

## مجله روان‌شناسی اجتماعی

سال هشتم، شماره ۲۷، تابستان ۱۳۹۲

صفحات مقاله: ۸۱-۷۱

تاریخ وصول: ۱۳۹۱/۷/۲۷ - تاریخ پذیرش: ۱۳۹۲/۸/۱۵

# مقایسه آمیختگی فکر-عمل و سبک اسناد در بیماران مبتلا به اختلالات وسوسات فکری-عملی و افسردگی

نیلوفر میکائیلی<sup>۱</sup>

آذر کیامرثی<sup>۲</sup>

رقیه تموری<sup>۳\*</sup>

## چکیده

هدف پژوهش حاضر مقایسه آمیختگی فکر-عمل و سبک اسناد در بیماران مبتلا به اختلالات وسوسات فکری-عملی و افسردگی بود. روش پژوهش انتخاب شده در این تحقیق از نوع علی-مقایسه ای بود. جامعه آماری این پژوهش را کلیه افراد مبتلا به اختلال وسوسات فکری-عملی و افسردگی تشکیل می‌دادند که در نیمه دوم سال ۱۳۹۰ به درمانگاه تخصصی روان پژوهشکی فاطمی و همچنین کلینیک‌های تخصصی روان پژوهشکان و روان‌شناسان شهر اردبیل مراجعه کرده و از طرف متخصصین تشخیص اختلال وسوسات فکری-عملی و یا افسردگی دریافت کرده بودند. نمونه این پژوهش ۱۰۰ نفر (۵۰ بیمار مبتلا به اختلال وسوسات فکری-عملی و ۵۰ بیمار مبتلا به افسردگی) بود که به روش نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند. برای جمع آوری داده‌های پژوهش از ابزارهای، مصاحبه بر اساس ملاک‌های تشخیصی DSM-IV-TR و مقیاس تجدیدنظر شده آمیختگی فکر-عمل و پرسشنامه سبک اسناد استفاده شده است. داده‌های پژوهش به وسیله تجزیه و تحلیل واریانس چندمتغیری (مانوا) مورد یرزوسی قرار گرفت. یافته‌های پژوهش نشان داد که به لحاظ آماری، اخلاق آمیختگی فکر-عمل در گروه مبتلایان به افسردگی و احتمال آمیختگی فکر-عمل در گروه مبتلایان به اختلال وسوسات فکری-عملی بیشتر بود. سبک اسناد برای رویدادهای منفی در هر دو گروه درونی، پایدار و کلی بود و همچنین سبک اسناد برای رویدادهای مثبت در گروه مبتلایان به اختلال وسوسات فکری-عملی درونی، پایدار و کلی، اما در گروه مبتلایان به افسردگی بیرونی، نایدار و اختصاصی بود. نتایج پژوهش بیانگر اهمیت نقش آمیختگی فکر-عمل و سبک اسناد در شکل گیری و گسترش اختلال وسوسات فکری-عملی و افسردگی است.

واژه‌های کلیدی: آمیختگی فکر-عمل، سبک اسناد، اختلال وسوسات فکری-عملی، افسردگی

۱. دانشگاه محقق اردبیلی، استادیار گروه روانشناسی، اردبیل، ایران.

۲. دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل، مری گروه روانشناسی، اردبیل، ایران.

۳. دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل، دانشجوی کارشناسی ارشد روانشناسی، اردبیل، ایران. (نویسنده مسئول)

## مقدمه

آمیختگی فکر-عمل<sup>۱</sup> (TAF) به عقایدی اشاره دارد که در آن افکار و اعمال به طور غیر قابل تفکیکی به یکدیگر پیوسته و متصل اند (برل و استارسویک، ۲۰۰۵). تحقیقات اولیه نشان داده اند که متغیر آمیختگی فکر-عمل دو زیرمقیاس دارد: اخلاق TAF<sup>۲</sup> و احتمال TAF<sup>۳</sup>. اخلاق TAF اشاره به عقایدی دارد که در آن افکار بد و غیر قابل پذیرش از لحظ اخلاقی معادل و برابر با انجام آن فکر در عالم واقعیت تلقی می‌شود. احتمال TAF اشاره به عقایدی دارد که در آن افکار معینی باعث حادث خاصی در دنیای بیرونی می‌گردند و یا حداقل احتمال افتادن چنین حادثی را افزایش می‌دهند (شفران و راچمن، ۲۰۰۴؛ برل و استارسویک، ۲۰۰۵).

تجربیات بالینی و تحقیقات به کرات اشاره کرده اند که ارزیابی‌ها و عقاید بنیادی عوامل مداخله کننده ای هستند که بین افکار و اعمال وسوسی مداخله کرده و در پایداری و دوام آن نقش دارند (برل و استارسویک، ۲۰۰۵). در گستردگی ترین بررسی نمونه بالینی که در ۶۱ بیمار اختلال وسوسی فکری-عملی انجام شد، بین تمام زیرمقیاس‌های TAF و پرسشنامه پادوآ و فرم کوتاه پرسشنامه وسوسی-اجباری<sup>۴</sup> (OCI-SV) همبستگی معنی داری مشاهده شد (این استین و منزیس، ب، ۲۰۰۴).

