

مطالعه‌ی مورد-شاهدی سبک‌های دفاعی و اضطراب حالت-صفت در دانشجویان مبتلا به اختلال اضطراب متشر

*احمدرضا محمدپور یزدی^۱، دکتر بهروز بیرشک^۲، دکتر لادن فتنی^۳، دکتر محمود دزگام^۴

خلاصه

مقدمه: رابطه‌ی بین مکانیسم‌های دفاعی و اضطراب در متون علمی مطرح می‌باشد. با توجه به شیوع اختلال اضطراب متشر (GAD) به ارزیابی سبک‌های دفاعی و ارتباط آن با اضطراب حالت-صفت در دانشجویان مبتلا به GAD پرداختیم.

روش کار: تعداد ۳۰ دانشجوی مبتلا به GAD و ۳۰ دانشجوی غیرمبتلا ۱۹-۲۷ ساله (۱۵ پسر و ۱۵ دختر در هر گروه) که از نظر متغیرهای جمعیت‌شناسی همتاسازی شده بودند به روش نمونه‌گیری در دسترس از بین داوطلبان انتخاب شدند. تمام دانشجویان تحت مصاحبه‌ی بالینی ساخت‌یافته و پرسش‌نامه‌ی سلامت عمومی قرار گرفتند تا معیارهای ورود را داشته باشند. سپس دو گروه به پرسش‌نامه‌های سبک دفاعی- DSQ-40^۱ و اضطراب حالت-صفت اشیلبرگر (STAI) پاسخ دادند. برای تحلیل داده‌ها از آمار توصیفی، آزمون‌های تی مستقل، ضریب همبستگی و تحلیل واریانس دوسویه استفاده شد.

یافته‌ها: به طور معنی‌داری استفاده از سبک دفاعی پخته در گروه غیرمبتلا بیشتر بود ($P < 0.032$) و مکانیسم‌های دفاعی شوخی ($P < 0.048$)، انکار ($P < 0.034$), فرونشانی ($P < 0.035$), گست ($P < 0.040$) و دلیل تراشی ($P < 0.005$) در گروه غیرمبتلا و فراگنكی ($P < 0.002$) و جسمانی‌سازی ($P < 0.001$) در گروه مبتلا بیشتر مورد استفاده قرار گرفته بودند. همبستگی معکوس متوسط و معنی‌داری بین نمره‌ی اضطراب حالت-صفت با نمره‌ی سبک دفاعی نایخن و وجود داشت. همبستگی بین سبک دفاعی نایخن و اضطراب حالت اندک بود و بین سبک دفاعی نوروتیک و اضطراب حالت-صفت رابطه‌ای مشاهده نشد.

نتیجه‌گیری: افراد با سطح مطلوب سلامت عمومی و نمره‌ی اضطراب حالت-صفت پایین، از سبک دفاعی پخته استفاده می‌کنند. استفاده‌ی دانشجویان سالم از مکانیسم‌های دفاعی شوخی و فرونشانی نیز این نتیجه‌گیری را حمایت می‌کند.

واژه‌های کلیدی: اختلال اضطراب متشر، اضطراب، حالت، دانشجو، سبک دفاعی، سلامت عمومی، صفت، مکانیسم دفاعی

مقدمه

عاطفی است (۱). بر این اساس دفاع، تقلای ناهشیار انگیخته‌شده‌ای تعریف می‌شود که هیجان دردناک را به حداقل و هیجان لذت‌بخش را به حداقل می‌رساند (۲). در این میان رابطه‌ی بین مکانیسم‌های دفاعی و اضطراب مورد تأکید است (۳). تجلی این رابطه‌ی تھاتگر را در این تعریف آنا فروید می‌توان یافت: "مکانیسم‌های دفاعی راه‌ها و شیوه‌هایی هستند که "من"^۴ با کمک آن‌ها اضطراب و رنجش را پس زده و کنترل روی رفتار تکانشی^۵ و غریزی را کنترل می‌کند (۴)." او هم‌چنین علایم روان‌آزده^۶ را پیامد استفاده‌ی

فرض اصلی نظریه و فن روان‌تحلیلی از آغاز مرکز بر ماهیت خودفریبی فراگیر^۱ انسان بوده است (۱). از نقطه نظر روان‌پویشی^۲، هر عمل شناختی به خودی خودشکلی از نظم دهن

^۱مولف مسئول: ایران، تهران، خیابان ستارخان، خیابان نایاش، خیابان شهید منصوری، استیتو روان‌پژوهی تهران mohamadpour_ar@yahoo.com

