

دانشور

رفتار

روائی و اعتبار پرسشنامه سبک‌های دفاعی در نمونه‌های ایرانی

نویسندها: دکتر لیلا حیدری نسب^۱، دکتر محمود منصور^۲، دکتر پرویز آزادفلح^۳ و دکتر محمد رضا شیری^۱

۱. استادیار دانشگاه شاهد

۲. استاد دانشگاه تهران

۳. استادیار دانشگاه تربیت مدرس

چکیده

این مطالعه به منظور بررسی اعتبار و روائی پرسشنامه سبک‌های دفاعی DSQ در نمونه‌های ایرانی انجام یافته است. ۶۶۶ دانش آموز (با میانگین سنی ۱۶/۱۱ و انحراف معیار ۱/۱۳) و ۴۰۱ دانشجو (با میانگین سنی ۲۱/۳ و انحراف معیار ۸/۲) در مجموع ۱۰۶۷ نفر در این مطالعه شرکت نمودند. با استفاده از روش آزمون و باز آزمون و نیز محاسبه آلفای کرونباخ در گروههای مورد مطالعه اعتبار این پرسشنامه مورد بررسی قرار گرفت و همچنین روائی محتوى، روائی همگرا و روائی سازه نیز با استفاده از نظر متخصصان در مورد ارتباط ماده‌های پرسشنامه با تعاریف مرتبط با مکانیزم‌های مورد وارسی و نیز استفاده از آزمون نتوء مورد مطالعه قرار گرفت.

توافق نظر بالای متخصصان در مورد ارتباط ماده‌های پرسشنامه سبک‌های دفاعی با تعاریف ارائه شده در مورد مکانیزم‌های دفاعی در منابع معتبر (حداقل ۶۴/۲ و حداکثر ۵۰/۴ بروی یک مقیاس ۵ درجه‌ای که ۵ نشانه عدم ارتباط کامل و ۱ نشانه عدم ارتباط بوده است)، وجود همبستگی‌های قابل قبول بین عامل‌های نتوء و پرسشنامه سبک‌های دفاعی و نیز همبستگی‌های بالا بین ماده‌های پرسشنامه با مکانیزم‌ها و سبک‌های مرتبط نشانه روائی قابل قبول این پرسشنامه می‌باشد. همچنین آلفای بالای این پرسشنامه در گروههای مورد مطالعه (۰/۸۷-۰/۸۱) و همبستگی‌های بالا بین آزمون و باز آزمون تمایانگر اعتبار قابل قبول این پرسشنامه در جمعیت ایرانی بود.

واژه‌های کلیدی: روایی، اعتبار، پرسشنامه، سبک‌های دفاعی (DSQ)، دانش آموز، دانشجو

دوماهنامه علمی-پژوهشی

دانشگاه شاهد

سال چهاردهم-دوره جدید

شماره ۲۲

اردیبهشت ۱۳۸۶

مقدمه

ادرانک تهدید از منابع درونی و یا از جهان برونی از جانب من، ساختار اخیر را و امید دارد تا جایی که می‌تواند از اضطراب برآمده از این حس تهدید شدگی برهد و یا لااقل از شدت تاب نیاوردنی آن بکاهد، اضطرابی که هشیاری آنرا تاب نمی‌آورد [۱، ۲ و ۳] مکانیزم‌های دفاعی گرچه اضطراب را تحفیف می‌دهند اما این جز به تحریف واقعیت به دست نمی‌آید و آن‌ها

مکانیزم‌های دفاعی بر اساس آنچه که از نظریه‌های روان پویشی می‌دانیم فرایندهای درون روانی ناهمیاری‌اند که در موقعیت‌های تندیگی زا و تهدید برانگیز فعال می‌شوند و اثرات نامطبوع و دل آزار را از هشیاری می‌رانند.

و یا به تعبیر دیگر سبک‌های دفاعی [۱۷] تحول یافت. این ابزارها براساس روی‌آوردهای نظری‌شان شکل و نحوه وارسی متمایز از یکدیگر داشته و گاه با هم متضاد می‌نمودند. مکانیزم‌های دفاعی گاه به مدد فنون فرافکن (نظیر Defense (Mechanism Manual) DMM) و کارت‌های TAT) و گاه با پرسشنامه‌های عینی و مبتنی بر گزارش شخصی (Defense mechanism Inventory) DMI (Defense mechanism Inventory) و پرسشنامه سبک‌های دفاعی (Defense styles questionnaire) ارزیابی می‌شدند که بنیادهای نظری ناهمگرایی‌های بارزی را در این روش‌ها آشکار می‌نمود [۱۸]. در میان ابزارهای متعددی که برای وارسی مکانیزم‌های دفاعی تحول یافته‌اند پرسشنامه سبک‌های دفاعی از مشهورترین و پرسامدترین ابزارها در تحقیقات متعدد است. پرسشنامه سبک‌های دفاعی نخستین بار توسط باند (Bond, M. D.) و همکارانش به منظور بررسی مکانیزم‌های دفاعی در افراد بهنگار و بیمار در ۱۹۸۳ تدوین گردید این پرسشنامه ۸۸ ماده را در بر می‌گرفت و ۲۴ مکانیزم دفاعی را وارسی می‌نمود [۱۹]. باند با استفاده از روش‌های تحلیل عاملی توانست ۴ عامل را در سطح سبک‌های دفاعی از یکدیگر باز بشناسد. او با تجدید نظر در این ابزار در ۱۹۸۶ توانست این ۴ عامل را مجدداً از یکدیگر تفکیک نماید و نام‌گذاری نماید: ۱- الگوهای عملی سازش نایافته تصویر ذهنی ۲- دفاع‌های تحریف (Maladaptive action patterns)

تصویر ذهنی ۳- دفاع‌های خود- قربانی کردن ۴- دفاع‌های سازش یافته (Image-distorting) [۱۹]. ماده‌های پرسشنامه بر یک مقیاس ۹ درجه‌ای از کاملاً مخالف تا کاملاً موافق درجه‌بندی گردیده بود و هر آزمودنی بایستی میزان موافقت خود را با هریک از عبارات (یا مکانیزم‌های دفاعی) تعیین و مشخص نماید. باند و همکارانش پس از تدوین این ابزار رابطه بین سبک‌های دفاعی و ۴ گروه از اختلالات روانی (یعنی روان گستاخی، اختلالات عاطفی، اختلالات اضطرابی و سایر اختلالات) را وارسی نمودند.

در کارزار مبارزه بین بن و من جانب من را گرفته و به بهای حفظ انسجام و وحدت یافتنگی زادگاه خویش، واقعیت را تحریف می‌کنند [۴، ۵ و ۷]. امروز به مدد آنچه که آنا فروید در گستره روانشناسی من پدید آورد مفهوم مکانیزم‌های دفاعی تنها به نابهنجاری تعلق ندارد و آن‌ها بخشی از الگوهای ارتباطی و تحول شناختی بهنگار محسوب می‌گردند، الگوهایی که در برقراری روابط با افراد مهم زندگی رخ می‌نمایانند، از حرمت نفس فرد حفاظت می‌کنند و در سازش یافتنگی او نقش می‌آفرینند و گاه فقدان آن‌ها در لحظه مناسب توان فرد را می‌کاهد و سارش او را بر هم می‌زنند [۱، ۸ و ۱۰]. گسترش مفهوم مکانیزم‌های دفاعی در حوزه علاقت مولفان و متخصصان، اندیشه شناخت عمیق و ارزیابی آن را در شرایط بهنگار و نیز درمانگری بیماران بارور ساخت [۱]. یافته‌ها و تحقیقات متعدد مولفان راه را برای پذیرش بسیاری از مفاهیم روان تحلیل‌گری همچون ناہشیاری و مکانیزم‌های دفاعی گشود تا بدانجا که یکی از مهمترین طبقه‌بندیهای جهانی ازبیماریهای روانی یعنی طبقه‌بندی تشخیصی انجمن روان‌پزشکی امریکا (DSM-IV-TR) [۲۰۰۴] راهی به جز به رسمیت شناختن یکی از این مفاهیم یعنی مکانیزم‌های دفاعی نیافت و هم این پذیرش بدون شک در تحول ابزارهایی معتبر برای سنجش این نخستین یافته فروید، نقشی مهم بر عهده داشت [۱۱، ۱۲].