همچنین همبستگی کم تا متوسط بین مقیاس و یا زیرمقیاس‌های TAF و انواع وسوسی فکری-عملی (زیرگروه‌های OCD) گزارش شده است (شفران و همکاران، ۱۹۹۶؛ راسین<sup>۵</sup> و همکاران، الف ۲۰۰۱ و ب ۲۰۰۱؛ آلتین و جنکوز، ۲۰۱۱). برخی مطالعات نشان داده اند که افسردگی هم در نوجوانان و هم در بزرگسالان با TAF رابطه دارد. اما مقدار همبستگی معنی دار بین TAF و افسردگی نوعاً از کم تا متوسط گزارش شده است، این رابطه از ۰/۱۰ تا ۰/۴۲ در مطالعات مختلف متغیر است (راچمن و همکاران، ۱۹۹۵؛ شفران و همکاران، ۱۹۹۶؛ راسین و همکاران، الف ۲۰۰۱؛ آبراموویتز<sup>۶</sup> و همکاران، ۲۰۰۳). آبراموویتز و همکاران (۲۰۰۳) نشان دادند که در نمونه غیر بالینی دانشجویان بین آسیب شناسی وسوسی و اخلاق TAF رابطه معنی داری وجود ندارد و به نظر می‌رسد اخلاق TAF بیشتر با علائم افسردگی رابطه داشته است. بررسیها و تحقیقات شفران و همکاران (۱۹۹۶)، راسین و همکاران (الف ۲۰۰۱) و نوریان و همکاران (۲۰۱۰) نشان داده است که احتمال TAF نسبت به اخلاق TAF ارتباط بیشتری با اختلال وسوسی فکری-

- 
1. Thought-Action Fusion
  2. Berle & Starcevic
  3. Moral TAF
  4. Likelihood TAF
  5. Shafran & Rachman
  6. Obsessive Compulsive Inventory-Short Version
  7. Einstein & Menzies
  8. Rassin
  9. Altin & Gencoz
  10. Abramowitz

عملی و اخلاق TAF بیشتر با افسردگی رابطه دارد. بررسی آبراموویتز و همکاران (۲۰۰۳) و پری و کاباکچی<sup>۱</sup> (۲۰۰۷) نشان داده که تنها اخلاق TAF با افسردگی ارتباط دارد. این یافته‌ها بیانگر آن است که اخلاق TAF به نظر می‌رسد که بیشتر از احتمال TAF با علائم افسردگی مرتبط است و در مقابل احتمال TAF بیشتر با اضطراب و از جمله اختلال وسوسات فکری-عملی مرتبط می‌باشد. سبک استناد شیوه‌ای است که فرد بر پایه سه بعد: درونی/بیرونی، پایدار/ناپایدار، کلی/اختصاصی به رویدادهای خوب و بد می‌نگردد (کرسینی<sup>۲</sup>، ۱۹۹۹، به نقل از عبدالی، ۱۳۸۸). ما نیازمندیم علل رفتار خود و دیگران را بدانیم، به عبارت روش تر استناد به تلاش ما در فهم علل رفتار دیگران و رفتار خودمان اشاره دارد (شمس اسفند آباد، ۱۳۸۴). افراد دارای سبک استناد خوش بینانه از افرادی که سبک استناد بدینانه دارند، سالمتر می‌باشند، چون افراد به این معتقدند که اعمالشان پیامد کمی دارند و کمتر برای پیشگیری از بیماری، رفتارهایشان را تغییر می‌دهند (پترسون و سلیگمن<sup>۳</sup>، ۱۹۹۳). به نظر می‌رسد که تئوریهای مرتبط با سبک استناد و مطالعه آنها تاریخچه طولانی دارد. سبک استناد در قسمتهای زیادی از روانشناسی مرکز توجه هست و در ارتباط با افسردگی و مدل نامیدی، در روان شناسی بالینی در نظر گرفته می‌شود (پروپت<sup>۴</sup>، ۲۰۰۲). به نظر می‌رسد افرادی که معتقدند رویدادهای منفی نتیجه عوامل درونی، پایدار و کلی هستند بیشتر از کسانی که معتقدند رویدادهای منفی نتیجه عوامل بیرونی، ناپایدار و اختصاصی هستند، افسرده می‌شوند (آلوي<sup>۵</sup> و همکاران، ۱۹۹۲؛ سلیگمن و همکاران، ۱۹۷۹؛ ایساک<sup>۶</sup> و همکاران، ۲۰۰۳؛ لیپوساویک<sup>۷</sup> و لیپوساویک، ۲۰۰۹).

پری و کاباکچی (۲۰۰۷) در مطالعه‌ای نشان دادند که سبک استناد یکی از متغیرهای شناختی دخیل در اختلال وسوسات فکری-عملی و افسردگی است. همچنین آبرامسون<sup>۸</sup> و همکاران (۱۹۷۸)، کالوت<sup>۹</sup> و همکاران (۲۰۰۸) نشان دادند که افسردگی را می‌توان بر اساس شیوه استناد افراد پیش بینی کرد. افرادی که در این پژوهش برای رویدادها دلایل باثبات، کلی و درونی ارائه دادند، از کسانی که دلایلشان بی ثبات، جزئی و بیرونی بود، افسرده تر بودند.