^۲تاریخ تایید: ۸۷/۵/۲۶

^۳کارشناس ارشد روان‌شناسی بالینی

^۴دانشیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه علوم پزشکی ایران

^۵استادیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه علوم پزشکی ایران

^۶دانشیار گروه روان‌شناسی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

^۱Ego
^۲Impulsive
^۳Neurotic

^۱Pervasive Self-Deception

^۲Psychodynamic

^۳Regulation

هم‌خانواده و مکانیسم‌های دفاعی مبتلایان به اختلال پائینک سایا بدون گذره‌راسی^۳، فوبی اجتماعی و اختلال وسوسی جبری، (OCD) را بر پایه‌ی تشخیص DSM-III برسی نمودند (۱۶). بر اساس پژوهش مذکور مکانیسم‌های دفاعی جایه‌جایی^۴، جسمانی‌سازی^۵ و واکنش وارونه^۶ در افراد مبتلا به اختلال پائینک؛ ناچارزنه‌سازی^۷ و جایه‌جایی در افراد مبتلا به فوبی اجتماعی و ابطال^۸ و فرافکنی^۹ در OCD ییشتر مورد استفاده قرار می‌گرفت. سین‌ها و واتسون^{۱۰} (۱۷) نیز کوشیدند تا با کمک DSQ-40 اختلال‌های شخصیت DSM-III-R را پیش‌بینی نمایند. آن‌ها دریافتند که بیماران مبتلا به اختلال شخصیت به شکل عادتی و مستمر از سبک دفاعی ناپاخته^{۱۱} استفاده می‌کنند.

با توجه به شیوع اختلال اضطرابی متشر (GAD) و اهیت آن در میان اختلال‌های اضطرابی، پژوهشگر مطالعه‌ای مستقل را که به رابطه‌ی بین GAD و سبک‌ها و مکانیسم‌های دفاعی پیردازد مشاهده نکرد. افزون بر این دانشجویان، به دلیل فشارهای روانی بسیار (به عنوان نسل جوان و آینده‌ساز) در معرض خطر ابتلا به انواع بیماری‌های روانی هستند. بنا بر این پژوهش حاضر به منظور مقایسه‌ی سبک‌های دفاعی دانشجویان مبتلا به اختلال اضطراب متشر و دانشجویان غیر بیمار طراحی شده است.

روش کار

طرح کلی پژوهش، غیرآزمایشی و از نوع علی مقایسه‌ای بود (۱۸). جامعه‌ی پژوهش را دانشجویانی تشکیل می‌دادند که در سال تحصیلی ۸۴-۸۵ در یکی از دانشگاه‌های شهر تهران مشغول به تحصیل بودند. ۶۰ نفر از میان این افراد در دو گروه به ترتیب زیر در نمونه‌ی پژوهش شرکت داده شدند: نمویه^{۱۲}

مستمر و عادتی از شکل خاصی از دفاع می‌داند. به این ترتیب مکانیسم‌های دفاعی برای مهار اضطراب تشکیل شده و اضطراب به متزله‌ی هشداری برای "من" است تا مکانیسم‌های دفاعی را به خدمت بگیرد (۵).

تلash‌های زیادی برای اندازه‌گیری تعیین هشیار احتمالی دفاع‌ها با استفاده از پرسشنامه انجام گرفته است (۶-۱۲). در این میان یکی از کارهای مطرح پژوهشی در این حوزه را واپیلات و همکاران انجام داده‌اند (۶). کار واپیلات پایه‌ای برای سایر پژوهش‌ها در این حوزه است (۱۳). در بدنه‌ی اصلی این پژوهش‌ها فرض اساسی این است که اشخاص اغلب به دو شکل بر پیامدهای عملیات فرآیندهای ناهشیار خود نظارت دارند. نخست، بازخوردی است که خود فرد در نتیجه‌ی بررسی و مرور کارهایش ارایه می‌دهد؛ به عنوان مثال فردی از خود می‌پرسد: "جز این کار را کردی؟". دوم، بازخوردی است که فرد از دیگران می‌گیرد. یعنی بازتاب اعمال فرد که به شکل واکنش‌های دیگران مشخص می‌شود. به عنوان مثال فردی که اغلب رفتاری متناقض از خود نشان می‌دهد ممکن است این جمله را بشنود: "تو همیشه عکس اونچه که می‌گمی عمل می‌کنی" (۱۱). در جهت تحقق این فرض پرسشنامه‌ی سبک دفاعی^۱ (DSQ) تدوین شد (۹، ۸) که ایرادهای روان‌سنگی آن کمتر شد و DSQ-40 به وجود آمد (۱۱). نکته‌ی اساسی و کاربردی مکانیسم‌های دفاعی در تقابل با تشخیص است (۱۴).

در این راستا مکانیسم‌های دفاعی اندازه‌گیری شده توسط DSQ-40 با فهرست مکانیسم‌های دفاعی DSM-III-R^{۱۵} همگام شد (۱۱). بنا بر این تلash‌هایی برای تبیین رابطه‌ی مکانیسم‌های دفاعی و تشخیص‌های DSQ به کمک DSQ صورت گرفته است. دو نمونه‌ی مطرح از این پژوهش‌ها تلash خود را به ترتیب صرف محور یک و دو DSM نموده‌اند. پولاک و اندروز^۲ سبک‌ها و مجموعه‌ای از دفاع‌های

^۱Agoraphobia

^۲Displacement

^۳Somatization

^۴Rejection Formation

^۵Devaluation

^۶Undoing

^۷Projection

^۸Sinha and Watson

^۹Immature

^{۱۱}Defense Style Questionnaire

^{۱۲}Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, third edition, Revised

^{۱۳}Pollack and Andrews

۳) نداشتن هر گونه بیماری طبی جدی براساس پرسشنامه‌ی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی.

