

خانی پور ، حمید ؛ سهرابی ، فرامرز ؛ طباطبایی ، سعید (۱۳۹۰). مقایسه باورهای فراشناختی و راهبرد‌های کنترل فکر در دانشجویان با سطوح بهنجار و بیمارگون از نگرانی. پژوهش‌های روان‌شناسی بالینی و مشاوره ،

مقایسه باورهای فراشناختی و راهبرد‌های کنترل فکر در دانشجویان با سطوح بهنجار و بیمارگون از نگرانی

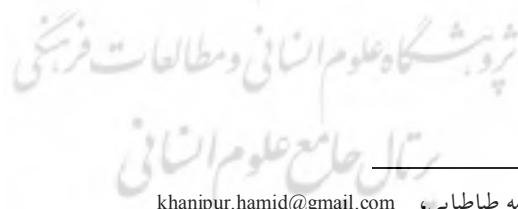
حمید خانی پور^۱ ، فرامرز سهرابی^۲ ، سعید طباطبایی^۳

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۰/۳/۲۹ تاریخ دریافت: ۱۳۸۸/۹/۴

چکیده

این مطالعه با هدف مقایسه برخی از مهمترین باورهای فراشناختی و راهبرد‌های کنترل فکر در میان دانشجویان با سطوح طبیعی و بیمارگون نگرانی انجام شد. به شیوه نمونه‌گیری خوش ای چند مرحله‌ای، ۱۶۶ دانشجوی کارشناسی انتخاب شدند و از آنها خواسته شد تا پرسشنامه‌های باورهای فراشناختی، راهبرد‌های کنترل فکر و نگرانی پن سیلوانیارا تکمیل کنند. سپس دو گروه با نگرانی طبیعی و بیمارگون براساس نمره نگرانی در آزمون از هم جدا شدند. داده‌ها به وسیله آزمون های آبرای گروه‌های مستقل و آزمون رگرسیون چند متغیره به شیوه گام به گام تحلیل شدند. نتایج نشان داد بین دو گروه از لحاظ سه متغیر باورهای فراشناختی مثبت درباره نگرانی، باورهای کنترل ناپذیری و خطر و راهبرد کنترل فکر خود تنبیه‌ی تفاوت معناداری وجود دارد. اما میان راهبرد کنترل اجتماعی میان دو گروه تفاوت معناداری به دست نیامد. نتایج تحلیل رگرسیون نیز نشان داد که تنها باورهای فراشناختی مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر توانایی پیش‌بینی نگرانی بیمارگون را دارند. نتایج این پژوهش از این دیدگاه حمایت می کنند که باورهای فراشناختی و راهبرد‌های کنترل فکر نقش مهمی را در تداوم نگرانی دارند.

واژه‌های کلیدی: نگرانی، باورهای فراشناختی، راهبرد‌های کنترل فکر



^۱ دانشجوی دکتری دانشگاه علامه طباطبایی، khanipur.hamid@gmail.com

^۲ دانشیار دانشگاه علامه طباطبایی

^۳ کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی

مقدمه

نگرانی موضوع مهمی هم از لحاظ نظریه پردازی می‌باشد، زیرا بسیاری از فرایند های دخیل در آن در بسیاری از اختلالات روانشناختی دیگر نیز نقش دارند (دیوی و ولز^۱، ۲۰۰۶). تبیین و شناسایی سازوکارهای دخیل در توسعه و تداوم نگرانی می‌تواند در ضابطه مندی و ارائه مداخله‌های روانشناختی در سایر اختلالات اضطرابی نیز نقش داشته باشد. از نگرانی تعریف‌های مختلفی شده است. بارلو^۲ (۲۰۰۲) نگرانی را نشانگر نوعی تلاش برای حل مسئله به شکل فعالیت ذهنی بر روی موضوعی می‌داند که احتمالاً همراه با عواقب منفی است. تا کنون مدل‌ها و ضابطه مندی‌های شناختی مختلفی از نگرانی در ارتباط با چگونگی شکل گیری و تداوم آن در اختلالات روانشناختی مختلف به ویژه اختلالات اضطرابی انجام شده است (برای مثال بک و امری^۳، ۱۹۸۵، بورکووک^۴، ۱۹۹۸، فوآو کوزاک^۵، ۱۹۸۶^۶ به نقل از دیوی و ولز، ۲۰۰۶، دوگاس، مرشاندا، لدور^۷، ۲۰۰۵). در تمامی مدل‌هایی که تا کنون برای تبیین نگرانی بیمارگون ارائه شده است تاکید اصلی بر روی جنبه محتوایی شناختواره‌های در گیر در نگرانی بوده است. نگرانی می‌تواند محتواها و مضامین مختلفی اعم از مشکلات تحصیل و شغل، سلامت خود و خانواده، مسائل اجتماعی، مشکلات بین فردی و امور مالی را در بر بگیرد (زب و لاویند^۸، ۲۰۰۲). اما به نظر می‌رسد آنچه در تبدیل آن به حالات بیمارگون مانند اختلال اضطراب تعییم یافته، اضطراب اجتماعی، اختلال آسیمگی یا اختلال وسوس افکاری و عملی نقش دارد شیوه‌های فکر کردن درباره افکار (فراشناخت) و راهبردهایی است که افراد برای کنترل توجه و بازبینی افکار خود به کار می‌گیرند.