نتایج پژوهش‌های جان نثاری (۱۳۷۳) و منشی و همکاران (۱۳۸۳) نیز نشان داده است که سبک استناد یک متغیر شناختی مهمی است که اطلاعات مفیدی برای فهمیدن افسردگی فراهم می‌کند. در مجموع این تحقیقات نشان دادند که بین TAF، اختلال وسوسات فکری-عملی و افسردگی ارتباط وجود دارد. همچنین بین سبک استناد و اختلالات فوق نیز رابطه وجود دارد. به طور کلی هر یک از این متغیرها می‌توانند با دیگری ارتباط داشته باشند، هر چند ممکن است متغیرهای دیگری

1. Piri & Kabakci
2. Corsin
3. Peterson & Seligman
4. Propat
5. Alloy
6. Isaac
7. Leposavic
8. Abramson
9. Calvete

نیز بر روی آنها اثر گذار باشند. با توجه به مطالب ذکر شده، پژوهش حاضر در صدد پاسخگویی به این سوال کلی است که آیا بین بیماران مبتلا به اختلال وسوس فکری-عملی و افسردگی از لحاظ TAF و سبک اسناد تفاوت وجود دارد؟

### روش پژوهش

این پژوهش یک مطالعه مقایسه‌ای و از نوع مورد-شاهدی بود. جامعه آماری شامل کلیه افراد مبتلا به اختلال وسوس فکری-عملی و افسردگی بودند که در نیمه دوم سال ۱۳۹۰ به درمانگاه تخصصی روان پزشکی فاطمی و همچنین کلینیک‌های تخصصی روان پزشکان و روان شناسان شهر اردبیل مراجعه کرده و از طرف متخصصین تشخیص اختلال وسوس فکری-عملی و یا افسردگی دریافت کرده بودند. نمونه پژوهش شامل ۱۰۰ نفر از جامعه آماری تحقیق حاضر بود که از این تعداد ۵۰ بیمار مبتلا به اختلال وسوس فکری-عملی و ۵۰ بیمار مبتلا به افسردگی بودند که به روش نمونه گیری در دسترس انتخاب شدند. برای جمع آوری داده‌ها در این پژوهش از ابزارهای، مصاحبه بر اساس ملاک‌های تشخیصی DSM-IV-TR و مقیاس تجدیدنظر شده آمیختگی فکر-عمل و پرسشنامه سبک اسناد استفاده شد.

۱- مقیاس تجدیدنظر شده آمیختگی فکر-عمل: این مقیاس توسط شفران و همکاران (۱۹۹۶) ساخته شد و دارای ۱۹ آیتم است. آیتم‌ها در یک مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرتی از ۰ (کاملاً مخالف) تا ۴ (کاملاً موافق)، توسط آزمودنی‌ها درجه بندی می‌گردد. نمرات بالاتر بیانگر، TAF شدیدتر در فرد است (شفران و همکاران، ۱۹۹۶). شفران و همکاران (۱۹۹۶) همسانی درونی هر سه زیرمقیاس این پرسشنامه را بسیار عالی در سه گروه افراد مبتلا به OCD، گروه دانشجویان و داوطلبان آزاد اعلام کرده است. آنها آلفای کرونباخ مقیاس TAF و زیرمقیاس‌های آن را بین ۰/۸۵ تا ۰/۹۶ گزارش کرده‌اند. بورولماز<sup>۱</sup> و همکاران در ترکیه (۲۰۰۴) با ۲۵۱ داشتجو به عنوان نمونه برای تعیین ویژگی‌های روان سنجی مقیاس TAF، ضریب آلفای احتمال TAF را ۰/۹۲ و اخلاق TAF را ۰/۸۰ و همسانی درونی برای مقیاس کلی را ۰/۸۶ گزارش کرده‌اند. همچنین بررسی آنها نشان داد که ضریب پایایی دو نیمه ای گاتمن برای مقیاس کلی، ۰/۹۲ و برای ۷ آیتم احتمال TAF، ۰/۹۲ و برای ۱۲ آیتم اخلاق TAF، ۰/۸۸ است.

۲- پرسشنامه سبک اسناد: این پرسشنامه اسنادهای علی افراد برای پیامدهای مثبت و منفی را در ابعاد قانون علیت، ثبات و کلی بودن ارزیابی می‌کند. شکل اصلی این پرسشنامه که به دنبال الگوی تجدیدنظر شده درماندگی آموخته شده برای اندازه گیری اسنادهای دانشجویان به وسیله سلیگمن و همکاران (۱۹۷۹) شناخته شده است، شامل ده موقعیت فرضی می‌باشد که در برگیرنده پنج موقعیت برای ارزیابی اسنادهای علی فرد در مورد پیامدهای مثبت و پنج موقعیت نیز ارزیابی اسنادهای علی وی در مورد پیامدهای منفی می‌باشد. این پرسشنامه ۳۰ سوال دارد که هر موقعیت

دارای ۳ سوال می باشد. به موجب بررسی های به عمل آمده ضریب آلفای پایایی کلی آن ۰/۷۸ بود. ضریب آلفای کرونباخ به دست آمده برای پیامدهای بد درونی ۰/۷۵، پیامدهای خوب درونی ۰/۷۴، پیامدهای بد باثبات ۰/۴۳، پیامدهای خوب باثبات ۰/۵۶، پیامدهای بد کلی ۰/۷۶، پیامدهای خوب کلی ۰/۵۸ می باشد(تقی پور، ۱۳۷۸، به نقل از ابوالقاسمی و نریمانی، ۱۳۸۴). در مطالعه اسلامی شهریابکی (۱۳۶۹) با توجه به ضرایب پایایی حاصله (آلفای کرونباخ) برای زیرمقیاس های آن، به نظر می رسد که پایایی این پرسشنامه از کاربردهای پیشین آن نیز بیشتر شده است.