روش‌های ارزیابی مکانیزم‌های دفاعی بادرنظر داشتن باور بنیادین فروید یعنی ناہشیار بودن مکانیزم‌ها و با الهام از آنا فروید و ولیهم رایش در مورد رابطه عادات رفتاری و مکانیزم‌های دفاعی رو به تحول گذارد. مکانیزم‌های دفاعی گرچه لنگرگاهی ناہشیارانه دارنداما پس از به کارگیری مایلند تا همچنان تکرار شوند و گرچه فرد از علت این تکرار در وجود خویش بی‌خبر است اما با تأمل درمی‌یابد که فلان عادت رفتاری و یا خوی شخصیتی را داراست عادتی که ریشه در این دفاع‌های ناہشیار دارد [۵، ۷، ۸، ۱۳، ۱۴، ۱۵ و ۱۶]. از دهه ۸۰ میلادی به بعد ابزارهای متعددی برای وارسی مکانیزم‌ها

اعتبار مناسب برخوردار است؟ چه می‌دانیم که وارسی‌های روان‌شناختی نیازمند وجود ابزاری روا و معتبر است و با در دست داشتن چنین ابزاری می‌توان، چه در گستره بهنجار و چه در گستره نابهنجار و بالینی، مکانیزم‌های دفاعی را شناسائی نمود و آن‌گونه که مؤلفان متعدد تصویر نموده‌اند [۲۰، ۱۹، ۲۱] به سازش یافته‌گی و سلامت در سطح بهنجار و یا پیش‌آگهی درمانی و درمان‌گری مؤثر در سطح بالینی مدد رساند.

روش

الف- آزمودنی‌های

الف-۱- جامعه آماری: جامعه آماری این مطالعه دانشجویان روزانه دوره کارشناسی دانشگاه تهران (۱۵۹۱۶ نفر) و دانش‌آموزان متوسطه منطقه ۶ آموزش و پرورش شهر تهران (۲۲۰۸۹ نفر) بوده است.

الف-۲- نمونه تحقیق: با توجه به حجم جامعه نمونه و بر اساس جدول کریجس و مورگان (۱۹۷۰) [۲۴] حجم نمونه مورد بررسی ۳۲۰ نفر بر آورد شده است که با توجه به زیر گروه‌های مختلف دو جامعه و با در نظر داشتن سهم مساوی برای هر زیر گروه (۳٪) (به تفکیک دانشکده و جنسیت در نمونه دانشجویی و به تفکیک مقطع، نوع آموزشگاه از حیث غیراتفاقی و یا دولتی بودن، جنسیت و رشته در نمونه دانش‌آموزی) نمونه تحقیق انتخاب گردید.

۶۶۶ دانش‌آموز (۳۱۵ دختر و ۳۵۱ پسر با میانگین سنی ۱۶/۶۱ و انحراف معیار ۱/۰۱) و ۴۰۱ دانشجو (در ۱۳ دانشکده دانشگاه تهران مستقر در شهر تهران، ۲۱۲ نفر دختر و ۱۸۹ نفر پسر با میانگین سنی ۲۱/۳ و انحراف معیار ۰/۷) در مجموع ۱۰۶۷ نفر نمونه اصلی این تحقیق بودند که از طریق روش نمونه‌گیری خوش‌های طبقه‌ای مربوط به آن مشاهده می‌شود.

هم‌چنین برای بررسی روایی محتوا DSQ با تعدادی از اعضاء هیأت علمی گروه‌های روان‌شناختی دانشگاه‌های ایران (از طریق ارتباط پستی در شهرهای

آن‌ها گروهی از افراد بهنجار را نیز همراه با بیماران مورد مطالعه قرار دادند. نتایج مطالعات آنان در تفکیک گروه‌های تحقیق از یکدیگر و نیز تفکیک بین افراد بهنجار و بیمار بر اساس سبک‌های دفاعی چندان رضایت‌بخش نبود. از آن‌رو آندروز (Andrews) و همکارانش در ۱۹۸۹ با اعتنا به طبقه‌بندی R و DSM III. R از DSQ را مورد تجدید نظر قرار دادند و DSQ از دل این تلاش‌ها متولد شد این نسخه جدید ۲۰ مکانیزم دفاعی را مورد ارزیابی قرار می‌داد. آندروز و همکارانش این نسخه جدید را بر روی دو گروه از افراد بهنجار و بیماران مبتلا به اختلالات اضطرابی اجرا نمودند. نتایج نمایانگر قدرت و نیرومندی این نسخه در تفکیک دو گروه مورد مطالعه بود. اما وجود پارهای از مشکلات منجر به حرکتی در جهت اصلاح ساختار DSQ-72 گردید، حرکتی که منجر به تحول و ابداع DSQ-40 در ۱۹۹۳ گردید و آندروز و همکارانش دیگر بار نسخه‌ای جدید را در گستره ابزارهای سنجش مکانیزم‌های دفاعی به دنیا معرفی نمودند [۲۱، ۲۰]. آنان برای اصلاح پرسشنامه قبلی ملاک‌های متعددی را برای ارزیابی روایی سازه (Reliability) و روایی ملاک واعتبار هر ماده در نظر گرفتند [۱] و در نهایت همبستگی بین عامل‌های رشد یافته، روان آزرده‌وار و رشد نایافته در باز آزمایی DSQ-40 و DSQ-72 به ترتیب ۰/۹۳، ۰/۹۷ و ۰/۹۵ گزارش گردید. DSQ-72 توانست این تمایز را نمایان سازد. ضریب آلفای مکانیزم‌ها و سبک‌های دفاعی بین ۰/۸۰ تا ۰/۳۲ و همبستگی بین دو بار اجرا بین ۰/۸۵ تا ۰/۳۸ گزارش گردید. DSQ-40 در کشورهای متعددی مورد مطالعه و هنجاریابی قرار گرفته است [۲۲-۲۱، ۱۸].