مطالعه فراشناخت ابتدا در حوزه روان‌شناسی رشد و یادگیری و راهبردهای دخیل در به یادسپاری مورد پژوهش قرار گرفته است (فلالو^۹، ۱۹۷۹ به نقل از سیف، ۱۳۸۲) اما مفهوم بندی‌های جدید آن را به حوزه اختلالات هیجانی کشانده است (ولز، ۲۰۰۰). از حیث مفهوم بندی‌های جدید، مدلی که بخواهد کنترل ذهن را تبیین کند باید دو بخش را در بر بگیرد: فعالیت شناختی و عاملی که تغذیل و ارزشیابی این فعالیت شناختی را

^۱Davey & Wells^۲Barlow^۳Beck&Emrry^۴Borkovec^۵Foa&Kozak^۶Dugas, Marchanda,Ladoucer^۷Szab & Lovibond^۸.Flavell

بر عهده دارد(فراشناخت). فراشناخت براین اساس از دانش ها و باورهای فرد درباره خود، تجارب فراشناختی(مثل نگرانی از نگرانی) و راهبرد های فراشناختی (مثلاً سرکوب افکار یا استفاده از روش های حواس پرتی) تشکیل شده است(ولز، ۲۰۰۹). بر اساس نظریه فراشناختی آسیب پذیری هیجانی، الگوی پاسخ هایی که نظام شناختی برای مقابله از خود نشان می دهد و از آنها تعبیر به نشانگان شناختی توجّهی^۱ می شود در نشانه شناسی و ضابطه مندی اختلالات هیجانی اعم از افسردگی و اختلالات اضطرابی نقش اصلی را دارد(ولز، ۲۰۰۹).

نگرانی نیز یکی از نشانه هایی است که در نشانگان شناختی توجّهی نقش دارد. پیش بینی های مربوط به این مدل در چند مطالعه آزمون شده است. کارت رایت هاتون^۲ و ولز(۱۹۹۷) و ولز و کارتر^۳(۲۰۰۱) بیماران مبتلا به اختلال اضطراب تعییم یافته، بیماران مبتلا به دیگر انواع اختلالات اضطرابی و گروه کنترل غیر بیمار را بر اساس باور های فراشناختی در ارتباط با نگرانی مقایسه کردند. نتایج این مطالعه ها نشان داده است که باور های مثبت درباره نگرانی به عنوان یک عامل مشترک در اکثر اختلالات اضطرابی نقش دارد اما عامل اساسی تفاوت گروه بیماران مبتلا به اختلال اضطراب تعییم یافته وجود باورهای مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر می باشد. روشنیو^۴ و بورکووک(۲۰۰۴) نیز در مطالعه ای بر روی بیماران مبتلا به اختلال اضطراب تعییم یافته با سطوح بالا و پایین نگرانی همین نتیجه را گزارش نمودند.

ولز و دیویس(۱۹۹۴) راهبرد های کنترل فکر شامل نگرانی کردن، خودتنبیه، حواس پرتی، ارزیابی مجدد و کنترل اجتماعی را در بسط مدل فراشناختی اختلالات هیجانی به عنوان یکی از مولفه های اصلی مدل توسعه داده اند. بررسی ادبیات پژوهشی موجود، نشان از گسترش قابل قبول و تمایز کننده این راهبرد ها داشته است (آبراموفیچوچ، ویسايد، کولسی و تولین، ۲۰۰۳؛^۵ کولس و هیمبرگ،^۶ ۲۰۰۵؛ امیر، کاشمن و فوآ،^۷ ۱۹۹۷؛ رینولد^۸ و ولز، ۱۹۹۹).