روش اجرا به این صورت بود که ابتدا با هماهنگی روان پزشکان و روان شناسان و مسئولان کلینیک ها و درمانگاه ذکر شده با توجه به پرونده روان پزشکی و تشخیص روانپزشک، بیماران به محقق معرفی می شدند و محقق بر اساس مصاحبه تشخیصی، گزینش نهایی را نجام می داد. سپس، با توضیحی مختصر در نحوه تکمیل، پرسشنامه ها اجرا می شدند. سرانجام داده های پژوهش پس از جمع آوری پرسشنامه ها با روش آزمون تحلیل واریانس چند متغیری (مانوا) مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

### یافته های پژوهش

**جدول ۱. میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای مورد مطالعه در دو گروه وسوسات فکری-عملی و افسردگی**

افسردگی	وسوسات فکری-عملی			گروه آماره متغیر
	میانگین	انحراف معیار	میانگین	
انحراف معیار	۴۰/۸۶	۲/۷۵	۳۵/۲۶	TAF
۱/۳۸				اخلاق
۴/۷۱	۴/۶۸	۱/۴۰	۱۱/۵۷	TAF
۴/۲۳	۴/۶۰	۲/۶۸	۹/۵۷	احتمال دیگران
۶/۴۰	۵۰/۱۴	۴/۷۲	۵۶/۴۰	TAF کل
۱/۷۶	۲۲/۴۶	۱/۴۸	۲۳/۶۲	منفی درونی-بیرونی
۱/۶۷	۲۳/۱۰	۱/۶۱	۲۳/۲۶	منفی پایدار-نایپایدار
۱/۵۷	۲۲/۸۶	۱/۶۶	۲۳/۰۶	منفی کلی- اختصاصی
۲/۹۹	۶۸/۳۲	۲/۱۷	۶۹/۹۴	سبک استناد کل برای رویدادهای منفی
۱/۴۵	۹/۷۲	۱/۴۸	۲۳/۶۰	مثبت درونی-بیرونی
۳/۲۶	۱۲/۵۰	۱/۶۰	۲۳/۳۶	مثبت پایدار-نایپایدار
۲/۵۱	۱۳/۱۶	۱/۶۶	۲۲/۹۲	مثبت کلی- اختصاصی
۵/۱۰	۳۵/۳۸	۲/۱۷	۶۹/۸۰	سبک استناد کل برای رویدادهای مثبت

همانطور که در جدول شماره ۱ ملاحظه می‌گردد میانگین (و انحراف معیار) گروه وسوس فکری-عملی در اخلاق TAF ۳۵/۲۶ (و ۰/۲۷۵)، احتمال خود TAF ۱۱/۵۷ (و ۰/۱۴۰)، احتمال دیگران TAF ۹/۵۷ (و ۰/۲۶۸)، TAF کل ۵۶/۴۰ (و ۰/۴۷۲)، منفی درونی-بیرونی ۲۳/۶۲ (و ۰/۴۸)، منفی پایدار-نایپایدار ۲۳/۲۶ (و ۰/۱۶۱)، منفی کلی-اختصاصی ۲۳/۰۶ (و ۰/۱۶۶)، سبک استناد کل برای رویدادهای منفی ۶۹/۹۴ (و ۰/۲۱۷)، مثبت درونی-بیرونی ۲۳/۶۰ (و ۰/۱۴۸)، مثبت پایدار-نایپایدار ۲۳/۳۶ (و ۰/۱۶۰)، مثبت کلی-اختصاصی ۲۲/۹۲ (و ۰/۱۶۶)، سبک استناد کل برای رویدادهای مثبت TAF ۶۹/۸۰ (و ۰/۲۱۷) می‌باشد. همچنین میانگین (و انحراف معیار) گروه افسردگی در اخلاق TAF ۴۰/۸۶ (و ۰/۳۸)، احتمال خود TAF ۴/۶۸ (و ۰/۴۷۱)، احتمال دیگران TAF ۴/۶۰ (و ۰/۳۲۳)، کل ۵۰/۱۴ (و ۰/۴۰)، منفی درونی-بیرونی ۲۲/۴۶ (و ۰/۱۷۶)، منفی پایدار-نایپایدار ۲۳/۰۰ (و ۰/۱۶۷)، منفی کلی-اختصاصی ۲۲/۸۶ (و ۰/۱۵۷)، سبک استناد کل برای رویدادهای منفی ۶۸/۳۲ (و ۰/۲۹۹)، مثبت درونی-بیرونی ۹/۷۲ (و ۰/۱۴۵)، مثبت پایدار-نایپایدار ۱۲/۵۰ (و ۰/۳۲۶)، مثبت کلی-اختصاصی ۱۳/۱۶ (و ۰/۲۵۱)، سبک استناد کل برای رویدادهای مثبت ۳۵/۳۸ (و ۰/۵۰) می‌باشد.