ابزار پژوهش

پرسشنامه‌ی سبک دفاعی؛ این پرسشنامه یک آزمون مداد-کاغذی خود اجراست که از ۴۰ عبارت تشکیل شده است و ۲۰ مکانیسم دفاعی و ۳ سبک دفاعی پخته، نایخته و نوروتیک را مورد ارزیابی قرار می‌دهد. پاسخ‌ها بر روی مقیاس ۹ درجه‌ای لیکرت، از مخالفت کامل ۱ درجه تا موافق کامل ۹ درجه ثبت می‌شود (۱۱).

مکانیسم‌های دفاعی اندازه‌گیری شده توسط DSQ-40 با فهرست مکانیسم‌های دفاعی DSM-III-R همگام است (۱۱). علاوه بر این وقت گیر نبودن و هزینه‌ی ارزیابی پایین، به حداقل رسیدن خطای حاصل از ناهماهنگی و عدم توافق بین ارزیاب‌ها، نبود پیشوانه‌ی روان‌سنجی قابل ملاحظه، نبودن سوگیری در جفت کردن آزمودنی‌ها، نبودن سوگیری ناشی از جنس پاسخ‌گو و شیوه‌ی نمره گذاری نسبتاً آسان، DSQ-40 را تبدیل به ابزاری مناسب برای ارزیابی سبک‌های دفاعی کرده است (۱۱).

نکته‌ی قابل توجه از نظر روان‌سنجی در مورد این آزمون این است که جنبه‌ی معنی‌داری سبک یا مکانیسم در حدی نیست که بتوان در مورد درصد استفاده از آن‌ها صحبت کرد بلکه میانگین و معنی‌داری آن مطرح است. لذا استفاده از این آزمون به متظور تعین دقیق مکانیسم‌های دفاعی در ابتدای راه است (۱۱، ۹).

در این پژوهش از نسخه‌ی فارسی نوروزی استفاده شده است (۲۰). اعتبار بازآزمایی پس از دو هفته برابر ۰/۷۸، آلفای کرونباخ ۰/۷۲ و روایی آن توسط اساتید روان‌شناسی تعیین شد. نمونه شامل ۳۰ نفر از مراجعان به مرکز مشاوره با میانگین سنی ۱۸-۵ سال بود (۲۰).

پرسشنامه‌ی حالت- صفت اضطراب اشپلبرگر^۲: نخستین فرم پرسشنامه‌ی حالت- صفت اضطراب در سال ۱۹۷۰ توسط اشپلبرگر و همکاران با نام فرم STAI-X ارائه شد. در فرم تجدید نظر شده‌ی STAI-Y، ۱۲ ماده از ۴۰ ماده یعنی ۳۰

پژوهش شامل دو گروه مورد و شاهد بود. نمونه‌ی مورد از میان دانشجویان مراجعه کننده به مرکز مشاوره‌ی دانشگاه تهران و مرکز مشاوره‌ی همسراز و دانشجویان ساکن خوابگاه‌های پسرانه‌ی امام حسن (ع) و امام علی (ع) و خوابگاه دخترانه‌ی آمل انتخاب شدند. تعداد این افراد ۳۰ نفر بود که از ۱۵ زن و ۱۵ مرد تشکیل شده بودند. نمونه‌ی شاهد از میان دانشجویان ساکن در خوابگاه‌های دانشگاه علوم پزشکی ایران (امام حسن (ع)، امام علی (ع) و آمل) انتخاب شدند. تعداد نمونه‌ی این گروه هم ۳۰ نفر بود که از ۱۵ زن و ۱۵ مرد تشکیل شده بودند.

لازم به ذکر است که آزمودنی‌ها براساس در دسترس بودن در پژوهش شرکت داده شدند. به این ترتیب نمونه‌گیری تا تکمیل حجم نمونه ادامه یافت.

معیارهای شمول آزمودنی‌ها در گروه مورد عبارت بود از: تشخیص GAD براساس DSM-IV، نداشتن بیماری طبی مزمن براساس پرسشنامه‌ی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی، نداشتن سوءصرف مواد براساس پرسشنامه‌ی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی و دارا بودن نمره‌ی پرسشنامه‌ی سلامت عمومی^۱ (GHQ) بالاتر از ۲۳.

به دلیل همراهی بالای GAD با سایر اختلال‌های محور A بهویژه فوبی و افسردگی خوبی (۱۹)، این دو اختلال به عنوان محدودیت پذیرفته شد: (۱) همراه با فوبی خاص یا اجتماعی و (۲) GAD همراه با افسردگی خوبی.