مدل فراشناختی، چهارچوب مناسبی را برای درک نگرانی فراگیر و غیر قابل کنترل ارائه نموده است. هر چند در پژوهش های مختلفی، پیش بینی های این مدل آزمون شده است با این حال پیش بینی های مدل

¹Cognitive Attentional Syndrom (CAS)

²Cartwright-Hatton

³Carter

⁴Ruscio

⁵Abramovitz,Whiteside,Kalssy & Tolin

⁶Coles & Heimberg

⁷Amir,Cashman&Foa

⁸Reynold

فراشناختی در باره‌ی افراد غیر بیماری که سطوح نگرانی آنان در حد بیمارگون قرار دارد هنوز مورد بررسی قرار نگرفته است. هدف مطالعه حاضر مقایسه باورهای فراشناختی مثبت مرتبط با نگرانی، باورهای مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر و راهبرد‌های کنترل فکر خودتسبیه‌ی و کنترل اجتماعی در دو گروه از دانشجویان با سطوح بهنجار و بیمارگون نگرانی می‌باشد.

روش

جامعه آماری، روش نمونه‌گیری و حجم نمونه

پژوهش حاضر از نوع طرح‌های علی-مقایسه‌ای است که به صورت مقطعی اجرا شده است. روش نمونه‌گیری به صورت خوش‌ای چند مرحله‌ای انتخاب شد ($n=146$). جامعه هدف را کلیه دانشجویان دانشگاه علامه طباطبائی در سال ۱۳۸۷ تشکیل می‌دادند. برای نمونه‌گیری از روش نمونه‌گیری خوش‌ای بدین گونه استفاده شد که ابتدا از میان کلیه دانشکده‌ها دو دانشکده حقوق و روانشناسی به تصادف انتخاب شدند و از میان کلاس‌ها چهار کلاس از هر دانشکده به تصادفی انتخاب شدند. حجم نمونه ۱۵۰ نفر انتخاب شد که ۴ نفر از اعضای نمونه به دلیل ناکامل بودن پاسخ نامه‌ها یشان از نمونه خارج شدند و نمونه مورد بررسی به ۱۴۶ نفر رسید.

ابزار پژوهش

پرسشنامه باورهای فراشناختی: یک پرسشنامه ۳۰ گویه‌ای خودگزارش دهی است. پاسخ‌ها در این مقیاس بر پایه‌ی مقیاس ۴ درجه‌ای لیکرت ($1=\text{موافق نیستم} \quad 4=\text{خیلی زیاد موافقم}$) نمره گذاری می‌شوند. این مقیاس دارای پنج خرده مقیاس می‌باشد که عبارتند از (۱) باورهای مثبت درباره نگرانی (۲) باورهای کنترل ناپذیری و خطر (۳) باورهایی درباره‌ی کفایت شناختی (۴) باورهایی فراشناختی عمومی منفی در ارتباط با نیاز به کنترل (۵) باورهای فراشناختی در ارتباط با خود آگاهی شناختی. همه خرده مقیاس‌ها به صورت مستقیم نمره گذاری می‌شوند و نمره‌های بالاتر نشان دهنده سطوح بالاتر در هر یک از زیر مقیاس‌ها می‌باشد. پایایی آن به روش بازآزمایی برای کل آزمون پس از دوره ۱۸ تا ۲۲ روزه 0.75 و برای خرده مقیاس‌ها از 0.59 تا 0.87 گزارش شده است (ولز، کارترایت هاتون، ۲۰۰۴). دامنه نمره‌ها برای هر یک از زیر مقیاس‌ها بین صفر تا هجده قرار دارد. ضریب همسانی درونی این آزمون در ایران به روش آلفای کرونباخ برای کل مقیاس 0.91 و برای خرده مقیاس‌ها در دامنه‌ای از 0.71 تا 0.87 گزارش شده است. همبستگی خرده مقیاس‌های آن با کل آزمون

در دامنه ۰/۵۸ تا ۰/۸۷ و همبستگی آنها با یکدیگر بین ۰/۲۶ تا ۰/۶۲ محسوبه شده است (شیرین زاده، دستگیری ۱۳۸۵). در پژوهش حاضر ضریب همسانی درونی این آزمون به شیوه آلفای کرونباخ ۰/۸۴ به دست آمد. با توجه به نتایج مطالعات گذشته (دویس و والتیر^۱، ۲۰۰۰؛ ولز و کارترا، ۲۰۰۱؛ روشنیو و بورکووک، ۲۰۰۴) ما از دو زیر مقیاس باورهای مثبت درباره نگرانی و باورهای کنترل ناپذیری و خطر به عنوان ملاکی برای مقایسه گروه‌ها استفاده نموده ایم.