## جدول ۲. نتایج حاصل از تحلیل مانوا بر روی نمرات زیرمقیاس های متغیر TAF کل در دو گروه وسوس فکری-عملی و افسردگی

متغیر	آزمون	ارزش	F	سطح معنی داری
گروه	اثر پیلای	۰/۱۹۷	۷/۸۶۳	۰/۰۰۱
	لمبدای ویلکز	۰/۸۰۳	۷/۸۶۳	۰/۰۰۱
	اثر هتلینگ	۰/۲۴۶	۷/۸۶۳	۰/۰۰۱
	بزرگترین ریشه روی	۰/۲۴۶	۷/۸۶۳	۰/۰۰۱

همانطور که در جدول شماره ۲ ملاحظه می‌گردد، سطوح معنی داری همه آزمونها بیانگر آن هستند که بین آزمودنی های گروه های وسوس فکری-عملی و افسردگی از لحاظ یکی از متغیرهای وابسته (زیرمقیاس های TAF کل) تفاوت معنی داری وجود دارد ( $p < 0/001$  و  $F = 7/863$ ). برای پی بردن به این تفاوت، نتایج حاصل از تحلیل واریانس یک راهه، در جدول ۳ ارائه شده است.

## جدول ۳. نتایج حاصل از تحلیل واریانس یک راهه بر روی نمرات زیرمقیاس های متغیر TAF کل در دو گروه وسوس فکری-عملی و افسردگی

متغیر	مجموع مجذورات	درجات آزادی	مجذورات	F	سطح معنی داری
TAF اخلاق	۵۸/۲۱	۱	۵۸/۲۱	۱۲/۷۲۳	۰/۰۲۰
TAF احتمال خود	۳۳/۶۴۰	۱	۳۳/۶۴۰	۱۲/۶۷۰	۰/۰۰۱
TAF احتمال دیگران	۳۰/۸۵۰	۱	۳۰/۸۵۰	۳/۷۹۵	۰/۰۴۱

همانطور که در جدول شماره ۳ ملاحظه می‌گردد، بین آزمودنی های گروه های وسوس فکری-عملی و افسردگی از لحاظ هر سه زیرمقیاس TAF یعنی (اخلاق، احتمال خود، احتمال

دیگران) تفاوت معنی داری وجود دارد. به عبارت دیگر با توجه به میانگین ها اخلاق TAF در گروه افسردگی بیشتر و احتمال خود TAF و احتمال دیگران TAF در گروه وسوس فکری- عملی بیشتر است.

**جدول ۴. نتایج حاصل از تحلیل مانوا بر روی نمرات زیرمقیاس های متغیر سبک اسناد کل برای رویدادهای منفی در دو گروه وسوس فکری- عملی و افسردگی**

متغیر	آزمون	ارزش	F	سطح معنی داری
گروه	اثر پیلابی	.۰۰۲۲	۱/۴۶	.۰/۱۱۶
	لبدای ویلکز	.۰۱۷۸	۱/۴۶	.۰/۱۱۶
	اثر هتلینگ	.۰۰۳۹	۱/۴۶	.۰/۱۱۶
	بزرگترین ریشه روی	.۰۰۳۹	۱/۴۶	.۰/۱۱۶

همانطور که در جدول شماره ۴ ملاحظه می گردد، سطوح معنی داری همه آزمونها بیانگر آن هستند که بین آزمودنی های گروه های وسوس فکری- عملی و افسردگی از لحاظ هیچ یک از متغیرهای وابسته (زیرمقیاس های سبک اسناد کل برای رویدادهای منفی) تفاوت معنی داری وجود ندارد ( $p=۰/۱۱۶$  و  $F=۱/۴۶$ ). به عبارت دیگر گروه های وسوس فکری- عملی و افسردگی برای رویدادهای منفی از سبک اسناد تقریباً مشابهی برخوردارند.

**جدول ۵. نتایج حاصل از تحلیل مانوا بر روی نمرات زیرمقیاس های متغیر سبک اسناد کل برای رویدادهای مثبت در دو گروه وسوس فکری- عملی و افسردگی**

متغیر	آزمون	ارزش	F	سطح معنی داری
گروه	اثر پیلابی	.۰۱۲۸	۴/۷۱۶	.۰/۰۰۴
	لبدای ویلکز	.۰۸۷۲	۴/۷۱۶	.۰/۰۰۴
	اثر هتلینگ	.۰۱۴۷	۴/۷۱۶	.۰/۰۰۴
	بزرگترین ریشه روی	.۰۱۴۷	۴/۷۱۶	.۰/۰۰۴

همانطور که در جدول شماره ۵ ملاحظه می گردد، سطوح معنی داری همه آزمونها بیانگر آن هستند که بین آزمودنی های گروه های وسوس فکری- عملی و افسردگی از لحاظ یکی از متغیرهای وابسته (زیرمقیاس های سبک اسناد کل برای رویدادهای مثبت) تفاوت معنی داری وجود ندارد ( $p<۰/۰۰۴$  و  $F=۴/۷۱۶$ ). برای بی بردن به این تفاوت، نتایج حاصل از تحلیل واریانس یک راهه، در جدول ۶ ارائه شده است.