مطالعه فعلی به منظور ارزیابی مکانیزم‌های دفاعی در جمعیت ایرانی با روش خود گزارش‌دهی و با استفاده از پرسشنامه سبک‌های دفاعی انجام پذیرفته است. بنابراین مسئله اساسی این تحقیق آنست که آیا پرسشنامه سبک‌های دفاعی (DSQ) در نمونه‌های ایرانی از روایی و

(Dissociation)، ناارزندۀ سازی (Devaluation) (انکار)، خیال‌پردازی اوتستیک (Autistic fantasy)، لایه سازی (Idealization)، آرمانی سازی (Splitting)، پرخاشگری منفعانه (Passive aggression)، پیش‌بیش‌گری (Anticipation)، بدن‌سازی (Somatization)، جابه‌جایی، گذار به عمل (Acting out)، باطل‌سازی (Undoing)، مجزاسازی (Isolation) و سبک رشد یافته (Mature styles)، سبک روان آزرده (Neurotic styles) و سبک رشد نیافته سبک روان آزرده (Immature styles). آندروز و همکارانش در ۱۹۹۳ هاستگی‌های بین آزمون و آزمون مجدد را بین ۰/۴۶ تا ۰/۸۶ گزارش نمودند و نیز آلفای کرونباخ را برای سبک‌های رشد یافته و روان آزرده و رشد نیافته به ترتیب ۰/۷۸، ۰/۵۸ و ۰/۸۰ گزارش نموده‌اند [۲۰]. در مطالعات متعدد دیگر فرم‌های دیگر DSQ نیز بر روی گروه‌های متعدد از بهنگار تا نابهنگار اجرا و روایی و اعتبار آن مناسب گزارش گردید [۲۱].

- پرسشنامه تجدیدنظر شده شخصیت نشو (The neo personality inventory-revised) این تحقیق است. فهم رابطه بین مکانیزم‌های دفاعی و عامل‌های شخصیت بر اساس داده‌های مؤلفان [۲۸، ۱۲] به عنوان روشی برای محاسبه روانی همزمان پرسشنامه سبک‌های دفاعی، دلیل اصلی استفاده از این ابزار بوده است. این ابزار توسط کوستا و مک‌گری در ۱۹۹۲ تحول یافت و ۵ عامل بنیادین شخصیت یعنی روان آزرده خوبی (Neuroticism)، گشودگی (Openness) و جدانمندی (Extroversion)، بروونگرایی (Conscientiousness) و توافق (Agreeableness) توسط این ابزار وارسی می‌گردد. روانی و پایانی این ابزار در مطالعات متعدد تأیید شده است [۲۹]. در ایران نیز روشن و همکاران [۱۳۸۵] روایی و پایانی آن را در نمونه دانشجویی مورد بررسی قرار داده و همبستگی بین بازآزمایی پرسشنامه را با فاصله یک هفته، بین ۰/۶۱ تا ۰/۸۲ و آلفای کل پرسشنامه را ۰/۸۳ تا ۰/۳۵ گزارش نموده‌اند. همچنین روانی آنرا با آزمون scl-90 برای عامل‌های پنج‌گانه مناسب و قابل قبول گزارش نموده‌اند [۳۰].

جدول ۱ حجم نمونه تحقیق به تفکیک آزمودنی، جنسیت و وضعیت تأهل

متغیر	شاخص	فراوانی	درصد
آزمودنی	دانش آموز	۶۶۶	۶۲/۴
	دانشجو	۴۰۱	۳۷/۶
	کل	۱۰۶۷	۰/۱۰۰
	زن	۵۲۷	۴۹/۴
	مرد	۵۴۰	۵۰/۶
	متاهل	۱۰۴۰	۹۷/۴۶
وضعیت تأهل	مجرد	۲۷	۲/۰

تهران، تبریز، اصفهان، اهواز، مشهد، سیستان و بلوچستان، کرمان) ارتباط برقرار گردید و برای وارسی ارتباط بین ماده‌های DSQ و تعاریف مکانیزم‌های دفاعی (برگرفته از منابع معتبر) پرسشنامه‌ای طراحی گردید که از آن‌ها خواسته شده بود تا میزان ارتباط بین هر ماده با تعریف ارائه شده را مشخص نمایند.

ابزارهای تحقیق

- ابزار اصلی این مطالعه پرسشنامه سبک‌های دفاعی (فرم ۴۰ سؤالی) بود این فرم همان‌گونه که تصریح گردید در ۱۹۹۳ توسط آندروز و همکارانش مورد تجدید نظر قرار گرفت و ۲۰ مکانیزم دفاعی و سبک دفاعی را تمایز و وارسی می‌نمود. در کشورهای مختلف این پرسشنامه مورد هنگاریابی قرار گرفته و داده‌های آن خبر از روانی و پایانی مناسب این ابزار در گروه‌های بهنگار و بالینی می‌دهد [۲۵، ۲۶، ۲۷]. در این تحقیق پرسشنامه سبک‌های دفاعی همان‌گونه که در شیوه اجرا می‌آید توسط متخصصین ترجمه و باز ترجمه گردید و پس از رفع مشکلات آن فرم نهایی آن بر روی گروه‌های نمونه اجرا گردید. مکانیزم‌ها و سبک‌های دفاعی که بواسیله DSQ وارسی می‌گردد عبارتند از: دیگر دوستی کاذب (Pseudo-altrism)، فرونشانی (Suppression)، والائی گرایی، دلیل تراشی، طنز (Humor)، فرافکنی، تشکل واکنشی (reaction formation)، تفرق

جدول ۲ فراوانی و درصد توافق ارتباط تعاریف مکانیزم‌های دفاعی با ماده‌های پرسشنامه سبک‌های دفاعی در نظر متخصصان