پرسشنامه کنترل فکر^۲ : پرسشنامه ۳۰ گویه ای است که برای شناسایی فراوانی استفاده از پنج راهبرد کنترل فکر ساخته شده است و زیر مقیاس‌های آن عبارتند از حواس پرتی، خود تنبیه‌ی، ارزیابی مجدد، کنترل اجتماعی و نگران شدن. هر زیر مقیاس از ۶ گویه تشکیل شده است که بر اساس یک مقیاس ۴ نمره ای به شیوه لیکرتی نمره گذاری می‌شود (از = هر گز تا^۳ تقریباً همیشه). همسانی درونی زیر مقیاس‌ها از ۰/۷۹ – ۰/۶۴ گزارش شده است. پایایی آزمون-بازآزمون برای کل مقیاس ۰/۸۳ – ۰/۶۷ به دست آمده است (ولز و دیویس، ۱۹۹۴). همه ماده‌های این پرسشنامه به صورت مستقیم نمره گذاری می‌شوند به جز سه ماده از خردۀ مقیاس کنترل اجتماعی. دامنه نمرات برای هر یک از خردۀ آزمون‌ها ممکن است بین صفر و هجده باشد و در همه خردۀ آزمون‌ها نمره بالاتر به معنای بیشتر بودن سطح آن متغیر می‌باشد. در این پژوهش ضریب پایایی این آزمون به شیوه آلفای کرونباخ ۰/۷۳ محسوبه شد. همچنین ضریب پایایی به روش آزمون-باز آزمون برای دو هفته ۰/۶۵ به دست آمد. در مطالعات گذشته (ولز و دیویس، ۱۹۹۴؛ کولس و هیمبرگ، ۲۰۰۵؛ سیکا، استکتی، جیزی، چیری، فرانچسکینی^۴، ۲۰۰۷) توافق بالایی در مورد نقش راهبردهای کنترل فکر با نگرانی گزارش نشده است ولی در بیشتر پژوهش‌ها راهبردها به دو دسته مثبت و منفی تقسیم شده‌اند بر این اساس دو مقیاس مثبت و منفی (کنترل اجتماعی و خود تنبیه‌ی) برای این پژوهش انتخاب شد.

پرسشنامه نگرانی ایالت پنسیلوانیا^۵ : پرسشنامه ۱۶ گویه ای که برای سنجش نگرانی به کار می‌رود و عمومیت، شدت، غیرقابل کنترل بودن نگرانی بیمارگون (مثل نگرانی مرا از پای در می‌آورد، من همیشه نگرانم) را می‌سنجد. هر گویه بر اساس یک مقیاس ۵ درجه ای به شیوه‌ی لیکرتی نمره گذاری می‌شود (از = ۱

¹ Davies & Vallentier

² Thought Control Strategies(TCQ)

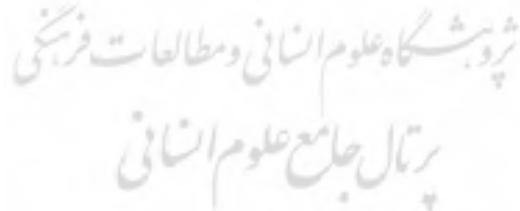
³ Sica,Steketee, Ghisi,Chiri&Franceschini

⁴ Penn State Worry Questionnaire(PSWQ)