**جدول ۶. نتایج حاصل از تحلیل واریانس یک راهه بر روی نمرات زیرمقیاس های متغیر سبک اسناد کل برای رویدادهای مثبت در دو گروه وسوس فکری- عملی و افسردگی**

متغیر	مجموع مجذورات	درجات آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معنی داری
مثبت درونی- بیرونی	۱۵/۲۱۰	۱	۱۵/۲۱۰	۸/۵۲۲	.۰/۰۰۴
مثبت پایدار- ناپایدار	۳۳/۶۴۰	۱	۳۳/۶۴۰	۱۲/۶۷۰	.۰/۰۰۱
مثبت کلی- اختصاصی	۳۰/۲۵۰	۱	۳۰/۲۵۰	۳/۶۹۵	.۰/۰۵

همانطور که در جدول شماره ۶ نشان داده شده است، بین آزمودنی های گروه های وسوس فکری - عملی و افسردگی از لحاظ هر سه زیرمقیاس سبک استناد کل برای رویدادهای مثبت یعنی (درونی - بیرونی، پایدار - ناپایدار، کلی - اختصاصی) تفاوت معنی داری وجود دارد. به عبارت دیگر، با توجه به اینکه نمره بالاتر در هر سه این زیرمقیاسها بیانگر سبک استناد درونی، پایدار و کلی است و با در نظر گرفتن میانگین های می توان گفت که در مورد رویدادهای مثبت، در هر سه زیرمقیاس، میانگین گروه وسوس فکری - عملی نسبت به گروه افسردگی درونی تر، پایدارتر و کلی تر می باشد.

### بحث و نتیجه گیری

بر اساس یافته های پژوهش حاضر بین اخلاق TAF در بیماران مبتلا به اختلال وسوس فکری - عملی و افسردگی تفاوت معنی داری وجود دارد. نتایج پژوهش حاضر حاکی از آن است که اخلاق TAF در گروه افسردگی نسبت به گروه OCD به طور معنی داری بیشتر است. این نتایج با یافته های مطالعات شفران و همکاران (۱۹۹۶)، راسین و همکاران (الف ۲۰۰۱)، آبراموویتز و همکاران (۲۰۰۳)، بول و استارسویک (۲۰۰۵)، پری و کاباکچی (۲۰۰۷)، نوریان و همکاران (۲۰۱۰)، فرجی (۱۳۸۸) مطابقت دارد. در واقع در اکثر تحقیقات انجام شده زیرمقیاس اخلاق TAF با OCD رابطه ضعیفی داشته یا هیچ رابطه ای نداشته است و به نظر می رسد بیشتر با افسردگی مرتبط است تا وسوس. در تبیین این نتیجه می توان بیان کرد که اخلاق TAF می تواند یکی از عواملی باشد که در شکل گیری خلق افسرده مؤثر باشد. به نظر می رسد اخلاق TAF (یعنی افکار غیراخلاقی راهنمایی انجام دادن آن غیراخلاقی دانستن) بیشتر با تعهدات اخلاقی شدید، گرایش های خودسرنشی و شخصی سازی مسائل رابطه دارد. زیرا در اینجا از انجام دادن فعلی غیراخلاقی نه احتمال وقوع خطری در آینده صحبت می شود. فرد به خاطر داشتن چنین افکاری با ماهیت وسوسی (یعنی تکراری و اجتناب ناپذیر حداقل در نظر فرد و سوسی) احساس گناه شدید را تجربه می کند که این احساس خود می تواند خلق افسرده را ایجاد کند (بول و استارسویک، ۲۰۰۵).

همچنین نتایج پژوهش نشان داد که بین گروه های وسوس فکری - عملی و افسردگی از لحاظ احتمال خود TAF و احتمال دیگران TAF تفاوت معنی داری وجود دارد. این یافته ها با نتایج مطالعات شفران و همکاران (۱۹۹۶)، بریجیدی<sup>۱</sup> و همکاران (۲۰۰۱)، راسین و همکاران (ب ۱)، این استین و منزیس (ب ۲۰۰۴)، لی<sup>۲</sup> و همکاران (۲۰۰۵)، پری و کاباکچی (۲۰۰۷)، نوریان و همکاران (۲۰۱۰)، پورفوج (۱۳۸۸) و فرجی (۱۳۸۸) مطابقت دارد. در واقع آنها هر کدام به نوعی در یافته های خود به این نتیجه رسیده بودند که زیرمقیاس های احتمال خود و احتمال دیگران TAF رابطه معنی دار با OCD دارند. در تبیین این نتیجه می توان بیان کرد که وقتی فردی معتقد باشد که احتمال وقوع یک رویداد منفی برای خود یا دیگران با دانستن فکر آن رویداد افزایش می یابد، لذا خود را در وقوع آن خطر مسئول می داند و برای جلوگیری از خطری که فکرش را

1. Brigidi

2. Lee

می کند، دست به انجام تشریفات و سواسی می زند.