معیار	میانگین انحراف	توافق										مکانیزم والایی گرایی
		۱	۲	۳	۴	۵	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی	درصد	فراوانی
۱/۰۱	۳/۸۰	۲۰	۳	۵۳/۳	۸	۲۰	۳	۰	۰	۶۷	۱	۰
۱/۴۸	۲/۹۳	۲۶۷	۴	۰	۰	۳۲/۳	۵	۲۰	۳	۲۰	۳	۰
۱/۳۰	۳/۱۳	۱۲۳	۲	۳۳/۳	۵	۲۰	۳	۲۰	۳	۱۳۳	۲	۰
۰/۹۲	۴	۳۳/۳	۵	۰/۴۰	۶	۲۰	۳	۶۷	۱	۰	۰	۰
۰/۹۱	۴/۲۸	۴۶۷	۷	۳۳/۳	۵	۶۷	۱	۶۷	۱	۰	۰	۰
۰/۹۷	۲/۷۸	۲۰	۳	۴۶۷	۷	۱۲/۳	۲	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰
۱/۲۷	۴/۰۶	۰/۵۳	۸	۲۰	۳	۱۲/۳	۲	۶۷	۱	۶۷	۱	۰
۰/۵۰	۴/۰۶	۶۰	۹	۴۰	۶	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱/۱۲	۳/۷۸	۲۶۷	۴	۳۳/۳	۵	۲۶۷	۴	۰	۰	۶۷	۱	۰
۰/۶۱	۴/۰۷	۲۰	۳	۶۰	۹	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰
۱/۲۰	۳/۲۰	۱۲/۳	۲	۲۶	۴	۰/۴۰	۶	۶۷	۱	۱۳۳	۲	۰
۱/۳۲	۲/۸۰	۶۷	۱	۲۶۷	۴	۳۳/۳	۵	۶۷	۱	۰/۲۶	۴	۰
۰/۹۹	۳/۵	۲۰	۳	۲۶۷	۴	۴۰	۶	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰
۰/۸۸	۲/۹۳	۰	۰	۲۶۷	۴	۴۶	۷	۲۰	۳	۶۷	۱	۰
۰/۸۱	۳/۱۶	۱۲/۳	۲	۱۶۷	۷	۳۳/۳	۵	۶۷	۱	۰	۰	۰
۱/۰۳	۴/۰۶	۴۰	۶	۴۰	۶	۶۷	۱	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰
۰/۷۴	۴/۰۳	۰/۶۶	۱۰	۲۰	۳	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰	۰	۰
۱/۷۶	۴/۲۰	۶۰	۹	۲۰	۳	۶۷	۱	۶۷	۱	۶۷	۱	۰
۰/۸۳	۴/۰۳	۶۷۷	۱۰	۲۶۷	۴	۰	۰	۶۷	۱	۰	۰	۰
۱/۷۲	۳/۰۶	۱۲/۳	۲	۲۶۷	۴	۲۶۷	۴	۲۰	۳	۱۲/۳	۲	۰
۱/۰۱	۴/۲۰	۰/۵۳	۸	۰/۲۰	۳	۰/۲۰	۳	۶۷	۱	۰	۰	۰
۰/۸۳	۳/۴۶	۶۷	۱	۴۶۷	۷	۳۳/۳	۵	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰
۱/۰۶	۳/۵۳	۰/۲۰	۳	۳۳/۳	۵	۲۶۷	۴	۲۰	۳	۰	۰	۰
۰/۹۶	۴/۰۶	۰/۴۰	۶	۳۳/۳	۵	۲۰	۳	۶۷	۱	۰	۰	۰
۱/۳۷	۲/۸۰	۶۷	۱	۳۳/۳	۵	۲۰	۳	۱۲/۳	۲	۲۶۷	۴	۰
۱/۷۳	۲/۹۳	۱۲/۳	۲	۲۰	۳	۳۳/۳	۵	۱۲/۳	۲	۲۰	۳	۰
۱/۱۴	۳/۸۰	۳۳/۳	۵	۳۳/۳	۵	۱۲/۳	۲	۲۰	۳	۰	۰	۰
۱/۰۶	۳/۸۶	۳۳/۳	۵	۳۳/۳	۵	۲۰	۳	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰
۰/۹۱	۴/۱۳	۰/۴۰	۶	۴۰	۶	۱۲/۳	۲	۶۷	۱	۰	۰	۰
۱/۰۵	۳/۶۰	۲۶۷	۴	۲۰	۳	۴۰	۶	۱۲/۳	۲	۰	۰	۰
۱/۳۰	۲/۴۶	۶۷	۱	۲۰	۳	۱۲/۳	۲	۳۲/۳	۵	۲۶۷	۴	۰
۱/۰۱	۳/۸۰	۲۰	۳	۵۳/۳	۸	۲۰	۳	۰	۰	۶۷	۱	۰
۱/۳۵	۳/۱۳	۱۲/۳	۲	۳۳/۳	۵	۲۶۷	۴	۶۷	۱	۲۰	۳	۰
۱/۲۴	۳/۴۰	۱۲/۳	۲	۲۶۷	۴	۲۰	۳	۶۷	۱	۱۳۳	۲	۰
۱/۱۶	۴/۰۶	۴۶۷	۷	۲۶۷	۴	۲۰	۳	۰	۰	۶۷	۱	۰
۱/۳۲	۳/۸۰	۲۰	۳	۵۳/۳	۸	۱۲/۳	۲	۱۲/۳	۲	۶۷	۱	۰
۱/۰۹	۳/۷۳	۲۰	۳	۵۳/۳	۸	۱۲/۳	۲	۶۷	۱	۶۷	۱	۰
۱/۲۷	۳/۹۳	۴۰	۶	۴۰	۶	۰	۰	۱۲/۳	۲	۶۷	۱	۰
۰/۸۱	۴/۲۳	۵۳/۳	۸	۲۶۷	۴	۲۰	۳	۰	۰	۰	۰	۰
۰/۹۱	۴/۴۶	۶۷۷	۱۰	۲۰	۳	۶۷	۱	۶۷	۱	۰	۰	۰

(۱) کاملاً نامرتبط تا ۵ = کاملاً مرتبط) ارتباط بین ماده‌های پرسشنامه سبک‌های دفاعی با تعاریف ارائه شده را تعیین نمایند. پس از انتخاب نمونه مورد نظر پرسشنامه سبک‌های دفاعی همراه با پرسشنامه دموگرافیک بر دانشجویان دانشگاه تهران و نیز دانش آموزان منطقه ۶ آموزش و پژوهش (به تفکیک در ۱۳ دانشکده دانشگاه تهران و مدارس دولتی و غیرانتفاعی دخترانه و پسرانه در مقاطعه متوسطه، پیش دانشگاهی و هنرستان) اجرا گردید.

شیوه و تحلیل داده‌ها

برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از شاخصهای توصیفی نظیر میانگین، انحراف معیار، فراوانی، درصد و نیز روش همبستگی پیرسون و آلفای کرونباخ استفاده گردیده است.

نتایج

الف) بررسی روانی DSQ

الف) ۱- روابی محتوی

جدول ۲ در بر دارنده شاخصهای توصیفی مربوط به پاسخ‌ها و نظرات متخصصین در مورد ارتباط ماده‌های پرسشنامه DSQ با تعاریف مکانیزم‌های دفاعی می‌باشد.

جدول ۳ نتایج مربوط به همبستگی بین عامل‌های نیو سبک‌های دفاعی ($n = 105$).

سبک‌های دفاعی	روان آزرده	رشد نایافته	روان آزرده	رشد نایافته
عامل‌های نیو				
۱- روان	-۰/۲۸	۰/۰۳	۰/۳۴	p≤۰/۰۰۱
آزرده‌خوبی	p≤۰/۰۰۳			
۲- بروونگرایی	۰/۳۱	۰/۲۳	-۰/۰۴	
	p≤۰/۰۰۱	p≤۰/۰۰۱		
۳- گشودگی	۰/۲۱	۰/۲۲	۰/۱۹	
	p≥۰/۰۳	p≤۰/۰۲		
۴- توافق پذیری	-۰/۰۱	۰/۰۵	-۰/۴۰	p≤۰/۰۰۱
۵- وجودامنندی	۰/۳۴	۰/۲۷	-۰/۱۱	
	p≤۰/۰۰۸	p≤۰/۰۰۰۱		

۳- پرسشنامه محقق ساخته که ماده‌های DSQ را همراه با تعاریف پذیرفته شده آن مکانیزم‌ها (با استفاده از منابع معتبر همچون کورسینی (Corcini, R, ۲۰۱۱)، و هوروویتز، ۲۰۱۰) دربرداشت.

در این پرسشنامه از متخصصان روان‌شناسی خواسته شده بود تا بر روی یک مقیاس سبک لیکرت ۵ درجه‌ای (با استناد به آندروز) وضعیت ارتباط هر ماده با تعریف مکانیزم مربوطه را مشخص نمایند در این مقیاس عدد ۱ و ۲ به عنوان ارتباط ضعیف طراحی شده بود و عدد ۳ و ۴ به عنوان ارتباط متوسط و ۵ نیز ارتباط نیرومند را نشان می‌داد. بنابراین متوسط ارتباط سوال‌ها با تعاریف اصلی در این تحقیق حداقل ۳ در نظر گرفته شده است.