اصلًا در مورد من صدق نمی کند تا $5=$ کاملا در مورد من صدق می کند). دامنه نمره ها از ۱۶ تا ۸۰ و نمره بیشتر نشانه‌ی تجربه نگرانی بیشتر است (میر، میلر^۱ و بورکووک^۲؛ به نقل از آنتونی، رومرو و اورسیلو^۳). در ایران شیرین زاده دستگیری (۱۳۸۵) پایابی آزمون را به روش همسانی درونی^{۰/۸۶}، به روش بازآزمایی با چهار هفته فاصله ۷۷/۰، گزارش کرده است. روایی همزمان آن با آزمون اضطراب بک ۴۹/۰ گزارش شد. همچنین در این پژوهش ضریب همسانی این آزمون با آلفای کرونباخ ۷۷/۰ محاسبه شده است. در این پژوهش برای جدا کردن افراد با نگرانی طبیعی از گروه با نگرانی بیمارگون کسب نمره ۴۵ در آزمون نگرانی پن سیلوانیا براساس پژوهش بیهار، آلنکن، زولیگ^۳، بورکووک (۲۰۰۳) به عنوان نمره برش برای جدا کردن گروه دانشجویان با نگرانی طبیعی و بیمارگون استفاده شد.

یافته‌های پژوهش

در پژوهش حاضر از مجموع ۱۴۶ شرکت کننده‌ای که پرسشنامه‌ها را تکمیل کرده بودند ۸۱ نفر دختر (۵۵/۵) در صد) و ۶۵ نفر (۴۴/۵ در صد) پسر بودند. بر اساس نتایج به دست آمده از بین کل شرکت کنندگان ۷۱ نفر در گروه نگرانی طبیعی و ۷۵ نفر در گروه نگرانی بیمارگون قرار گرفتند. میانگین و انحراف معیار نگرانی بیمارگون در کل نمونه به ترتیب برابر با ۴۵/۵۲ و ۱۰/۱۰ محاسبه شد. شاخص‌های آماری (میانگین و انحراف معیار شرکت کنندگان) در متغیرهای نگرانی بیمارگون، باورهای فراشناختی مثبت، باورهای مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر، راهبردهای خود تنیجه و کنترل اجتماعی برای دو گروه در جدول ۱ نشان داده شده است. برای مقایسه گروه‌ها از لحاظ متغیرهای ذکر شده از آزمون α برای گروه‌های مستقل استفاده شد. نتایج نشان داد که تفاوت بین میانگین دو گروه از لحاظ باورهای کنترل ناپذیری و خطر، باورهای مثبت درباره نگرانی و همچنین خودتنیجه معنادار می باشد، اما این تفاوت درباره کنترل اجتماعی معنادار نبود. نتایج اجرای آزمون α مستقل نیز در جدول ۱ ارایه شده است.



¹Meyer&Miller
²Anthony,Romer,Orsillo
³Behar, Alcaine&Zuellig

جدول شماره ۱. شاخص های توصیفی و نتایج آزمون t برای گروه ها

متغیر	میانگین انحراف معیار	میانگین انحراف معیار	گروه با نگرانی طبیعی	گروه با نگرانی بیمارگون	انحراف معیار	میانگین	t	سطح معناداری
باورهای مثبت	۹/۸۵	۳/۰۹	۱۲/۰۱	۴/۵۳	۴/۵۳	۴/۵۳	۴/۵۳	۰/۰۰۱
کنترل ناپذیری و خطر	۱۶/۳۶	۴/۳۰	۲۱/۸۰	۷/۱۹	۷/۱۹	۷/۱۹	۷/۱۹	۰/۰۰۱
خود تنبیهی	۱۰/۹۲	۳/۴۱	۱۳/۴۵	۴/۳۲	۴/۳۲	۴/۳۲	۴/۳۲	۰/۰۰۱
کنترل اجتماعی	۱۳/۱۸	۳/۳۴	۱۳/۶۰	۰/۷۷	۰/۷۷	۰/۷۷	۰/۷۷	۰/۵۴

 $p < 0/001$

در ادامه برای پیش بینی نمره نگرانی بر اساس متغیرهای باورهای مثبت درباره نگرانی، باورهای کنترل ناپذیری و خطر و راهبرد کنترل فکر خود تنبیهی در کل نمونه از روش رگرسیون چند متغیره به شیوه گام به گام استفاده شد. نتایج مربوط به آزمون تحلیل واریانس معناداری کل مدل رگرسیون در جدول ۲ و شاخص های تحلیل رگرسیون چند گانه در جدول ۳ نشان داده شده اند.