با توجه به شیوع برخی بیماری‌ها در سطح جمعیت عمومی، بیماری‌های جسمی خفیفی مانند سردردهای خفیف، بیماری‌های گوارشی خفیف، شکستگی قدیمی استخوان یا سینوزیت و امثال آن جزو ملاک‌های حذف قرار نگرفت اما مولیت جسمی در هر شکلی جزو ملاک‌های حذف در نظر گرفته شد. معیارهای شمول گروه شاهد شامل موارد ذیل بود: (۱) نمره‌ی GHQ پایین تر از ۲۳، (۲) نداشتن سابقه‌ی روان‌پزشکی یا هر گونه مراجعه به روان‌شناس مشاور براساس پرسشنامه‌ی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی،

^۱Spielberger State-Trait Anxiety Inventory (STAI)

^۲General Health Questionnaire

تاهل، رشته‌ی تحصیلی، مقطع تحصیلی، دانشگاه محل تحصیل، سابقه‌ی بیماری مزمن جسمی، سابقه‌ی اختلال روانی، سابقه‌ی مراجعه به روانپزشک، روانشناس یا مشاور، سابقه‌ی هر گونه معلولیت، مشکل شناوی، یعنایی یا نکلم و توضیح سایر موارد موثر بر بهداشت روان.

مقایسه‌ی ویژگی‌های جمعیت شناختی دو گروه با استفاده از آزمون تی مستقل صورت گرفت. مقایسه‌ی دو گروه با استفاده از آزمون تی مستقل با آلفای ۰/۵ و رابطه‌ی میان نوع سبک‌های دفاعی و سطح اضطراب با آماره ۲ صورت گرفت و هم‌چنین تحلیل واریانس دوسویه انجام شد. تمام مراحل تجزیه و تحلیل آماری با برنامه SPSS انجام شد.

برخی ملاحظات اخلاقی در این پژوهش مراعات شد از جمله: پرسشنامه‌ها بدون نام و نام خانوادگی اجرا شد، شرکت آزمودنی‌ها در پژوهش با رضایت آن‌ها بود، در صورت درخواست داوطلب برای توقف همکاری در هر مرحله از پژوهش، آزمودنی از نمونه خارج می‌شد.

نتایج

این پژوهش با نمونه‌ای ۶۰ نفری شامل دو گروه ۳۰ نفری مورد و شاهد با نسبت مساوی زن و مرد در هر دو گروه اجرا شد. ویژگی‌های جمعیت شناختی افراد نمونه به تفکیک گروه‌ها در جدول شماره‌ی (۱) آمده است. میانگین سنی گروه مورد ۲۲/۴۷ سال و میانگین سنی گروه شاهد ۲۲/۱۳ سال بود.

جدول ۱- دامنه، میانگین و انحراف معیار سن در گروه‌های

مورد و شاهد دانشجویان بر حسب سال

گروه	دامنه‌ی سنی	میانگین	انحراف معیار
مورد	۲۲/۴۷	۱۸-۲۲	
شاهد	۲۲/۱۳	۱۹-۲۷	

همان‌طور که در جدول شماره‌ی (۲) مشاهده می‌شود، مقایسه‌ی میانگین نمره‌های سبک‌های دفاعی دو گروه مورد و شاهد تنها در سبک دفاعی پخنه تفاوت معنی‌دار دارد. بر این اساس افراد گروه شاهد در مقایسه با گروه مورد به شکل

درصد مواد فرم X تغییر کرد و به این ترتیب ویژگی‌های روان‌سنگی هر دو مقیاس حالت و صفت اضطراب بهبود یافت (۲۱).

طی ۲۰ سال گذشته پرسش‌نامه‌ی حالت- صفت اضطراب به عنوان متداول‌ترین آزمون برای اندازه‌گیری اضطراب در پژوهش‌های مختلف مورد استفاده قرار گرفته است (۲۲).

پرسش‌نامه‌ی سلامت عمومی (GHQ-28): به منظور اندازه‌گیری سلامت روانی دانشجویان مورد بررسی در این پژوهش، از فرم ۲۸ سوالی آزمون GHQ که توسط یعقوبی و پالاهنگ (۲۲) و تحت نظر محمدتقی براهی ترجمه شده، استفاده شده است. این پرسش‌نامه توسط گلدبیرگ ساخته شده است (۲۲) و به صورت‌های ۶۰، ۳۰، ۲۸ و ۱۲ سوالی موجود است. فرم ۲۸ سوالی GHQ دارای چهار خرده‌آزمون شناههای جسمانی اضطراب، اختلال در کارکرد اجتماعی و افسردگی است. هر خرده‌آزمون دارای ۷ عبارت است و به استثناء خرده‌آزمون اختلال در کارکرد اجتماعی و سوال شماره‌ی ۱ دارای پاسخ خیلی کمتر از همیشه، کمتر از همیشه، مثل همیشه و بیشتر از همیشه است. پاسخ بقیه‌ی عبارت‌ها به صورت خیر، کمی، زیاد و خیلی زیاد نوشته شده است و در هر دو مورد نمرات به ترتیب ۱-۰-۳-۲-۱-۰ نمره گذاری می‌شوند.

اصحابه‌ی بالینی ساخت یافته برای محور یک DSM-IV (SCID): این مصاحبه برای پژوهشگران و متخصصین بالینی کاربرد دارد. از SCID-CV برای استاندارد کردن فرآیند سنجش در موقعیت بالینی استفاده می‌شود. این ابزار تنها شامل تشخیص‌هایی از DSM-IV است و شامل خرده‌گروه‌ها و معرف اختلال‌ها نمی‌شود (۲۳). نسخه‌ی بالینی و پژوهشی SCID به وسیله فرست، اسپیتز و کیون در سال ۱۹۹۷ برای تشخیص‌های DSM-IV تدوین شد (۲۴). برای فهم SCID-CV تحصیلات در حدود ۸ کلاس لازم است و افراد مبتلا به اختلالات شدید شناختی یا شناههای شدید روانی را نمی‌توان با این مصاحبه ارزیابی کرد.