شیوه اجرا

نخستین گام در اجرای این تحقیق ترجمه و برگردان پرسشنامه از زبان انگلیسی به زبان فارسی بود. از این‌رو پرسشنامه توسط ۳ متخصص روانشناس و ۲ متخصص زبان انگلیسی به زبان فارسی برگردان شد و پس از مقایسه ترجمه‌های بدست آمده و در نظر گرفتن نکات مشترک نسخه نهایی آماده و مجدد توسط یک متخصص زبان انگلیسی برگردان به انگلیسی شد تا نکات مورد اختلاف نمایان شده و پرسشنامه نهایی آماده گردد. پس از تهیه فرم نهایی به منظور وارسی دقت سوال‌ها و درک مشکلات احتمالی این فرم بر روی گروهی ۱۲۰ نفره از دانشجویان و دانش آموزان اجرا گردید.

پس از بررسی نکات غامض و رفع سوالات گنج و مبهم با نظر ۲ روانشناس فرم نهایی پرسشنامه سبک‌های دفاعی آماده گردید و بدین ترتیب فرم نهایی پرسشنامه سبک‌های دفاعی به زبان فارسی تهیه گردید و همین فرم در پژوهش اصلی به کار گرفته شد.

در مورد روانی محتوی همان‌گونه که قبل اشاره شد تعاریف برآمده از منابع معتبر نظیر کورسینی و هوروویتز و ضمیمه DSM IV در مورد مکانیزم‌های دفاعی، همراه با ماده‌های DSQ به متخصصان روانشناس ارائه شد و از آن‌ها خواسته شد تا بر روی یک پیوستار ۵ درجه‌ای

جدول ۴ همبستگی سوالات DSQ با مکانیزم‌های دفاعی بیست‌گانه

۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	ماده	مکانیزم دفاعی
۰/۰۳	۰/۰۰۸	۰/۰۲	۰/۰۶	۰/۰۷	۰/۰۶	۰/۰۷	۰/۱۲	۰/۰۳	<u>**۰/۶۰</u>	دیگر دوستی	
۰/۰۱	<u>**۰/۱۰</u>	<u>**۰/۱۶</u>	۰/۰۳	-۰/۱۰	۰/۱۲	۰/۱۴	۰/۱۳	<u>**۰/۷۷</u>	۰/۱۰	فرونشانی	
۰/۰۲	۰/۱۱	۰/۱۳	۰/۱۲	۰/۰۴	۰/۰۹	۰/۰۶	<u>**۰/۷۸</u>	<u>**۰/۱۵</u>	<u>**۰/۱۹</u>	والایی گرایی	
۰/۰۸	۰/۱۳	۰/۰۹	۰/۰۶	-۰/۱۰	۰/۱۳	<u>**۰/۷۱</u>	۰/۰۸	۰/۱۴	۰/۱۴	دلیل تراشی	
۰/۱۷	<u>**۰/۲۷</u>	<u>**۰/۲۲</u>	۰/۰۴	۰/۰۲	<u>**۰/۸۱</u>	<u>**۰/۲۲</u>	۰/۱۳	<u>**۰/۱۵</u>	۰/۰۶	طنز	
<u>**۰/۱۵</u>	۰/۰۴	۰/۰۰۶	۰/۰۴	<u>**۰/۷۸</u>	-۰/۰۱	<u>**۰/۱۸</u>	-۰/۰۱	۰/۱۳	-۰/۰۱	فرافکنی	
-۰/۱۴	۰/۰۷	<u>**۰/۱۷</u>	<u>**۰/۸۰</u>	۰/۰۲	۰/۰۳	۰/۰۰	<u>**۰/۱۶</u>	۰/۰۹	<u>**۰/۲۲</u>	تشکل واکنشی	
<u>**۰/۱۵</u>	<u>**۰/۳۴</u>	<u>**۰/۷۴</u>	۰/۱۰	۰/۰۲	<u>**۰/۱۷</u>	<u>**۰/۱۵</u>	۰/۱۳	<u>**۰/۱۷</u>	۰/۰۲	انکار	
<u>**۰/۲۲</u>	<u>**۰/۸۰</u>	<u>**۰/۱۳</u>	۰/۰۷	-۰/۰۱	<u>**۰/۲۸</u>	<u>**۰/۲۶</u>	۰/۰۵	<u>**۰/۱۸</u>	۰/۰۷	تفرق	
<u>**۰/۷۱</u>	<u>**۰/۱۹</u>	۰/۰۹	-۰/۰۲	<u>**۰/۱۸</u>	۰/۱۰	۰/۱۰	۰/۰۵	۰/۰۲	۰/۰۱	نالرزنده‌سازی	
<u>**۰/۲۹</u>	۰/۰۷	۰/۰۲	-۰/۰۴	<u>**۰/۲۴</u>	۰/۰۳	-۰/۰۸	۰/۰۳	-۰/۰۹	-۰/۰۲	گذار به عمل	
۰/۰۱	۰/۰۰۵	۰/۰۱	۰/۰۳	<u>**۰/۱۷</u>	-۰/۰۲	-۰/۰۴	۰/۰۲	-۰/۰۷	۰/۰۸	بدنی سازی	
<u>**۰/۲۳</u>	<u>**۰/۱۴</u>	۰/۰۵	۰/۰۵	<u>**۰/۱۹</u>	۰/۰۵	۰/۰۳	۰/۰۷	-۰/۰۰	۰/۰۴	خیالپردازی اوتستیک	
<u>**۰/۲۳</u>	۰/۱۴	۰/۰۵	۰/۰۵	<u>**۰/۱۹</u>	۰/۰۵	۰/۰۳	۰/۰۷	-۰/۰۰	۰/۰۴	لایه‌سازی	
۰/۰۵	۰/۱۲	۰/۰۷	۰/۱۳	-۰/۰۲	۰/۰۰	۰/۱۰	<u>**۰/۱۷</u>	۰/۱۰	<u>**۰/۲۶</u>	آرمانی سازی	
<u>**۰/۲۲</u>	۰/۰۷	۰/۰۲	-۰/۰۰	<u>**۰/۳۰</u>	۰/۰۲	-۰/۰۸	۰/۰۱	-۰/۰۷	-۰/۰۵	پرخاشگری منفعلانه	
۰/۰۳	۰/۱۴	۰/۰۷	۰/۰۲	-۰/۰۸	۰/۱۱	<u>**۰/۲۴</u>	۰/۱۱	۰/۱۴	<u>**۰/۱۶</u>	پیشاپیش‌نگری	
-۰/۰۳	۰/۰۹	۰/۰۹	۰/۱۰	۰/۰۳	۰/۰۱	۰/۱۱	۰/۱۱	۰/۱۴	<u>**۰/۲۷</u>	جایه‌جایی	
۰/۰۳	۰/۰۹	۰/۰۹	۰/۱۰	۰/۰۳	۰/۰۱	۰/۱۱	۰/۱۴	۰/۰۳	<u>**۰/۲۷</u>	باطل‌سازی	
۰/۰۷	۰/۰۹	۰/۱۲	-۰/۰۴	۰/۰۷	۰/۰۳	-۰/۰۰	-۰/۰۱	۰/۰۶	-۰/۱۱	مجزاسازی	