جدول شماره ۲. شاخص های تحلیل واریانس یک راهه جهت معناداری کل مدل رگرسیون

متغیر	آزمون	مجموع آزمون	درجه آزادی	مجموع مجذورات	میانگین مجموع مجذورات	F	سطح معناداری
رگرسیون	۶۵۷۹/۰۱۶	۶۵۷۹/۰۱۶	۱	۶۵۷۹/۰۱۶	۶۵۷۹/۰۱۶	۱۱۵/۱۲۱	۰/۰۰۱
با قیمانده	۸۲۲۹/۴۲۳	۸۲۲۹/۴۲۳	۱۴۴	۵۷/۱۴۹	۵۷/۱۴۹	۱۱۵/۱۲۱	۰/۰۰۱
کل	۱۴۸۰۸/۴۳۸	۱۴۸۰۸/۴۳۸	۱۴۵				

جدول ۳. شاخص های تحلیل رگرسیون چند گانه به شیوه گام به گام

متغیر	R	R^2	B	β	t	سطح معناداری
باورهای کنترل ناپذیری و خطر	۰/۶۹	۰/۴۷۶	۱/۲۹۱	۰/۶۶۷	۱۰/۷۲۹	۰/۰۰۱
باورهای مثبت فراشناختی	۰/۴۱	۰/۴۳	۰/۱۶۸	۰/۱۴۴	۲/۲۵	۰/۴۲
خود تنبیهی	۰/۳۷	۰/۱۳۶	۰/۵۱	۰/۱۹۱	۲/۰۴	۰/۵۳
کنترل اجتماعی	۰/۵۲	۰/۵۲۵	۰/۴۶	۰/۱۵۱	۲/۰۱	۰/۴۵

نتایج تحلیل رگرسیون نشان داد باورهای فراشناختی مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر توانایی پیش‌بینی نگرانی بیمارگون را دارد ($F=115/12, df=1, 144, R^2=0.47$). همچنین ضریب بتا برای این متغیر برابر با $\beta = 0.67$ به دست آمد.

بحث

پژوهش حاضر در راستای این فرضیه اساسی بود که آنچه موجب تمایز افراد نگران از غیر نگران می‌شود نه ماهیت شناختواره‌های مرتبط با نگرانی بلکه تفاوت در نوع برخورد و فرایند‌های فراشناختی است که راه انداز نشانه‌های اضطراب و سایر انواع آسیب‌های روانی می‌باشد. نتایج پژوهش حاضر نشان داد که میزان به کارگیری باورهای فراشناختی مثبت مرتبط با نگرانی و باورهای فراشناختی مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر و راهبرد کنترل فکر خودتسبیه در افرادی که نگرانی بیمارگون دارند بیشتر است. این یافته همخوان با یافته‌های ولز و کارترا (۲۰۰۱) و روژیو و بورکووک (۲۰۰۴) می‌باشد.

در مدل فراشناختی اختلالات هیجانی (ولز، ۲۰۰۰) به جای اینکه نگرانی را یک نشانه محض اضطراب در نظر بگیرند، تاکید شده است که افراد باورهای مثبتی را در ارتباط با کارایی نگرانی در کمک به مقابله پرورش می‌دهند. سپس به واسطه فعال شدن باورهای فراشناختی مثبتی بر غیرقابل کنترل بودن و خطر، نوع دیگری از نگرانی تحت عنوان فرانگرانی در آنها شکل می‌گیرد. فرانگرانی موجب برانگیختن واکشن‌های جسمانی اضطراب، به راه انداختن رفتارهایی برای اجتناب از موقعیت‌های تهدید آمیز و راهبرد هایی برای کنترل فکر (براساس پژوهش حاضر خودتسبیه) می‌گردد. در نتیجه عدم مورد چالش قرار گرفتن باورهای کنترل ناپذیری و خطر و نیز عدم مواجهه با شواهد خلافی که ثابت می‌کنند نگرانی قابل کنترل، بدون صدمه و غیر مدام است، نگرانی در چنین افرادی پایدار باقی می‌ماند (دیوی و ولز، ۲۰۰۶). بنابراین می‌توان بیان نمود که باورهای فراشناختی مثبت درباره نگرانی، باورهای مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر و راهبرد کنترل فکر خودتسبیه در بیشتر بودن نمره نگرانی در گروه با نگرانی بیمارگون نقش دارند.

