



راهبردهای کنترل فکر در اختلال وسواس فکری - عملی

برگردان: محمد غفاری خان^{*}، فرهود کاظمی^{**}، مالک میرهاشمی^{***}
نویسندها: نادر امیر، لوری کاشمن، ادب فوا

چکیده

افکار اضطراب برانگیز مزاحم ویژگی اصلی اختلال وسواس فکری - عملی هستند. پژوهش‌های اخیر نشان داده‌اند که افراد، پنج فن متفاوت کنترل فکر را به شرح زیر بکار می‌گیرند: پرت کردن حواس، تنبیه، ارزیابی دوباره، کنترل اجتماعی و نگرانی. هدف پژوهش حاضر بررسی راهبردهای کنترل فکر به کار برده شده توسط بیماران دارای اختلال وسواس فکری - عملی در مقایسه با افراد غیر وسواسی بوده است. همچنین رابطه روش کنترل فکر و زمینه‌های آسیب‌شناسی روانی مرتبط با اختلال وسواس فکری - عملی بررسی شدند. نتایج نشان دادند که افراد دارای OCD در مقایسه با افراد سالم، تنبیه، نگرانی، ارزیابی دوباره و کنترل اجتماعی را بیشتر به کار می‌برند. اما پرت کردن حواس بیشتر از جانب افراد سالم استفاده می‌شد تا افراد دارای OCD. جالب اینکه تنبیه، بطور عمده به دلیل استفاده کنترل آن توسط افراد سالم، قویترین تمیز دهنده افراد دارای OCD از افراد سالم بود. افزون بر این، تنبیه و نگرانی تنها روش‌های کنترل فکر بودند که با نشانه شناسی اختلال وسواس فکری - عملی همبستگی داشتند. این نتایج گوای آن هستند که بیماران دارای OCD ممکن است در زمان رویارویی با وسواس‌های فکری - عملی از روش‌های غیر انطباقی کنترل فکر استفاده کنند.

Behavior Research and Therapy. (1997; 53, 775-777).

Andeesheh
Va
Raftar
اندیشه و رفتار
۶۸

کلید واژه: اختلال وسواس فکری - عملی، راهبرد کنترل فکر، افکار اضطرابی

افکار برشان کننده یکی از ویژگی‌های اصلی اختلال در بسیاری از مردم نیز دیده می‌شوند (کلارک^(۱) و دوسیلوا^(۲)، ۱۹۸۵، راچمن^(۳) و دوسیلوا، ۱۹۷۸ وسواس فکری - عملی (OCD) می‌باشد. این افکار

* دانشجوی رشته ره انتسابی بالش، دانشگاه آزاد اسلامی - واحد رودهن.

** دانشجوی رشته ره انتسابی بالش، دانشگاه آزاد اسلامی - واحد رودهن.

*** عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی - واحد رودهن.

کردن افکار مزاحم، از تنبیه و نگرانی استفاده می‌کنند. افزون بر آن فرض شده است که درجه استفاده از تنبیه و نگرانی با شدت OCD، به ویژه شدت افکار وسوسی ارتباط دارد.

روش

آزمودنیهای پژوهش را ۵۵ بیمار دارای اختلال وسوس فکری - عملی بر اساس ملاکهای تشخیص DSM-IV^(۵) (انجمن روانپزشکی آمریکا، ۱۹۹۴) و ۲۷ فرد سالم تشکیل داده‌اند. گروه دارای OCD افرادی بودند که برای ارزیابی به مرکز پژوهشی - درمانی اضطراب^(۶) مراجعه کرده بودند و توسط دو متخصص بالینی دارای مدرک دکتری تشخیص گذاری شده بودند. آزمودنیهای که توسط این دو متخصص بالینی، مطابق با ملاکهای تشخیصی DSM-IV تشخیص اختلال وسوس فکری - عملی را دریافت کرده بودند و در مقیاس وسوس فکری - عملی یل - براون^(۷) دست کم نمره ۱۰ بدست آورده بودند (نمره ۵ در مقیاس فرعی مربوط به وسوسهای فکری و نمره ۵ در مقیاس فرعی مربوط به وسوسهای عملی) در گروه دارای OCD گنجانده شدند. میانگین سن گروه دارای OCD، ۳۳ سال (انحراف معیار ۹/۵۵؛ دامنه سنی ۱۸-۶۴) و میانگین سطح تحصیلات آنها ۱۵ سال (انحراف معیار ۵) بود. این گروه دارای افسردگی خفیف بودند. در پرسشنامه افسردگی هامیلتون^(۸) (Hamilton، ۱۹۶۰) میانگین نمره‌های آنها ۱۴/۲ و انحراف معیار ۷/۸