برگه‌ی ویژگی‌های جمعیت شناختی: محتوای برگه‌ی ویژگی‌های جمعیت شناختی عبارت بود از سن، جنس، وضعیت

معنی داری مکانیسم‌های دفاعی فرافکنی ($P<0.002$, $df=58$) و جسمانی سازی ($t=2/975$, $P<0.001$, $df=58$) را مورد استفاده قرار داده بودند.

جدول ۴- مقایسه‌ی میانگین نمره‌های مکانیسم‌های دفاعی در گروه مورد و شاهد

مکانیسم دفاعی	نمره‌ی تی	آزادی	درجه‌ی سطح	معنی داری
والایش	-0.422	58	۰/۳۲۲	۰/۰۰۱
شوحی	-1/685	58	۰/۰۷۸	
پیش‌بینی	-1/472	58	۰/۰۷۳	
فرونشانی	-1/8FA	58	۰/۰۳۵	
ابطال	1/425	58	۰/۰۸۰	
نوع دوستی کاذب	-0/178	58	۰/۴۲۹	
ایده‌آل سازی	-0/085	58	۰/۴۶۶	
واکنش وارونه	0/456	58	۰/۳۲۵	
فرافکنی	2/975	58	۰/۰۰۲	
پرشاسنگری متعلاهه	0/587	58	۰/۲۸۰	
گلزاری به عمل	0/987	58	۰/۱۶۴	
جداسازی	-0/587	58	۰/۲۹۳	
ناوارزنه سازی	-0/618	58	۰/۲۶۹	
درخودماندگی خیال پردازانه	1/673	58	۰/۰۵۰	
انکار	-1/855	58	۰/۰۳۴	
جایه جایی	0/962	58	۰/۱۷۰	
گست	-1/782	58	۰/۰۴۰	
دوپاره سازی	-1/200	58	۰/۱۱۷	
دلیل تراشی	-3/344	58	۰/۰۰۵	
جسمانی سازی	2/137	58	۰/۰۰۱	

بحث و نتیجه‌گیری

با توجه به پیشینه‌ی پژوهش و مسروی که بر مقاله‌های انتشاریافته در خلال سال‌های ۱۹۸۲ تا ۲۰۰۵ صورت گرفت، پژوهشی با طرح مشابه که به بررسی سبک‌های دفاعی بیماران مبتلا به GAD پردازد به دست نیامد و متأسفانه نتایج این پژوهش از این حیث پشتونه‌ای قابل قیاس در ادبیات پژوهش ندارد. با این حال، نتایج مطالعه‌ی حاضر فرضیه‌ی تفاوت سبک‌های دفاعی دانشجویان مبتلا به اختلال اضطراب متشر و دانشجویان غیربیمار را تنها در معنی داری سبک دفاعی پخته در گروه شاهد مورد حمایت قرار می‌دهد. از سویی، این نتایج برخلاف سایر پژوهش‌هایی است که به مقایسه‌ی سبک دفاعی بیماران مبتلا به اختلالات اضطرابی (به جز GAD) با گروه شاهد پرداخته‌اند (۲۶، ۲۵، ۱۶). از طرف دیگر، نتایج پژوهش

معنی داری سبک دفاعی پخته‌تری را مورد استفاده قرار دادند ($P<0.032$, $df=58$ و $t=1/879$).

جدول ۲- آزمون تی برای میانگین نمره‌های سبک‌های دفاعی در دو گروه مورد و شاهد دانشجویان

سبک‌های دفاعی	نمره‌ی تی	آزادی	سطح معنی داری	پخته
	-1/879	58	۰/۰۳۲	
نوروتیک	0/518	58	۰/۳۰۳	
نایپخته	0/175	58	۰/۴۳۰	

جدول شماره‌ی (۳)، همبستگی نمره‌ی کلی اضطراب حالت و صفت و میزان استفاده از سه سبک دفاعی را با یکدیگر نشان می‌دهد. میزان استفاده از سبک پخته با دو نوع اضطراب همبستگی معکوس، متوسط و معنی دار دارد؛ سبک نوروتیک با هیچ یک از نمره‌های اضطرابی همبستگی معنی داری ندارد و سبک نایپخته فقط با اضطراب حالت رابطه‌ی معنی دار دارد که میزان همبستگی مذکور کم و جهت آن مستقیم است.

جدول ۳- همبستگی اضطراب حالت- صفت و سبک‌های دفاعی در گروه‌های مورد و شاهد دانشجویان

سبک دفاعی	اضطراب	صفت	پخته	نوروتیک	نایپخته	حال	حال
			۱	۱			اضطراب
				۰/۷۹۷*			صفت
سبک			۱	-0/۴۰۷*	-0/۳۶۳*		
دفاعی				۰/۱۱۳	۰/۰۱۲		
نایپخته			۱	۰/۰۲۱	۰/۰۱۳*	۰/۰۱۳*	
							۰/۰۱۱

* حاکی از معنی دار بودن همبستگی در سطح ۰/۰۱ است.