ادامه جدول ۴

۲۰	۱۹	۱۸	۱۷	۱۶	۱۵	۱۴	۱۳	۱۲	۱۱	ماده	دفاع
۰/۱۴	۰/۱۳	-۰/۰۵	<u>**۰/۱۶</u>	۰/۰۶	-۰/۰۰	۰/۱۶	۰/۰۹	<u>**۰/۱۸</u>	۰/۱۰	دیگر دوستی	
-۰/۱۰	-۰/۰۷	<u>**۰/۱۶</u>	-۰/۱۶	<u>**۰/۱۵</u>	۰/۲۳	-۰/۱۶	۰/۰۷	-۰/۱۴	-۰/۱۲	فرونشانی	
۰/۰۸	۰/۱۱	۰/۰۷	۰/۰۴	۰/۱	<u>**۰/۱۶</u>	۰/۰۵	۰/۱۱	۰/۰۸	۰/۰۴	والایی گرایی	
-۰/۰۱	۰/۰۴	<u>**۰/۱۵</u>	-۰/۰۱	<u>**۰/۸۲</u>	<u>**۰/۲۶</u>	-۰/۰۳	۰/۰۷	-۰/۰۲	-۰/۱۱	دلیل تراشی	
-۰/۰۳	۰/۰۷	<u>**۰/۱۷</u>	۰/۰۱	۰/۱۶	<u>**۰/۲۵</u>	-۰/۰۰	۰/۰۱	-۰/۰۶	۰/۰۰۰	طنز	
<u>**۰/۲۵</u>	<u>**۰/۲۲</u>	۰/۰۰	<u>**۰/۲۶</u>	-۰/۱۱	-۰/۱۳	<u>**۰/۲۵</u>	۰/۱۲	<u>**۰/۲۶</u>	<u>**۰/۲۳</u>	فرافکنی	
-۰/۱۲	۰/۰۸	۰/۰۳	۰/۰۰	۰/۰۸	۰/۱۲	<u>**۰/۰۲</u>	<u>**۰/۱۷</u>	۰/۰۲	-۰/۰۶	تشکل واکنشی	
-۰/۰۰۹	۰/۱۰	<u>**۰/۳۳</u>	۰/۰۷	۰/۱۲	<u>**۰/۲۷</u>	۰/۰۲	۰/۰۴	-۰/۰۱	۰/۰۱	انکار	
۰/۰۴	۰/۱۴	<u>**۰/۳۴</u>	۰/۰۴	۰/۱۳	<u>**۰/۷۶</u>	۰/۰۰	۰/۰۶	-۰/۰۳	-۰/۰۲	تفرق	
<u>**۰/۱۷</u>	<u>**۰/۱۷</u>	۰/۱۱	۰/۱۶	۰/۰۷	۰/۱۳	<u>**۰/۱۸</u>	<u>**۰/۶۸</u>	۰/۱۴	<u>**۰/۱۵</u>	نالرزنده‌سازی	
<u>**۰/۸۱</u>	۰/۳۰	-۰/۰۱	<u>**۰/۳۶</u>	-۰/۰۳	-۰/۰۴	<u>**۰/۲۶</u>	-۰/۰۱	<u>**۰/۲۹</u>	<u>**۰/۷۹</u>	گذار به عمل	
<u>**۰/۳۰</u>	<u>**۰/۱۶</u>	-۰/۰۳	<u>**۰/۱۸</u>	-۰/۰۴	-۰/۰۱	۰/۲۰	۰/۱۰	<u>**۰/۸۱</u>	<u>**۰/۲۵</u>	بدنی سازی	
<u>**۰/۲۲</u>	<u>**۰/۲۷</u>	-۰/۰۱	<u>**۰/۸۷</u>	-۰/۰۲	۰/۰۰	<u>**۰/۸۷</u>	۰/۱۱	<u>**۰/۲۱</u>	<u>**۰/۲۵</u>	خیالپردازی اوتستیک	
<u>**۰/۳۲</u>	<u>**۰/۷۶</u>	۰/۱۳	<u>**۰/۲۳</u>	۰/۰۵	۰/۰۹	<u>**۰/۱۹</u>	۰/۰۷	<u>**۰/۱۸</u>	<u>**۰/۱۲</u>	لایه‌سازی	
۰/۰۸	<u>**۰/۱۶</u>	۰/۰۸	۰/۰۱	۰/۱۳	<u>**۰/۲۵</u>	۰/۰۴	۰/۰۹	۰/۰۷	۰/۰۴	آرمانی سازی	
۰/۰۲	۰/۰۳	۰/۰۱	<u>**۰/۳۲</u>	-۰/۱۱	-۰/۰۴	<u>**۰/۳۱</u>	۰/۱۰	<u>**۰/۱۸</u>	<u>**۰/۳۱</u>	پرخاشگری منفعلانه	
۰/۰۲	۰/۰۳	۰/۱۱	-۰/۰۸	<u>**۰/۱۸</u>	<u>**۰/۲۳</u>	-۰/۰۵	۰/۱۲	-۰/۰۰	-۰/۰۷	پیشاپیش‌نگری	
<u>**۰/۱۷</u>	<u>**۰/۳۳</u>	۰/۱۰	<u>**۰/۲۰</u>	۰/۰۶	۰/۰۲	<u>**۰/۱۶</u>	۰/۱۰	۰/۱۱	۰/۲۰	جایه‌جایی	
۰/۰۵	۰/۱۰	۰/۰۳	۰/۰۱	۰/۱۳	۰/۰۹	۰/۰۰۷	۰/۱۳	۰/۱۱	۰/۰۵	باطل‌سازی	
۰/۰۴	۰/۰۶	۰/۱۰	۰/۱۱	۰/۰۳	۰/۰۳	۰/۰۸	۰/۱۲	۰/۰۳	۰/۰۱	مجزاسازی	