سالکوفسکیس^(۱) و هاریسون^(۲) (۱۹۸۴)، اگرچه این افکار از نظر محتوا شبیه افکاری هستند که افراد دارای OCD تجربه می‌کنند، ولی در افراد دارای OCD با درماندگی و پریشانی بیشتری همراه هستند. پرسش این است که اگر افراد دارای OCD و افراد سالم هر دو افکار پریشان کننده را تجربه می‌کنند، پس چرا این افکار در افراد دارای OCD ناتوان کننده‌تر از افراد سالم هستند؟ یک تبیین احتمالی در این باره به استفاده افتراقی افراد دارای اختلال وسوس فکری - عملی از راهبردهای کنترل فکر برای مهار کردن افکار مزاحم‌شان مربوط می‌شود. ولز^(۳) و دیویس^(۴) (۱۹۹۴) اظهار می‌دارند، راهبردهایی را که افراد برای مقابله با افکار مزاحم و پریشان کننده بکار می‌گیرند می‌توان در پنج گروه دسته بندی کرد: پرت کردن حواس (مانند، من کاری را انجام می‌دهم که لذت‌بخش است)، تنبیه (مانند، من به خاطر داشتن این فکر از دست خود عصبانی هستم)، نگرانی (مانند، من به نگرانیهای خود توجه می‌کنم)، ارزیابی دوباره (مانند، من این فکر را بطور منطقی تحلیل می‌کنم) و کنترل اجتماعی (مانند، من از دوستانم می‌پرسم که آیا آنها نیز چنین افکاری دارند). ولز و دیویس (۱۹۹۴) دریافتند که استفاده از راهبردهای تنبیه و نگرانی برای کنترل افکار مزاحم با شاخصهای مربوط به نشانه‌های اضطراب و وسوس فکری - عملی در یک نمونه سالم ارتباط داشتند.

تا این تاریخ، پژوهشی در مورد راهبردهای مورد استفاده توسط افراد دارای اختلال وسوس فکری - عملی در زمینه کنترل فکر و ارتباط آنها با شدت نشانه‌ها صورت نگرفته است. بر همین اساس، بررسی حاضر به منظور مقایسه راهبردهای کنترل فکر در افراد دارای اختلال وسوس فکری - عملی و افراد سالم صورت گرفته است. همچنین رابطه بین راهبردهای کنترل و شدت نشانه‌های اختلال وسوس فکری - عملی در وسوسهای فکری - عملی مورد بررسی قرار گرفته است. فرض بر این بوده است که افراد دارای OCD بیش از افراد سالم برای مهار

بود. میانگین نمره آنها در پرسشنامه بیل-براؤن ۲۵/۳ و انحراف معیار ۵/۳ بود.

گروه گواه مشکل از کارکنان بیمارستانهای دانشگاه آنگی بود. گروه غیر بیمار بر اساس مصاحبه بالینی ساخت دار DSM-IV/P (SCID-I/P)^(۱)؛ فرست^(۲)، اسپیتزر^(۳)، گیبون^(۴) و ویلیامز^(۵) (۱۹۹۵) در محور اول DSM-IV تشخیصی نداشتند. میانگین سن این گروه ۳۳/۷ سال (انحراف معیار ۱۰/۵۴ و دامنه سنی ۱۸-۵۲ سال)، میانگین سطح تحصیلات آنها ۱۴ سال و انحراف معیار ۱۲ بود و افراد نبودند (پرسشنامه افسردگی بک^(۶)، بک و استیر^(۷)، ۱۹۸۷، میانگین نمره‌های افسردگی آنان ۴/۶ و انحراف معیار ۴/۸)، و اضطراب نداشتند (پرسشنامه اضطراب صفت - حالت^(۸)، اشپلیبرگر^(۹)، گورساج^(۱۰)، لاشین^(۱۱)، واگ^(۱۲) و جاکویس^(۱۳) ۱۹۸۳، و انحراف معیار نمره‌های اضطراب حالت به ترتیب ۳۳/۵ و ۱۳۷، ۳۶/۴ و ۱۱/۴ بود).

