیل عاملی آیتم‌های پرسشنامه‌ی چندبعدی اجتناب از تجربه، شش عامل به دست آمد. نتایج حاصل از ارزیابی اعتبار و اگرای ابعاد پرسشنامه‌ی اجتناب از تجربه با پرسشنامه‌های پذیرش و عمل و کیفیت زندگی نشان داد که بین اجتناب هیجانی با سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی، سلامت محیط و پذیرش و عمل همبستگی منفی و معناداری وجود دارد. این یافته با پژوهش‌های قبل (تال و گرتز، ۲۰۰۸؛ و کشдан، بریس، فورسیث، و استیگر، ۲۰۰۶) همسو است.

ضرایب همبستگی بین بیزاری از آشفتگی روانی با سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی و پذیرش و عمل نیز منفی و معنادار بود. آشفتگی روانی، جزیی لاینک از زندگی هر انسانی است. بیزاری از آشفتگی روانی و اجتناب از آن، راهبرد مقابله‌ای ناسازگارانه و ناکارآمدی است که فرد را در معرض چالش‌ها و چرخه‌های معیوب زیادی قرار می‌دهد و او را مستعد ابتلا به اختلالات خلقی و اضطراب می‌کند. اجتناب از افکار، احساسات، حواس بدنی آزاردهنده و عدم پاسخگویی به موقعیت‌های برانگیزاننده‌ی آنها، اگرچه در کوتاه مدت تسکین دهنده است اما در بلند مدت، شدت این تجارب درونی آشفته کننده را افزایش می‌دهد و منجر به کاهش کیفیت زندگی فرد می‌شود (باراکا، ۲۰۰۴). همچنین رابطه‌ی منفی و معناداری بین به تعویق انداختن فعالیت‌ها با همه‌ی ابعاد پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی و نیز پرسشنامه‌ی پذیرش و عمل مشاهده شد. این یافته با دیگر پژوهش‌ها (بوند و همکاران، ۲۰۱۱؛ شاهار و هر، ۲۰۱۱؛ و باراکا مپرال، ۲۰۰۴) هماهنگ است. افرادی که اهمالکاری بیشتری دارند و به تعویق انداختن فعالیت‌ها در آن‌ها بالاست، اجتناب از تجربه‌ی بیشتری را گزارش می‌کنند و به احتمال بیشتری به اختلال افسردگی مبتلا می‌شوند (شاهر و همکاران، ۲۰۱۱). ابتلا به اختلال افسردگی، فرد را در چرخه‌ی معیوبی گرفتار می‌کند و باعث کاهش کیفیت زندگی او در تمام جنبه‌های جسمانی، روانی و روابط اجتماعی می‌شود (تال و همکاران، ۲۰۰۸). بنابراین رابطه‌ی منفی این بعد از پرسشنامه‌ی اجتناب از تجربه با پرسشنامه‌ی کیفیت زندگی قابل توجیه است. نتایج نشان داد که اجتناب شناختی تنها با عامل سلامت روانی و نیز پذیرش و عمل ارتباط معناداری داد. این

یافته با دیگر پژوهش‌ها (هایز و همکاران، ۲۰۰۶؛ بارلو و همکاران، ۲۰۰۴) همخوانی دارد. اجتناب شناختی با گرفتار ساختن فرد در یک چرخه‌ی معیوب، او را مستعد ابتلا به اختلالات هیجانی و اضطراب می‌کند و احتمال به کارگیری راهبردهای مقابله‌ای ناسازگارانه و خطاهای شناختی را در فرد افزایش می‌دهد و سلامت روان او را تهدید می‌کند (بارلو، آلن و چوآت، ۲۰۰۴).

اجتناب رفتاری نیز با همه‌ی عوامل سلامت جسمانی، سلامت روانی، روابط اجتماعی، سلامت محیط و پذیرش و عمل همبستگی منفی و معناداری داشت. پژوهش‌ها (فرستر، ۱۹۸۳؛ دیمیدجیان و همکاران، ۲۰۰۶) نیز تایید کننده‌ی این یافته است. گوشگیری، شامل اجتناب از موقعیت‌های چالش-انگیز و تعاملاتی است که ممکن است هیجانات منفی را برانگیزاند (باراکا، ۲۰۰۴؛ دیمیدجیان و همکاران، ۲۰۰۶؛ بارلو و همکاران، ۲۰۰۴). نشخوار فکر نیز که یکی از ویژگی‌های افسردگی است، به عنوان یک راهبرد یا اجتناب رفتاری در نظر گرفته می‌شود (مارتل، ادیس و جاکوبسن، ۲۰۰۱) زیرا فرد را در موقعیتی قرار می‌دهد تا بتواند فعلانه با محیطی که مشکلاتش را ایجاد می‌کند، روپرتو شود. بنابراین درگیری از اینگونه اجتناب‌ها فرد را در چرخه‌ی معیوب خود تداوم بخشی درگیر می‌کند و سلامت جسمانی و روانی او را در معرض خطر قرار می‌دهد (موسز و بارلو، ۲۰۰۶). بنابراین، رابطه‌ی منفی اجتناب رفتاری با کاهش کیفیت زندگی در افراد توجیه پذیر است (هایز و همکاران، ۲۰۰۶؛ موسز و همکاران، ۲۰۰۶).