ادامه جدول ۴

۳۰	۲۹	۲۸	۲۷	۲۶	۲۵	۲۴	۲۳	۲۲	۲۱	ماده	مکانیزم دفاعی
۰/۰۷	۰/۱۲	۰/۱۲	*۰/۱۷	۰/۰۰	-۰/۰۲	۰/۱۴	۰/۰۹	۰/۱۱	۰/۱۳	دیگر دوستی	
*۰/۱۹	-۰/۱۶	۰/۱۴	-۰/۰۴	***۰/۲۱	**۰/۸۰	۰/۱۲	-۰/۰۰	۰/۰۷	۰/۰۸	فرونشانی	
۰/۱۳	-۰/۰۰	۰/۱۵	۰/۰۴	*۰/۱۰	۰/۰۱۵	۰/۱۶	۰/۰۸	۰/۱۰	۰/۱۴	والایی گرانی	
***۰/۲۷	*-۰/۱۹	۰/۰۸	-۰/۰۶	***۰/۲۶	۰/۰۱۶	۰/۰۷	-۰/۰۵	۰/۰۴	*۰/۱۶	دلیل تراشی	
۰/۱۳	-۰/۰۶	۰/۱۲	۰/۰۱	**۰/۷۹	۰/۰۱۷	۰/۰۶	۰/۰۱	۰/۰۰	۰/۰۷	طنز	
*-۰/۱۰	**۰/۰۵	-۰/۰۰	*۰/۱۸	-۰/۰۷	۰/۱۳	-۰/۰۷	۰/۱۶	*۰/۱۶	-۰/۰۴	فرافکنی	
۰/۰۳	-۰/۰۲	**۰/۷۶	۰/۰۰	۰/۱۳	۰/۰۸	۰/۰۱۵	-۰/۰۰	۰/۰۰	۰/۱۲	تشکل واکنشی	
۰/۰۹	-۰/۰۱	۰/۱۱	-۰/۰۰	***۰/۲۶	۰/۰۱۷	۰/۱۱	۰/۰۶	۰/۰۸	۰/۰۵	انکار	
*۰/۱۸	-۰/۰۷	۰/۱۱	۰/۰۱	***۰/۲۵	***۰/۲۱	۰/۰۱۶	۰/۰۸	۰/۰۸	*۰/۱۹	تفرق	
۰/۰۵	*۰/۱۵	۰/۰۵	۰/۱۰	۰/۱۱	۰/۰۷	۰/۰۵	*۰/۱۶	*۰/۱۶	۰/۱۰	نا ارزنده سازی	
-۰/۱۱	***۰/۲۵	-۰/۱۳	***۰/۲۶	-۰/۰۷	-۰/۰۳	۰/۰۴	***۰/۲۶	***۰/۲۰	۰/۰۷	گذار به عمل	
۰/۰۸	***۰/۲۷	-۰/۰۱	**۰/۸۰	-۰/۰۳	-۰/۱۱	۰/۰۰	۰/۱۳	*۰/۱۷	۰/۱۲	بدنی سازی	
-۰/۱۴	***۰/۲۷	۰/۰۰	۰/۱۴	-۰/۰۳	-۰/۱۶	-۰/۰۱	***۰/۲۴	۰/۰۹	۰/۰۷	خيالپردازی اوستیک	
-۰/۰۰	***۰/۲۳	۰/۰۳	*۰/۱۹	۰/۰۴	-۰/۰۰	۰/۱۴	***۰/۲۴	**۰/۷۳	*۰/۱۶	لا یه سازی	
*۰/۱۶	-۰/۰۸	۰/۱۴	۰/۱۱	۰/۰۹	۰/۱۱	**۰/۷۷	۰/۰۸	۰/۱۴	**۰/۷۶	آرمانی سازی	
-۰/۱۵	***۰/۳۳	-۰/۰۴	***۰/۲۱	۰/۰۰	-۰/۰۸	-۰/۰۲	**۰/۷۰	***۰/۲۰	۰/۰۷	پرخاشگری منفعلانه	
۰/۷۸	-۰/۰۹	۰/۰۸	۰/۰۲	*۰/۲۳	۰/۰۰	۰/۱۵	-۰/۰۷	۰/۱۰	***۰/۲۱	پیشاپیش نگری	
-۰/۱۱	***۰/۲۹	۰/۰۸	*۰/۱۶	۰/۰۴	-۰/۰۲	-۰/۰۰	۰/۱۳	۰/۰۶	۰/۰۲	جا به جایی	
*۰/۱۷	۰/۰۱	۰/۱۲	۰/۱۰	۰/۰۸	۰/۰۹	***۰/۲۰	۰/۰۴	۰/۱۴	*۰/۱۷	باطل سازی	
-۰/۰۴	۰/۱۲	۰/۰۹	۰/۰۸	۰/۱۰	۰/۱۳	-۰/۰۰	۰/۰۵	۰/۰۵	۰/۰۳	مجزا سازی	

ادامه جدول ۴

۴۰	۳۹	۳۸	۳۷	۳۶	۳۵	۳۴	۳۳	۳۲	۳۱	ماده	مکانیزم دفاعی
**۰/۲۳	**۰/۸۱	*۰/۱۶	-۰/۰۴	۰/۰۷	۰/۱۲	-۰/۰۰	۰/۰۵	۰/۱۲	۰/۰۸	دیگر دوستی	
۰/۰۱	-۰/۰۷	*۰/۱۵	۰/۰۷	-۰/۱۰	*۰/۱۰	۰/۱۲	۰/۰۶	۰/۱۰	-۰/۰۹	فرونشانی	
*۰/۱۹	۰/۰۹	**۰/۷۳	۰/۰۴	۰/۰۰۰	*۰/۱۸	۰/۰۵	۰/۱۰	*۰/۱۴	۰/۰۲	والایی گرانی	
۰/۱۳	۰/۰۰۰	۰/۰۸	-۰/۰۱	-۰/۱۴	*۰/۱۶	۰/۰۴	-۰/۰۵	۰/۱۱	-۰/۰۶	دلیل تراشی	
۰/۰۰۳	۰/۰۱	۰/۰۹	۰/۱۰	۰/۰۱	*۰/۱۹	۰/۰۳	۰/۱۴	۰/۰۸	-۰/۰۱	طنز	
۰/۰۳	*۰/۱۶	۰/۰۴	۰/۱۰	***۰/۴۲	-۰/۰۲	۰/۰۸	۰/۱۱	۰/۰۱	۰/۰۳۳	فرافکنی	
۰/۱۰	-۰/۰۰	۰/۰۹	۰/۰۱	۰/۰۱	۰/۰۷	۰/۰۲	۰/۰۶	۰/۱۲	۰/۰۴	تشکل واکنشی	
۰/۰۱	-۰/۰۳	۰/۰۸	۰/۱۲	-۰/۰۲	۰/۱۰	۰/۱۲	۰/۰۷	۰/۱۱	۰/۱۰	انکار	
۰/۰۴	-۰/۰۴	۰/۱۱	۰/۰۶	-۰/۰۴	*۰/۱۸	۰/۰۶	۰/۱۳	۰/۱۲	۰/۰۳	تفرق	
۰/۰۳	۰/۰۹	۰/۰۸	۰/۰۰	۰/۱۹	۰/۱۲	*۰/۱۶	۰/۱۰	۰/۰۷	۰/۱۴	نا ارزنده سازی	
۰/۰۳	**۰/۲۱	۰/۰۸	۰/۰۳	**۰/۳۲	۰/۰۶	۰/۰۲	۰/۱۴	۰/۰۶	*۰/۱۹	گذار به عمل	
۰/۰۷	**۰/۲۱	۰/۱۰	۰/۰۲	۰/۲۳	۰/۱۰	۰/۰۸	۰/۰۴	۰/۱۲	*۰/۱۹	بدنی سازی	
۰/۰۵	*۰/۱۹	۰/۰۳	۰/۱۲	**۰/۳۱	۰/۰۱	۰/۰۵	۰/۰۸	-۰/۰۳	**۰/۲۲	خيالپردازی اوستیک	
۰/۰۹	*۰/۱۸	*۰/۱۵	۰/۰۶	**۰/۲۲	۰/۱۴	۰/۰۵	۰/۰۶	*۰/۱۰	**۰/۲۲	لا یه سازی	
*۰/۱۸	۰/۰۳	۰/۱۲	-۰/۰۳	-۰/۰۳	***۰/۲۱	۰/۰۶	-۰/۰۰	*۰/۱۹	۰/۰۲	آرمانی سازی	
۰/۰۳	*۰/۱۸	۰/۰۷	*۰/۱۷	**۰/۷۶	۰/۰۰۷	۰/۰۹	۰/۱۳	۰/۰۲	**۰/۲۷	پرخاشگری منفعلانه	
**۰/۲۲	۰/۰۳	*۰/۱۹	-۰/۰۷	-۰/۰۷	**۰/۸۰	۰/۰۶	۰/۰۰۰	۰/۱۹	-۰/۰۸	پیشاپیش نگری	
-۰/۰۲	۰/۱۲	۰/۱۳	۰/۱۴	**۰/۲۹	۰/۰۲	۰/۱۳	**۰/۷۱	۰/۰۴	**۰/۷۳	جا به جایی	
۰/۷۲	۰/۰۹	**۰/۲۰	-۰/۰۸	۰/۰۱	*۰/۲۰	۰/۰۳	-۰/۰۰	**۰/۷۸	۰/۰۲	باطل سازی	
-۰/۰۴	۰/۰۴	۰/۱۱	**۰/۷۷	*۰/۱۹	۰/۰۳	**۰/۷۹	۰/۰۸	-۰/۰۰۱	۰/۱۶	مجزا سازی	

P≤ 0.0001 *

P≤ 0.01*

برون‌گرایی ۰/۳۱ و گشودگی ۰/۲۱ و وجودانمندی ۰/۳۴ همبستگی مثبت مشاهده می‌شود. بین سبک روان آزرده وار و عامل برونگرایی ۰/۲۳ و گشودگی ۰/۲۲ وجودانمندی ۰/۲۷ همبستگی مثبت وجوددارد و همچنین بین سبک رشد نایافته و روان آزرده خوبی ۰/۳۴ همبستگی مثبت و بین سبک رشد نایافته و عامل توافق‌پذیری ۰/۴۰ همبستگی منفی مشاهده می‌شود.