ابزارهای به کار برده شده در این پژوهش به شرح زیر بوده است:

پرسشنامه کنترل فکر^(۱۴): این مقیاس خودسنجی ۳۰ ماده‌ای توسط ولز و دیویس (۱۹۹۴) برای تعیین فراوانی بکارگیری پنج راهبرد کنترل فکر، یعنی پرت کردن حواس، تنبیه، ارزیابی دوباره، کنترل اجتماعی و نگرانی ساخته و اعتباریابی شده است. هر مقیاس فرعی دارای شش ماده چهار نقطه‌ای از نوع لیکرت^(۱۵) است. این پنج مقیاس فرعی دارای پایایی نسبتاً بالایی گزارش شده‌اند (۰/۸۳-۰/۶۴).^(۷)

مقیاس وسوسات فکری - عملی بیل - براؤن (گودمن و همکاران، ۱۹۸۹): این مقیاس ۱۰ ماده‌ای شدت وسوسه‌های فکری و عملی را با درجه بندی فراوانی، مدت، تداخل، پریشان کنندگی، مقاومت و قابلیت کنترل شان بر پایه یک مقیاس ۵ ماده‌ای از نوع لیکرت می‌سنجد، نمره کل از مجموع این ۱۰ ماده به دست می‌آید. هر یک از این

یافته‌ها

میانگینها (نمودار ۱) و انحراف معیارهای مربوط به پنج مقیاس فرعی پرسشنامه کنترل فکر بطور جداگانه برای