References

- Baracca Mairal, J. (2004) Spanish adaptation of the Acceptance and Action Questionnaire. *International Journal of Psychology and Psychological Therapy*, 4, 505-515.
- Barlow, D. H., Allen, L.B., & Choate, M. L. (2004). Toward a unified treatment for emotional disorders. *Behavioral Therapy*, 35, 205-230.
- Begotka, A. M., Woods, D.W., & Wetterneck, C.T. (2004). The relationship between experiential avoidance and the severity of trichotillomania in a nonreferred sample. *Journal of Behavioral Therapy and Experiment Psychiatry*. 35, 17-24.
- Bond, F. W., Hayes, S.C., Baer, R. A., Carpenter, K.M., Guenole, N., Orcutt, H.K., Waltz, T., & Zettle, R.D. (2011). Preliminary Psychometric Properties of the Acceptance and Action Questionnaire-II: A Revised Measure OF Psychological Inflexibility and Experiential Avoidance. *Behavioral Therapy*.
- Dimidjian, S., Hollon, S.D., Dobson, K.S., Schmalong, K.B., Kohlenberg, R., Addis, M., Gallop, & et al. (2006). Randomized trial of behavioral activation, cognitive therapy, and antidepressant medication in the acute treatment of adults with major depression. *Journal of Consultant and Clinical Psychology*. 74, 658-670.
- Ferster, C.B. (1983). A functional analysis of depression. *American Psychology*, 28, 857-70.
- Gamez, W., Chmielewski, M., Kotov, R., Ruggero, C., & Watson, D. (2014). Development of a measure of experiential avoidance: The Multidimensional Experiential Avoidance Questionnaire (MEAQ). *Psychological Assessment*.
- Gamez, W. (2010). Experiential avoidance: Associations with psychopathology and quality of life (Doctoral dissertation, University of Iowa, 2010). *Dissertation Abstracts International*, 5160B.
- Hayes, S.C., Wilson, K.G., Bissett, R.T., Polusny, M.A., Batten, S.V., Stewart, S.H., Zvolensky, M.J., Eifert, G.H., Bond, F.W., Forsyth, J.P., Karekla, M., & Mc Curry, S. M. (2004). *Measuring Experiential Avoidance: A Preliminary Test of a Working Model*. New York: Guilford Press.