همان‌طور که در جدول (۴) مشاهده می‌شود در گروه شاهد مکانیسم‌های دفاعی شوحی ($P<0/048$, $df=58$ و $t=1/685$), انکار ($P<0/034$, $df=58$ و $t=1/855$), فرونشانی ($P<0/035$, $df=58$ و $t=1/848$), گست ($P<0/040$, $df=58$ و $t=1/782$), دلیل تراشی ($P<0/0005$, $df=58$ و $t=3/344$) به شکل یعنی داری مورد استفاده قرار گرفته است. همچین گروه مورد یعنی دانشجویان مبتلا به اختلال اضطراب متشر به شکل

ابزارهای خودسنجی نمی‌توانند اندازه‌گیری دقیقی از این دو دفاع ارایه دهند. افزون بر آن ممکن است افراد گروه شاهد، با به کار گیری این دو دفاع تکانه‌ها و تعارض‌های خود را نادیده گرفته و تصویر خوبی از خود وانمود کنند. به نظر می‌رسد استفاده‌ی هم‌زمان از آزمون‌های فرافکنی در پژوهش‌های آنسی در که بهتری از دفاع‌های انکار و گستاخ ارایه خواهد کرد. دفاع‌های فرافکنی و جسمانی‌سازی نیز در دو گروه دانشجویان معنی‌دار گردید. این معنی‌داری بر پایه‌ی نظری قابل اعتمادی استوار است. زیرا میهم بودن علت نگرانی مفروط و دشواری مهار آن باعث فرافکنی احساس، تکانه یا آرزو به شی، شخص یا موقعیت بیرونی می‌شود. در مورد جسمانی‌سازی نیز با توجه به غلبه‌ی علایم جسمانی شامل تنش حرکتی و عضلانی و بیش‌فعالی اتونومیک تبدیل تعجلی‌های روانی به واکنش‌های جسمانی به عنوان یک مکانیسم دفاعی در GAD معقول به نظر می‌رسد. نتایج این پژوهش با توجه به بیان جسمانی علایم روان‌شناختی در مکانیسم دفاعی جسمانی‌سازی ملاک‌های تشخیصی DSM-III را با نتایج پژوهش همخوان‌تر می‌داند. پیشتر زیرمن و چلمینسکی (۳۵) به خاطر همراهی بالای GAD و اختلال افسردگی اساسی ملاک‌های DSM-IV برای GAD را زیر سوال بردند. به این ترتیب بررسی جامع‌تر و رابطه‌ی آن با مکانیسم‌های دفاعی در پژوهش‌های گسترده‌تر می‌تواند به این ابهام پاسخ دهد.

در مورد همبستگی معکوس معنی‌دار سبک دفاعی پخته، با اضطراب حالت و صفت، همبستگی با اضطراب حالت، معنی‌دار اما ناچیز است. بنا بر این داده‌ها همبستگی معنی‌داری بین اضطراب صفت و سبک دفاعی ناپخته و نوروتیک نشان ندادند. به این ترتیب مشخص نشد که مکانیسم‌های دفاعی اندازه‌گیری شده توسط DSQ-40 توسط اضطراب صفت برانگیخته می‌شود یا خیر؟ با توجه به این که نتایج همبستگی بین نمره‌های اضطراب صفت و سبک‌های دفاعی را حمایت نمی‌کند، توضیح ارایه شده برای مناسب نبودن ابزارهای خود گزارشی نظری DSQ-40 برای اندازه‌گیری دفاع‌های ناهشیارتری چون انکار و گستاخ درست به نظر می‌رسد. این پژوهش مانند هر پژوهش

حاضر با نظریه‌ی زیربنایی وایلات (۲۸، ۲۷، ۶) هم خوانی دارد که معتقد است افراد غیربیمار از سبک دفاعی پخته بیشتر استفاده می‌کنند. این رویکرد نظری توسط باند و همکاران (۸) و اندروز و همکاران (۱۱) تایید شده است. هم‌چنین باند و همکاران (۹) و وایلات و دریک (۲۹) دریافتند که سلامت روانی با استفاده از مکانیسم‌های دفاعی پخته نظیر پیش‌بینی، والاپشن، شوخی و فرون‌شانی رابطه دارد. افرادی که مکانیسم‌های دفاعی پخته را به کار می‌برند با فشار روانی به خوبی کنار آمده و سازگارانه به تعارض پاسخ می‌دهند. با توجه به رد فرضیه‌ی معنی‌داری سبک‌های دفاعی نوروتیک و ناپخته در میان گروه مبتلایان به GAD، یک توضیح محتمل می‌تواند فرآگیری اضطراب و نگرانی مشرط در این بیماران باشد زیرا شدت علایم به حدی است که کنترل آن‌ها برای بیماران مبتلا به GAD دشوار است. بنا بر این بیمار برای مهار اضطراب ممکن است از مجموعه‌ای از مکانیسم‌های سه سبک استفاده کند. این نتایج همگام با یافته‌ی پوناماکی و همکاران (۳۰) آن گونه که در اختلال استرس پس از سانحه مشاهده کرده‌اند می‌باشد. توضیح احتمالی دیگر این است که در این پژوهش شدت GAD درجه‌بندی نشده و غلبه‌ی علایم از نظر جسمانی، شناختی و سی احساس تعیین نشد، بنا بر این می‌توان به متغیر شدت و نوع علامت به عنوان متغیرهای تعدیل کننده توجه کرد.