1- Structured Clinical Interview for DSM-IV

2-First 3-Spitzer

4-Gibbon 5-Williams

6-Beck Depression Inventory

7-Steer

8-State-Trait Anxiety Inventory

9-Spielberger 10-Gorsuch

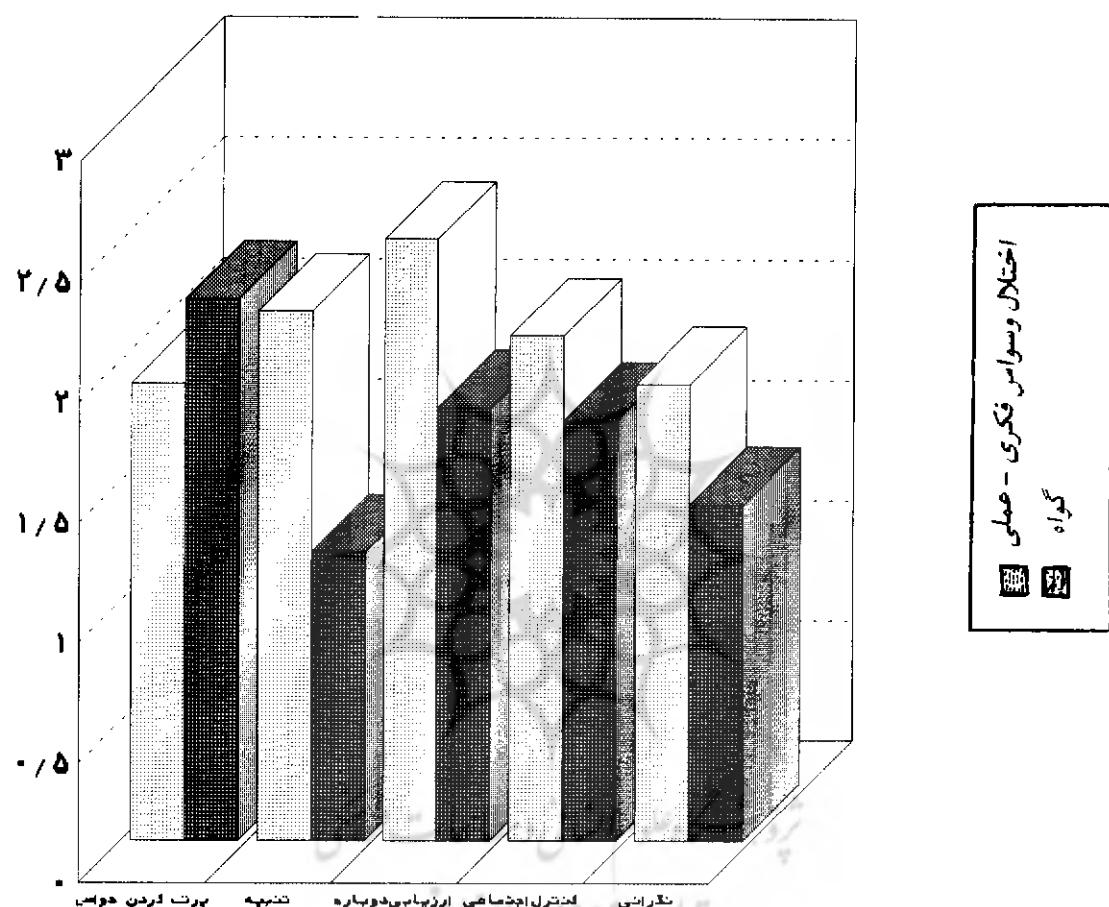
11-Lushene 12-Vagg

13-Jacobs

14-Thought Control Questionnaire

15-Likert-Type Scale 16-Riskind

نمودار ۱ - انواع راهبرد کنترل فکر توسط افراد دارای اختلال وسوسات فکری - عملی و گروه گواه



گروه دارای اختلال وسوسات فکری - عملی و گروه سالم محاسبه شدند.

برای مهار افکار مزاحم خود بیشتر از تنمیه $P < 0.01$ و $t(80)=6.42$ ، نگرانی $P < 0.01$ و $t(80)=3.36$ ، ارزیابی دوباره $P < 0.01$ و $t(80)=2.73$ و کنترل اجتماعی $P < 0.05$ و $t(80)=2.83$ ، استفاده می‌کردند. در مقابل، گروه گواه به مراتب بیش از آزمودنیهای دارای OCD $P < 0.05$ و $t(80)=2.20$ از پرت کردن حواس استفاده می‌کردند. اندازه‌های اثر مربوط به تفاوت‌های گروهی به قرار زیر بودند: تنمیه ($d=2/6$)، نگرانی ($d=1/3$)، کنترل اجتماعی ($d=0/8$)، ارزیابی دوباره ($d=0/84$) و پرت کردن حواس ($d=0/4$). بنابراین، بر اساس این نتایج بزرگترین اندازه اثر به تنمیه مربوط می‌شود.

تحلیل اثرهای اصلی ساده گروهی نشان داد که در میان گروه دارای OCD یک اثر معنی دار کلی در

داده‌های بدست آمده به کمک یک تحلیل واریانس $F(4, 320)=13/05$ $P < 0.01$ و $F(4, 320)=13/47$ $P < 0.01$ (گروههای مورد بررسی \times راهبردهای توقف فکر) با اندازه گیری مکرر بر روی نخستین عامل مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت. نتایج تفاوت معنی داری را در دو گروه OCD دارای اختلال و گروه گواه نشان داد. همچنین تفاوت در راهبردهای کنترل فکر معنی دار بود $F(1, 320)=13/01$ $P < 0.01$. برای بررسی تأثیر متقابل گروهها در راهبردهای کنترل فکر، یک تحلیل ساده اثرهای اصلی به کاربرده شد $F(4, 320)=13/52$ $P < 0.001$.

تحلیل اثرهای اصلی ساده نشان داد که آزمودنیهای دارای OCD در مقایسه با گروه گواه هنگام تلاش

زمینه فراوانی به کارگیری راهبردهای کنترل فکر همبستگی مثبت بین تنبیه و نگرانی باشد و سواهای فکری را می‌توان به معنی ماهیت کژکارانه این دو راهبرد تلقی کرد. نتایج ما با یافته‌های ولز و دیویس (۱۹۹۴) در مورد یک نمونه از افراد گواه مطابقت دارند. در آن بررسی، تنبیه و نگرانی تنها راهبردهایی بودند که با شاخص آسیب شناسی روانی همبستگی داشتند. همچنین در بررسی ولز و دیویس (همان جا) این نتیجه بدست آمد که این دو راهبرد با آسیب شناسی در هر دو نمونه مشکل از افراد بیمار و سالم همبستگی داشتند.