- Hayes, S.C., Wilson, K.G., Gifford, E.V., Follette, V.M., & Strosahl, K. (1996). Experiential avoidance and behavioral disorders: A functional dimensional approach to diagnosis and treatment. *Journal of Consulting and Clinical Psychology*, 64(6), 1152-68.
- Hayes, S.C., Bissett, R.T., Korn, Z., Zettle, R.D., Rosenfarb, I.S., Cooper, L.D., & Grundt, A.M. (1999). The impact of acceptance versus control rationales on pain tolerance. *The Psychological Record*, 49, 33-47.
- Hayes, S.C., Luoma, J.B., Bond, F.W., & Masudam, A., & Lillis, J. (2006). Acceptance and Commitment Therapy: Model, Processes and outcomes. *Behavioral Research Therapy*, 44, 1-25.
- Hayes, S.C., Strosahl, K., & Wilson, K.G. (1996). *Acceptance and commitment therapy: An experiential approach to behavior change*. New York: Guilford Press.
- Hayes, S.C., Strosahl, K., Wilson, K.G., Bissett, R.T., Pistorello, J., Toarmino, D., & et al. (2004). Measuring experiential avoidance: A preliminary test of a working model. *Psychological Record*, 54, 553-578.
- Hayes, A.M., & Feldman, G. (2004). Clarifying the construct of mindfulness in the context of emotion regulation and the process of change in therapy. *Clinical Psychology: Science Practice*, 11, 255-262.
- Hayes, S.C. (2004). Acceptance and commitment therapy and the new behavior therapies. In S.C. Hayes, V.M. Follete, V.M., & M.M. Linehan (Eds.), *Mindfulness and Acceptance: Expanding the cognitive-behavioral tradition* (pp. 1- 29). New York: Guilford Press.
- Juarascio, A.S. (2011). Acceptance and Commitment Therapy as a novel treatment for eating Disorders: An initial test of efficacy and mediation (*Doctoral Dissertation*, Drexel University).
- Kampfe, C.K., Gloster, A.T., Wittchen, H.U., Helbig-Lang, S., Lang, T., Gerlach, A.L., Alpers, J., Fehm, L., Kircher, T., Hamm, A.O., Strohle, A., & Deckert, J. (2012). Experiential avoidance and anxiety sensitivity in patients with panic disorder and agoraphobia: Do both constructs measure the same? *International Journal of Clinical Health Psychology*, 12 (5), 5-22.
- Kashdan, T.B., Barrios, V., Forsyth, J.P., & Steger, M.F. (2006). Experiential avoidance as a generalized psychological vulnerability: Comparisons with coping and emotion regulation strategies. *Behavioral Research and Therapy*, 44, 1301-1320.
- Kashdan, T.B., Breen, W.E., Afram, A., & Terhar, D. (2010). Experiential avoidance in idiographic, autobiographical memories: Construct validity and links to social anxiety, depressive, and anger symptoms. *Journal of Anxiety Disorder*, 24, 528-534.
- Kashdan, T.B., Morina, N., & Priebe, S. (2009). Post-traumatic stress disorder, social anxiety disorder, and depression in survivors of the Kosovo War: Experiential avoidance as a contributor to distress and quality of life. *Journal of Anxiety Disorder*, 23, 185-196.
- Lee, J., Orsillo, S.M., Roemer, L., & Allen, L. (2010). Distress and avoidance in generalized anxiety disorder: Exploring the relationships with intolerance of uncertainty and worry. *Cognitive Behavior Therapy*, 39, 126-36.
- Martell, C.R., Addis, M.E., & Jacobson, N.S. (2001). *Depression in context: Strategies for guided action*. New York: W.W. Norton.
- Marx, B.P., & Sloan, D.M. (2005). Peritraumatic dissociation and experiential avoidance as predictors of posttraumatic stress symptomatology. *Behavior Research and Therapy*, 43, 569-583.
- Monestes, J., Karekla, M., Jacobs, N., Michaelides, M., Hooper, N., Kleen, M., Ruiz, F., Miselli, G., Presti, G., Luciano, C., Villatte, M., Bond, F., Kishita, N., and Hayes, S. (2016). Experiential avoidance as a common psychological process in European cultures. *European Journal of Psychological Assessment*. ISSN 1015-5759 [In Press] Available from: <http://eprints.uwe.ac.uk/28020>
- Moses, E.B., & Barlow, D.H. (2006). A new unified treatment approach for emotional disorders based on emotion science. *Current Direct Psychology Science*, 15(3), 146-150.
- Shahar, B., & Herr, N.R. (2011). Depressive symptoms predict inflexibly high levels of experiential avoidance in response to daily negative affect: A daily diary study. *Behavioral Research and Therapy*, 49, 676-81.
- Tull, M.T., & Gratz, K.L. (2008). further examination of the relationship between anxiety sensitivity and depression: The mediating role of experiential avoidance and difficulties engaging in goal-directed behavior when distressed. *Anxiety Disorder*, 22, 199-210.

Journal of
Thought & Behavior in Clinical Psychology
Vol. 9 (No. 39), pp.57-66, 2016

Evaluation of psychometric and factor structural properties of Experiential Avoidance multidimensional questionnaire (short form)

Esmaelian, Nasrin

Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

Dehghani, Mohsen

Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

Akbari, Fatemeh

Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

Hasanvand, Marjan

Kharazmi University, Karaj, Iran

Received: May 11, 2016

Accepted: June 01, 2016

Experiential avoidance is the attempt to change the shape, frequency, and duration of events that are perceived as negative and retreat from situations that provoke such occurrences. Experiential avoidance is contributory in the development, persistence and exacerbation of many of psychological disorders and problems in interpersonal relationships. The aim of this study is to investigate the validity and reliability of the short form of Experiential Avoidance multidimensional questionnaire among the Iranian university students. For this purpose, 335 students were selected through availability sampling method and evaluated by multidimensional questionnaires of Experiential Avoidance, Acceptance & Act, and the World Health Organization's Quality of Life. The results of exploratory factor analysis showed that the questionnaire contains six factors including: cognitive avoidance, emotional avoidance, behavioral avoidance, mental confusion aversion, procrastination, and psychological pressure tolerance. Positive correlation between psychological pressure tolerance and physical health, mental health, and acceptance demonstrate the convergent validity of the questionnaire. The results, also, indicated desirable internal consistency of the questionnaire among the Iranian students; and that it can be used to predict mental health and identify individuals prone to various physical and psychological disorders.

Keywords: experiential avoidance, validity, reliability

Electronic mail may be sent to: esmailian89@yahoo.com