یافته های حاصل نشان داد، بین گروه های وسوس فکری- عملی و افسردگی از لحاظ هیچ یک از متغیرهای وابسته (زیرمقیاس های سبک استناد کل برای رویدادهای منفی) تفاوت معنی داری وجود ندارد. اما از سوی دیگر با توجه به میانگین ها دریافتیم که هم در OCD و هم در اختلال افسردگی برای رویدادهای منفی استنادهای درونی، پایدار و کلی بیشتر است. این نتایج با یافته های مطالعات پری و کاباکچی (۲۰۰۷) مطابقت دارد. در تبیین این نتایج می توان بیان کرد که هم در OCD و هم در افسردگی تفکرات منفی ممکن است استرس زیاد و احساس مسئولیت کاذب برای فرد ایجاد کنند. از این نقطه نظر میزان ارزشی که فرد به علت های حوادث منفی نسبت می دهد، می تواند متغیری باشد که رشد و پیشرفت OCD و افسردگی را از طریق درک مسئولیت و احساسات استرس زا که ایجاد می کند، تحت تاثیر قرار دهد. به هر حال انواع دیگر فرایندهای شناختی ممکن است نقش مهمی در رابطه گفته شده بازی کنند(پری و کاباکچی، ۲۰۰۷).

در این تحقیق همچنین بین گروه های وسوس فکری- عملی و افسردگی از لحاظ هر سه زیرمقیاس سبک استناد کل برای رویدادهای مثبت یعنی (درونی- بیرونی، پایدار- ناپایدار، کلی- اختصاصی) تفاوت معنی داری مشاهده شد. این نتایج با یافته های مطالعات پری و کاباکچی (۲۰۰۷) مطابقت دارد. در پژوهش حاضر با توجه به میانگین ها، گروه OCD نسبت به گروه افسرد در مورد رویدادهای مثبت نیز مانند رویدادهای منفی دارای سبک استناد درونی تر، پایدارتر و کلی تر هستند(راسین و کاستر، ۲۰۰۳). این نتایج را این گونه می توان تبیین کرد که شاید در افراد مبتلا به OCD احساس مسئولیت پذیری کاذب در مورد تمام رویدادها صرف نظر از ماهیت آنها بیشتر است. در نتیجه این افراد تصور می کنند که با انجام یا رهایی از آئین های تشریفاتی وسوس می توانند وقایع را تحت تاثیر قرار دهنند و در آنها نقش داشته باشند(پری و کاباکچی، ۲۰۰۷). از طرف دیگر بیمارانی که از افسردگی رنج می برند، به طور کلی خودشان را ماندگیک موجود منفی قلمداد می کنند و حتی موفقیت هایی را هم که کسب می کنند، ناشی از شانس و تصادف می پنداشند. آنها اسیر تفکرات و شناخت های (استنادهای) نادرست خود نسبت به جهان هستند. بنابراین طبیعی به نظر می رسد که افراد مبتلا به افسردگی موفقیت ها و رویدادهای مثبت زندگیشان را اموری موقتی و زودگذر در نظر بگیرند(پری و کاباکچی، ۲۰۰۷).

بر مبنای نتایج این پژوهش، اهمیت نقش TAF و سبک استناد در شکل گیری و گسترش OCD و افسردگی مطرح می گردد. از محدودیت های این تحقیق حجم کم نمونه بالینی در هر گروه به دلیل کم بودن جمعیت بالینی که تمام ملاک های تشخیصی DSM-IV-TR را داشته باشند، است. با توجه به اینکه به نظر می رسد، پی ریزی اخلاق TAF و احتمال TAF و همچنین سبک استناد در دوره کودکی و تا حدود زیادی تحت تاثیر نگرش ها و شیوه های فرزندپروری والدین است، پیشنهاد می شود که ارائه اطلاعات و آموزش مناسب به والدین ضروری به نظر می رسد.

## منابع

- ابوالقاسمی، عباس و نریمانی، محمد (۱۳۸۴). آزمون های روان شناختی. اردبیل: باغ رضوان.
- اسلامی شهریابکی، حیدر (۱۳۶۹). رابطه بین سبک تبیین و افسردگی در بیماران افسرده یک قطبی و دوقطبی و مقایسه آن با افراد بهنجار. پایان نامه کارشناسی ارشد، انتیتو روپزشکی تهران.
- پورفرج، مجید (۱۳۸۸). مقایسه همچو شی فکر- عمل در اختلالات وسوسات فکری- عملی، افسردگی، همبودی این دو اختلال و گروه بهنجار. فصلنامه مطالعات روانشنایی، سال پنجم، دوره پنجم، بهار ۱۳۸۸، شماره ۱، صص ۳۵-۴۹.
- جان نثاری، علی (۱۳۷۳). بررسی سبک اسناد و رابطه آن با افسردگی در آزادگان شهر تهران و مقایسه آنها با افراد عادی. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه علامه طباطبائی واحد تهران.
- شمس اسفندآباد، حسن (۱۳۸۴). روانشناسی تفاوت‌های فردی. تهران: انتشارات سمت.
- عبدی، فرشته (۱۳۸۸). نقش سبک های اسنادی و سبک های دلبرستگی در پیش بینی سازگاری زناشویی زوجین. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل.
- فرجی، ریاب (۱۳۸۸). بررسی رابطه فرضیه اختشاش فکر- عمل با خوش های علائم شستشو، وارسی، کندي و تردید در بیماران وسوسی. پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد اردبیل.
- منشی، غلامرضا و دلاور، علی، احمدی، حسن، شاملو، سعید و آزاد، حسین (۱۳۸۳). رابطه سبک اسناد با افسردگی، اضطراب و احساس تنهاي در دانشجویان دانشگاه های آزاد اسلامی شهر تهران در سال تحصیلی ۸۲-۸۳. فصلنامه دانش و پژوهش در روان شناسی کاربردی، سال ششم، دوره ششم، پائیز و زمستان ۱۳۸۳، شماره ۲۲، صص ۱۰۳-۱۳۴.