گفتنی است که طرح این بررسی اجازه نتیجه‌گیری علیتی را نمی‌دهد. یعنی روشن نیست که اختلال و سواه فکری - عملی به استفاده از راهبردهایی معین می‌انجامد و یا بر عکس، استفاده از سایر راهبردها را پیشگیری می‌کند. برای پاسخ به این پرسش، انجام پژوهش‌های طولی مناسب هستند. به بیان دیگر، برای بررسی کارآمدی راهبردهای کنترل فکر در کنترل کردن افکار مزاحم ناخواسته، می‌توان این راهبردها را بطور آزمایشی دستکاری کرد.

منابع

- American Psychiatric Association. (1994). *Diagnostic and statistical manual of mental disorders (4th ed.)*. Washington, DC: American Psychiatric Association.
- Beck, A. T., & Steer, R. A. (1987). *Beck Depression Inventory Manual*. San Antonio, TX: The Psychological Corporation.
- Clark, D. A., & de Silva, P. (1985). The nature of depressive and anxious intrusive thoughts. Distinct or uniform phenomena. *Behaviour Research and Therapy*, 23, 383-393.
- First, M. B., Spitzer, R. L., Gibbon, M., & Williams, J. B. (1995). *Structured Clinical Interview for DSM-IV axis I disorders patient edition (SCID-IP, Version 2)*. New

بحث در یافته‌ها

نتایج بررسی حاضر در تأیید نخستین فرضیه پژوهش مبنی بر متفاوت بودن راهبردهای به کار برده شده توسط افراد دارای OCD و افراد سالم، برای کنترل افکار مزاحم و ناخواسته است. این بررسی همچنین نشان داد که تنبیه نگرانی، ارزیابی دوباره و کنترل اجتماعی بیشتر توسط افراد دارای OCD بکار گرفته شده‌اند تا افراد سالم. در حالیکه، پرت کردن حواس بیشتر بوسیله افراد سالم استفاده می‌شد تا افراد دارای OCD. جالب اینکه راهبرد تنبیه قویترین تمیز دهنده افراد دارای OCD از افراد سالم بوده است و افراد سالم کمترین استفاده را از آن داشته‌اند. شاید بود خود تبیهی افراد را از ابتلاء به اختلال و سواه فکری - عملی محافظت می‌کند. دومین تمیز دهنده قوی، راهبرد نگرانی بود که در آن فرد یک نگرانی دیگر را جانشین یک فکر ناخواسته می‌کند. این راهبرد نیز توسط افراد سالم کمتر به کار برده شده است. به نظر می‌رسد تنبیه و نگرانی راهبردهایی می‌توانند

Andreebeh
Va
Raftari
اندیشه و رفتار
۷۲

York: Biometrics Research Department. New York
State Psychiatric Institute.

- Goodman, W. K., Price, L. H., Rasmussen, S. A., Mazure, C., Fleischman, R. L., Hill, C. L. Heninger, G. R., & Charney, D. S. (1989). The Yale-Brown Obsessive-Compulsive Scale. Development, use, reliability. *Archives of General Psychiatry*, 46, 1006-1011.
- Hamilton, M. (1960). A rating scale for depression. *Journal of Neurology Neurosurgery and Psychiatry*, 22, 56-62.
- Rachmans, S. J., & de Silva, P. (1978). Abnormal and normal obsessions. *Behaviour Research and Therapy*, 16, 233-248.
- Riskind, J. H., Beck, A. T., Brown, G., & Steer, R. A. (1987). Taking the measure of anxiety and depression validity of the reconstructed Hamilton Scale. *Journal of Nervous and Mental Disease*, 175, 474-479.
- Salkovskis, P. M., & Harrison, J. (1984). Abnormal and normal obsessions-a replication. *Behaviour Research and Therapy*, 22, 549-552.
- Spielberger, C. D., Gorsuch, R. L., Lushene, R., Vagg, P. R., & Jacobs, G. A. (1983). *Manual for the State-Trait Anxiety Inventory*. Palo Alto: Consulting Psychologists Press.
- Wells, A., & Davies, M. I. (1994). The thought control questionnaire: A measure of individual differences in the control of unwanted thoughts. *Behaviour Research and Therapy*, 32, 871-878.