در تبیین عواملی که در ایجاد این تفاوت نقش دارند به دلایل مختلفی می‌توان اشاره نمود. برای مثال اغلب افرادیکه باورهای مثبتی درباره نگرانی دارند بر این باورند که نگرانی به حل مساله کمک می‌کند و موجب افزایش انگیزه در آنها می‌شود و اساساً نگران بودن در نزد این گونه از افراد به عنوان یک خصوصیت مثبت

شخصیتی تلقی می شود. این چنین باور هایی درباره نگرانی در این گروه از افراد از طریق تداعی های معیوب به واسطه مکانیسم های تقویت مثبت و منفی تثیت می گردد (دو گاس، مرشاند، لدرس، ۲۰۰۵).

دلیل دیگری که می توان برای بالاتر بودن اعتقاد به باورهای مرتبط با کنترل ناپذیری و خطر و راهبرد خود تبیهی در گروه افراد با نگرانی بیمارگون بر شمرد با ویژگی اصلی افراد نگران، یعنی نیاز شدید به آینده نگری و ترس از حوادث آینده مرتبط می باشد. این افراد نیاز شدیدی به زندگی کردن در آینده، در نظر گرفتن مشکلات بالقوه، کنترل و قطعیت در امور دارند (ولز و ماتتوس^۱، ۱۹۹۶).

بر اساس یافته های این پژوهش نقش مثبتی برای راهبرد کنترل اجتماعی به عنوان راهبردی حمایت کننده در ارتباط با نگرانی مشاهده نشد. این یافته بر خلاف پیش بینی های مدل فراشناختی و یافته های پژوهشی است که رابطه مثبتی را بین به کارگیری این راهبرد و کمتر شدن نگرانی گزارش نموده اند (کولس و هیمبرگ، ۲۰۰۵). اما از سوی دیگر برخی یافته ها و نظریه های جدید در باره نقش به کارگیری راهبرد های کنترل بر روی افکار، احساسات و هیجان های مزاحم، کنترل را نه به عنوان راه حل بلکه به عنوان عامل اصلی ایجاد مشکل مطرح می کنند زیرا اساساً فرایند های درونی اعم از افکار نگران کننده و سایر تجارب هیجانی و شناختی همراه آن جزو اموری نیستند که راهبرد های متصرکز بر کنترل بر آنها اثر گذار باشند (هیز، استروشال و ویلسون^۲، ۲۰۰۳). به عبارت دیگر هر چند کمک گرفتن از دیگران در موقع نگران شدن (کنترل اجتماعی) ممکن است به صورت موقتی مانع از آشتفتگی بیشتر شود اما این راهبرد خود موجب تقویت اجتناب تجربی^۳ (اجتناب از افکار، احساسات، تصاویر و تکانه ها درونی) می شود که پژوهش ها نقش آن را در تداوم نشانه های اختلالات اضطرابی نشان داده اند (هیز، استروشال و ویلسون، ۲۰۰۳).

یافته دیگر این پژوهش نشان داد که باورهای فراشناختی که افراد به صورت فراازیابی های منفی از غیر قابل کنترل بودن و خطرناک بودن نگرانی های خود دارند عامل اساسی در شکل گیری نگرانی بیمارگون می باشند. این یافته همخوان با پیش بینی اصلی مدل فراشناختی است و همسو با یافته های دیویس و والتیر (۲۰۰۰) و سیکا، استکنی، جیزی، چیری، فرانچسکینی (۲۰۰۷) می باشد که نشان داده اند باور های مرتبط با کنترل ناپذیری، اختصاصی ترین عاملی است که از میان متغیر های فراشناختی، توانایی پیش بینی نگرانی را در گروه

¹.Matteus

².Hayes,Stroshal&Willson

³.Experiential avoidance

های مختلف دارد.

توصیف سیمای نگرانی که نشانه اصلی بسیاری از اختلالات اضطرابی به حساب می‌آید و شناسایی عوامل تاثیرگذار در شکل‌گیری و تداوم آن بر اساس مدل‌های دارای شواهد تجربی به توسعه روش‌های کارآمدتر برای ارزیابی و درمان اختلالات اضطرابی کمک می‌کند. پیشنهاد می‌شود در پژوهش‌های بعدی در جامعه بالینی پیش‌بینی‌های مدل فراشناختی مورد ارزیابی قرار بگیرد.