- Abramowitz, J.S., Whiteside, S., Lynam, D., & Kalsy, S. (2003). Is thought-action fusion specific to obsessive-compulsive disorder? A mediating role of negative effect. *Behaviour Research and Therapy*, 41, 1069-1079.
- Abramson, L.Y., Seligman, M.P., & Teasdale, J.D. (1978). Learned helplessness in humans: Critiques and reformulation: *Journal of Abnormal Psychology*, 87, 49-74.
- Alloy, L.B., Lipman, A.J., & Abramson, L.Y. (1992). Attributional style as a factor for depression: Validation by past history mood disorders. *Cognitive Therapy Research*, 4, 391-407.
- Altin, M., & Gencoz, T. (2011). How does thought-action fusion relate to responsibility attitudes and thought suppression to aggravate the obsessive-compulsive symptoms. *Behavioural and Cognitive Psychotherapy*, 39, 99-114.
- Berle, D., & Starcevic, V. (2005). Thought-action fusion: Review of the literature and future directions. *Clinical Psychology Review*, 25, 263-284.
- Brigidi, B., Neary, E., Ramsey, B., Freshman, M., & Amir, N. (2001). Thought-action fusion in individuals with OCD symptoms. *Behavioural Research and Therapy*, 39, 765-776.
- Calvete, E., Villardon, L., & Estevez, A. (2008). Attribution style and depressive symptoms in adolescents: An examination of the role of various indicators of cognitive vulnerability, *Behaviour Research and Therapy*, 39, 944-953.

- Einstein, D.A., & Menzies, R.G. (2004b). The presence of magical thinking in obsessive-compulsive disorder. *Behaviour Research and Therapy*, 42, 539-549.
- Isaac, M.K., Chaturvedi, S.K., & Duddu, V. (2003). Amplification and attribution styles in somatoform and depressive disorders: A study from Bangalore, India. *Psychopathology*, 36, 98-103.
- Lee, H.J., Cougle, J.R., & Telch, M.J. (2005). Thought-action fusion and its relationship to schizotypy and OCD symptoms. *Behaviour Research and Therapy*, 43, 29-41.
- Leposavic, L., Leposavic, I. (2009). Attribution style of patients with depression. *Srp Arh Celok Lek*, 137, 529- 533.
- Noorian, Z., Rezaee, O., & Dolatshahi, I. (2010). P01-151-toward the contextualization of the relation between thought-action fusion (TAF) believes and obsessive-compulsive disorder. *European Psychiatry*, 359.
- Peterson, C., & Seligman, M.P. (1993). Causal explanations as a risk factor for depression: Therapy and evidence. *Psychological Review*, 91, 347-374.
- Piri, S., & Kabakci, E. (2007). An evaluation of some of the relationships between thought-action fusion, attributional styles and depressive and obsessive-compulsive symptoms. *Turkish Journal of Psychiatry*.
- Propat, A. (2002). The relationship between attributional style, gender and the five-factor model of personality. *Pers Indiv Differ*, 33, 1185-1201.
- Rachman, S., Thordarson, D.S., Shafran, R., & Woody, S.R. (1995). Perceived responsibility: Structure and significance. *Behaviour Research and Therapy*, 33, 779-784.
- Rassin, E., Diepstraten, P., Merckelbach, H., & Muris, P. (2001a). Thought-action fusion and thought suppression and obsessive-compulsive disorders. *Behaviour Research and Therapy*, 39, 757-764.
- Rassin, E., & Koster, E. (2003). The correlation between thought-action fusion and religiosity in a normal sample. *Behaviour Research and Therapy*, 41, 361-368.
- Rassin, E., Merckelbach, H., Muris, P., & Schmidt, H. (2001b). The Thought-Action Fusion Scale: further evidence for its reliability and validity. *Behaviour Research and Therapy*, 39, 537-544.
- Seligman, M.E.P., Abramson, L.Y., Semmel, M., & Baeyer, C.V. (1979). Depressive attributional style. *Journal of Abnormal Psychology*, 88, 242-247.
- Shafran, R., & Rachman, S. (2004). Thought-action fusion: A review. *Journal of Behaviour Therapy and Experimental Psychology*, 35, 87-107.
- Shafran, R., Thordarson, D.S., & Rachman, S. (1996). Thought-action fusion in obsessive-compulsive disorder. *Journal of Anxiety Disorder*, 10, 379-391.
- Yorulmaz, O., Yilmaz, A.E., & Gencoz, T. (2004). Psychometric properties of the thought-action fusion scale in a Turkish sample. *Behaviour Research and Therapy*, 42, 1203-1214.