افزون بر آن، مکانیسم‌های دفاعی شوخی، فرون‌شانی، انکار، گستاخ و دلیل تراشی در گروه شاهد معنی‌دار بود. معنی‌داری دفاع‌های شوخی، فرون‌شانی و دلیل تراشی با توجه به ادبیات پژوهش قابل توضیح است (۲۷، ۷)، اما معنی‌داری انکار و گستاخ با ادبیات پژوهش هم خوانی ندارد (۳۱-۳۲). در مورد انکار عدم تمایز آن با دفاع نفی که از حیث وقوف به ادراک در دنیاک با انکار تمایز می‌شود مسئله‌ساز است. به نظر می‌رسد در مورد دفاع‌های انکار و گستاخ شکل گیری این دفاع‌ها در وهله‌ی اول و دوم رشد روانی جنسی فروید (۳۴)، این دفاع‌ها را نسبت به فرون‌شانی، شوخی یا دلیل تراشی ناهشیار تر ساخته است.

غیرالگری این پژوهش به طور جداگانه به مصاحبه‌ی ساخت یافته برای محور I و II پاسخ بدهند تا از درهم آمیختگی احتمالی جلوگیری شود و محدودیت پژوهش حاضر دوباره تکرار نشود. علاوه بر این بهتر است که رابطه‌ی سبک‌های دفاعی با اضطراب صفت و حالت در حجم نمونه‌ی بزرگ‌تر تبیین شود تا مشخص شود سبک‌ها به طور دقیق تر چه نوع همبستگی با نمره‌ی اضطراب صفت و حالت دارند.

در پایان تأکید می‌شود که در نظر گرفتن مفهوم پردازی روان‌تحلیلی اختلال اضطراب منتشر در تشخیص این اختلال کارآمدی دارد.

تشکر و قدردانی

از پروفسور کیث دابسون، دکتر علیرضا عابدین، دکتر محمد صنعتی به خاطر کمک‌های علمی، از آقایان محمدرضا نوریخش، میثم محمدی و خانم‌ها احمدی و شاه محمدی به خاطر کمک‌های اجرایی فراوان و از تمام دانشجویانی که بدون هیچ‌گونه چشم داشت وارد نمونه‌ی پژوهش شدند سپاسگزاری می‌شود.

دیگری سوال‌های بی‌شماری در رابطه با نقش متغیرها یا شرایطی که در پژوهش لحاظ نشده بودند ایجاد می‌کند. جامعه‌ی پژوهش حاضر را دانشجویان تشکیل داده بودند که تعداد آن‌ها به دلیل دشواری تشخیص گذاری GAD به ۳۰ نفر محدود شد، پیشنهاد می‌گردد به منظور افزایش تعمیم پذیری نتایج، در پژوهش‌های آتی جامعه‌ای ناهمگون‌تر و حجم بزرگ‌تری از نمونه‌ها استفاده شود.

در این پژوهش شدت GAD درجه بندی نشد که توصیه می‌شود در پژوهش‌های آتی تعیین درجه شدت اختلال انجام شود، این پژوهش اختلال‌های شخصیت را غربال نکرد و به‌نظر می‌رسد مکانیسم‌های دفاعی رابطه‌ی قوی با اختلال‌های دیگر نظیر اختلالات محور II تحت عنوان اختلالات شخصیت داردند. لذا پیشنهاد می‌گردد که در پژوهش‌های آتی این مهم لحاظ شود و اختلال‌های دیگر اضطرابی نظیر اختلال پانیک، فوبی‌ها و امثال آن‌ها نیز وارد پژوهش شوند تا امکان تبیین دقیق‌تر جامعه را فراهم آورند.

به این ترتیب محدودیت پژوهش حاضر در آینده مشکل‌ساز نمی‌شود. بهتر است افراد گروه شاهد علاوه بر ملاک‌های