منابع

- سیف، علی اکبر.(۱۳۸۲). روانشناسی تربیتی نوین. تهران:دوران.
- شیرین زاده دستگیری، صمد.(۱۳۸۵). مقایسه باورهای فراشناختی و مسئولیت پذیری در بین بیماران دچار اختلال وسواسی-جبری، اختلال اضطراب منتشر و افراد بهنجار.پایان نامه کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی،دانشگاه شیراز.
- Abramovitz, J.S., whteside,S.A., Kalssy,S.A,&Tolin,D.F. (2003). Thought control strategies in Obsessive –compulsive disorder: A replication and extension. *Behavior Research and Therapy*,41, 529-540.
- Amir,N.,Cashman,L.,& Foa,E.B.(1997). Strategies of thought control in obsessive – compulsive Disorder. *Behavior Research and Therapy*, 35, 775-777.
- Antony, M.M.,Orsillo,M.S.,Roemer,L.(2002). *Practitioner guide to empirically based measure Of anxiety*.New York:Kluver Academic Publisher.
- Barlow, D. (2002). *Anxiety and its disorders: The nature and treatment of anxiety and panic*. (2nd Ed). New York: Guilford Press.
- Behar, E., Alcaine, O., Zuellig, A.R. & Borkovec, T.D. (2003). Screening for generalized Anxiety disorder using the Penn State Worry Questionnaire: A receiver operating characteristic analysis. *Journal of Behavior Therapy and Experimental Psychiatry*, 34, 25–43.
- Cartwright-Hatton, S. & Wells, A. (1997). Beliefs about worry and intrusions: The Meta-Cognitions Questionnaire and its correlates. *Journal of Anxiety Disorders*, 11, 279–296.
- Coles, M. E., Heimberg , R.(2005). Thought control strategies in generalized anxiety disorder. *Cognitive Therapy and Research*, 29, 47-56.
- Davey, C.L.,Wells, A .(2006). *Worry and its psychological disorder ,theory, assessment and treatment*. New York: Johon Willy and sons.
- Davies, R.N., Valentier, D.(2000). Does metacognition theory enhance our understanding of Pathological worry and anxiety. *Personality and Individual Difference*, 29, 513-526.
- Dugas, M. J., Marchanda, A., Ladouceur , R.(2005). Further validation of a cognitive model of Generalized anxiety disorder: Diagnostic and symptom specificity.*Journal of Anxiety Disorder*,19 , 329-340.
- Hayes, S. C., Strosahl, K., & Wilson, K. G.(2003). *Acceptance and commitment therapy*. (2 end).New York: Guilford Press.
- Reynolds, M., & Wells, A. (1999). The Thought Control Questionnaire: psychometric Properties in a clinical sample, and relationship with PTSD and depression. *Psychological Medicine*, 29, 1089–1099.
- Ruscio, A.M. & Borkovec, T.D.(2004). Experience and appraisal of worry among high Worriers with and without generalized anxiety disorder. *Behavior Research and Therapy*, 42, 1469–1482.
- Sica, C., Steketee, G., Ghisi, M., Chiri, L., Franceschini, S.(2007). Metacognitive Beliefs And Strategies Predict Worry, Obsessive-Compulsive Symptoms and Coping Styles: A

- Preliminary Prospective Study on an Italian Non-Clinical Sample. *Journal of Clinical Psychology and Psychotherapy*, 14, 258-268.
- Szab' o, M. & Lovibond , P. (2002). The cognitive content of naturally occurring worry Episodes. *Cognitive Therapy and Research*, 26, 167-177.
- Wells, A., & Mattheus, G. (1996).Emotional disorder. The S_REF model. *Behavior research And therapy*, 32, 867-870.
- Wells, A.,Carter ,K. (2001). Further test of a cognitive model of GAD: metacognition and Worry in GAD, social phobia, panic disorder, depression and non patient . *Behavior Research and Therapy*, 32,85-102.
- Wells,A.,Davies,M.(1994). The thought control questionnaire: a mesear of individual Differences in the control of unwanted thought. *Behavior research and therapy*,38, 871_878.
- Wells,A., &Cartwright _Hatton, K .(2004). A short form of the metacognitive Questionnaire: properties of MCQ-30 .*Behavior research and therapy*,92,385-396.
- Wells, A. (2000). *Emotional disorders and metacognition: Innovative cognitive therapy*. Chichester, UK: Willey press.
- Wells, A. (2009). *Metacognitive therapy for anxiety and depression* .UK:Guilford Press.