References

1. Westen D, Gabbard GO. Psychoanalytic approach to personality. In: Pervin LA, John OP. (editors). Handbook of personality: Theory and research. 2nd ed. New York: Guilford; 1999: 57-110.
2. Westen D. The scientific legacy of Sigmund Freud: Toward psycho-dynamically informed psychological science. Psychol Bull 1998; 124(3): 333-71.
3. Fenichel O. The psychoanalytic theory of neurosis. New York: W.W. Norton and company; 1972: 20-51.
4. Freud A. The ego and the mechanisms of defense. In the writings of Anna Freud. (VD: II). Boston: International universities; 1995: V.
5. Arlow JA. Psychoanalysis. In: Corsini R, Weeding D. (editors). Current psychotherapies. Itasca Illinois: Peacock; 2000: 23-32.
6. Vaillant GE, Bond M, Caroline OV. An empirically validated hierarchy of defense mechanisms. Arch Gen Psychiatry 1986; 43: 786-96.
7. Vaillant GE. Ego mechanisms of defense: A guide for clinicians and researchers. Washington DC: American psychiatric press; 1992: 112-223.
8. Bond M, Gardner ST, Christian J, Singel JJ. Empirical study of self-rated defense styles. Arch Gen Psychiatry 1983; 40: 333-8.
9. Bond MP, Vaillant GS. An empirical study of the relationship between diagnosis and defense style. Arch Gen Psychiatry 1986; 43: 285-8.
10. Andrews G, Pollock C, Stewart G. The determination of defense style by questionnaire. Arch Gen Psychiatry 1989; 46: 455-60.
11. Andrews G, Singh M, Bond M. The defense style questionnaire. J Nerv Ment Dis 1993; 19(1): 246-56.

12. Spinphoven P, Van Gaalen HE, Abraham RE. The defense style questionnaire: A psychometric examination. *J Pers Disord* 1995; 9(2): 124-33.
13. Andrews G, Crino R, Hunt C, Lampe L, Page A. The treatment of anxiety disorders, clinician's guide and patient manuals. 2nd ed. New York: Cambridge University press; 1999: 7-10.
14. Despland JN, Bonsack C, Roten Y. The study of defense mechanisms: History and concepts. *Eur Psychiatry* 1997; 12: 142-53.
15. American psychiatric association. Diagnostic and statistical manual of mental disorders. 3rd ed. Washington: American psychiatric association press; 1987: 233
16. Pollock C, Andrews G. Defense styles associated with specific anxiety disorders. *Am J Psychiatry* 1989; 146: 1500-2.
17. Sinha BK, Watson DC. Predicting personality disorder traits with defense style questionnaire in a normal sample. *J Pers Disord* 1999; 13(3): 281-6.
18. Howitt D, Cramer D. An introduction to statistics in psychology. USA: Prentice Hall; 2000: 12-56.
19. Sadock BJ, Sadock VA. Pocket handbook of clinical psychiatry. 3rd ed. New York: Lippincott Williams and Wilkins; 2001: 150-61.
20. Nowroozi N. [The study of twofold factors (resistance and transference) in patient with/without personality disorders]. Ph.D. Dissertation. Tehran: Iran University of Medical Sciences, Tehran psychiatric institute, 2005: 35-72. (Persian)
21. Panahi-Shahri M. [The primary study in validity, reliability and norms of the state-trait anxiety inventory (STAII)]. MA. Dissertation. Tehran: Tarbiat Modares University, College of psychology, 2002: 41-57. (Persian)
22. Palahang H, Nasr M, Baraheni MN, Shah-Mohammadi D. [Investigate of mental disorders epidemiology in Kashan town]. *Journal of Andeesheh va Raftar* 1995; 1: 19-27. (Persian)
23. American psychiatric association. Diagnostic and statistical manual of mental disorders. 4th ed. Washington: American psychiatric association press; 1994.
24. Bakhtiari M. [Investigate of mental disorders in disformic disorder patients]. MA. Dissertation. Tehran: Iran University of Medical Sciences, Tehran psychiatric institute, 2000: 35-72. (Persian)
25. Kipper L, Blaya C, Teruchkin B, Heldt E, Isolan L, Mezzomo K, et al. Brazilian patients with panic disorder: The use of defense mechanisms and their association with severity. *J Nerv Ment Disord* 2004; 192: 58-64.
26. Muris P, Merckelbach H. Defense style, trait anxiety, worry, and bodily symptoms. *J Pers Indiv Diff* 1994; 16: 349-51.
27. Vaillant GE. Adaptive mental mechanisms: Their role in a positive psychology. *Am Psychologist* 2000; 55(1): 89-98.
28. Vaillant GE. Defense mechanism. In: Kazdin AD. (editor). *Encyclopedia of psychology*. New York: Oxford University press; 2001: 250-73.
29. Vaillant GE, Drake RE. Maturing of ego defense in relation to DSM-III axis II personality disorder. *Arch Gen Psychiatry* 1985; 42: 597-601.
30. Punamaki RL, Karminen K, Qouta S, El-Sarraj E. The role of psychological defenses in moderating between trauma and post-traumatic symptoms among Palestinian men. *Int J Psychol* 2002; 37: 286-96.
31. Black JS. 101 defenses: How the mind shields itself. 1st ed. New York: Brunner-Mazel; 2004; 89-113.
32. Rycroft C. A critical dictionary of psychoanalysis. 5th ed. New York: Penguin books Ltd; 1983: 28-30.
33. Cramer P, College W. Defense mechanism, behavior, and affect in young adulthood. *J Pers* 2002; 70: 103-26.
34. Loevinger J. Ego development. 1st ed. San Francisco: Jossey-Bass; 1976: 12-34.
35. Zimmerman M, Chelminski I. Generalized anxiety disorder in patients with major depression: Is DSM-IV's hierarchy correct? *Am J Psychiatry* 2003; 160: 504-12.