تأکید بر این نکته ضروری است که هدف استفاده از این ابزار همراه با DSQ صرفاً کشف ارتباط بوده است [۳۲] چرا که تست اخیر یک آزمون مرتبط با مکانیزم‌های دفاعی نبوده است (ر. ک بحث و نتیجه‌گیری).

جدول ۴ همبستگی ۲۰ مکانیزم و ۴۰ سوال پرسشنامه سبک‌های دفاعی را محاسبه نموده است. بر این اساس می‌توان مشاهده نمود که گرچه بین هر یک از سؤالات با همه مکانیزم‌ها گاه همبستگی‌هایی به چشم می‌خورد اما همواره بالاترین همبستگی‌ها بین سوال با مکانیزم مرتبط مشاهده می‌شود. از جمله در ردیف اول بین سوال ۱ و مکانیزم دیگر دوستی بالاترین همبستگی (۰/۶۰) در مقایسه با سایر همبستگی‌ها کاملاً مشهود است. در مکانیزم فرونشانی بالاترین همبستگی مربوط به سوال ۲، که در واقع ماده اول این مکانیزم است، می‌شود.

جدول ۲، نتایج مربوط به اعتبار محتوا آزمون سبک‌های دفاعی را نشان می‌دهد. همان‌گونه که مشاهده می‌شود هر مکانیزم با تعاریف مربوط به آن مکانیزم از جانب متخصصان بر حسب انتخاب گزینه‌های ۱ (کاملاً نامرتب) تا ۵ (کاملاً مرتبط) درجه‌بندی گردیده است. همان‌گونه که مشاهده می‌شود با توجه به میانگین این گزینه‌ها در مکانیزم‌های طنز، پیشاپیش‌نگری، فرونشانی، باطل‌سازی، تشکل واکنشی، فرافکنی، پرخاشگری منفعلانه، گذار به عمل، مجزاسازی، خیال‌پردازی اوستیک، انکار تفرق، لایه‌سازی، دلیل تراشی و بدنی‌سازی توافق متخصصان بالاتر از ۳ بوده است و تنها میانگین ماده دوم مکانیزم والاibi گرایی و دیگر دوستی و آرمانی‌سازی و نیز هر دو ماده مکانیزم نا ارزنده‌سازی پائین‌تر از ۳ بوده است (به ترتیب: ۲/۹۳، ۲/۸۰، ۲/۹۳، ۲/۸۰ و ۲/۹۳).

الف) ۲- روایی همکرا

جدول ۳ بیانگر همبستگی بین سبک‌های دفاعی و عوامل شخصیتی بر اساس پرسشنامه Neo-FFI می‌باشد. براساس داده‌های جدول ۳ بین سبک رشد یافته و عامل روان آزرده خوبی پرسشنامه نتو همبستگی منفی (۰/۲۸) وجود دارد همچنین بین سبک رشد یافته و

جدول ۵ ضرائب اعتبار پرسشنامه سبک‌های دفاعی در جمعیت نمونه بر حسب جنسیت و ویژگی دانش آموزی-دانشجویی

نیمه	همبستگی بین دو اسپیرمن-براؤن		ضریب آلفا	شاخص	گروه‌ها
	نیمه دوم	نیمه اول			
۰/۶۱	۰/۴۴	۰/۵۷	۰/۰۵	۰/۶۹	زنان
۰/۷۰	۰/۵۴	۰/۵۸	۰/۶۰	۰/۷۳	مردان
۰/۶۶	۰/۴۹	۰/۵۷	۰/۰۸	۰/۷۱	کل
۰/۶۹	۰/۵۲	۰/۵۶	۰/۶۷	۰/۷۵	زنان
۰/۷۹	۰/۶۵	۰/۷۰	۰/۶۹	۰/۸۱	مردان
۰/۷۴	۰/۵۹	۰/۶۴	۰/۶۷	۰/۷۸	کل
۰/۶۵	۰/۴۸	۰/۵۷	۰/۶۱	۰/۷۲	زنان
۰/۷۳	۰/۵۸	۰/۶۲	۰/۶۳	۰/۷۶	مردان
۰/۷۰	۰/۵۳	۰/۶۰	۰/۶۳	۰/۷۴	کل

ب) بررسی اعتبار DSQ

ب) ۱- ضرائب آلفای کرونباخ DSQ

جدول ۵ ضریب اعتبار و آلفای کرونباخ را در گروههای مورد مطالعه به تفکیک در دانشآموزان و دانشجویان و جنسیت گروه نمونه نشان می‌دهد. براین اساس بالاترین آلفای کل در مردان دانشجو (۰/۸۱) و پائین‌ترین آلفای کل در زنان دانش آموز (۰/۶۹) مشاهده می‌شود. همان‌گونه که مشاهده می‌شود آلفاهای مربوط به دو نیمه آزمون در هیچ‌یک از موارد از ۰/۰۵ پائین‌تر نمی‌باشد. مقادیر مربوط به ضریب پایایی نیز بین ۰/۶۱ تا ۰/۷۹ در نوسان بوده است.

جدول ۶ آلفای کرونباخ مربوط به سبک‌های دفاعی

سبک‌های دفاعی	آلفای کل	ضریب آلفا	سیک رشد یافته
سیک رشد یافته	۰/۰۵	۰/۰۵	سیک روان آزرده وار
سیک رشد نایافته	۰/۷۲	۰/۷۲	سیک رشد نایافته

وجود همبستگی بین سؤالات در همه مکانیزم‌ها نمایانگر روانی ابزار است چه به‌هرحال همه سؤالات مکانیزم‌های دفاعی را بررسی می‌کند. سؤال‌های مرتبط با مکانیزم‌ها با تغییر رنگ مشخص شده‌اند.

جدول ۷ نتایج حاصل از باز آزمایی پرسشنامه سبک‌های دفاعی در دانشجویان (n=۳۸) با فاصله ۳ هفته

مکانیزم دفاعی	شاخص	آزمون	آزمون مجدد	آزمون		ضریب همبستگی
				میانگین	انحراف معیار	
سطح معناداری	r	میانگین	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین
۰/۰۰۰۱	۰/۶۹	۱/۶	۷/۴۸	۱/۰۷	۵/۹۳	دیگردوستی
۰/۰۰۰۱	۰/۶۲	۱/۸۴	۵/۶۹	۲/۱۲	۵/۳۲	فرونشاتی
۰/۰۳	۰/۳۳	۱/۶۳	۵/۰۰	۲/۲۶	۵/۰۲	والایی گرایی
۰/۰۰۰۱	۰/۶۷	۱/۵۰	۷/۳۸	۱/۴۷	۷/۳۴	دلیل‌تراشی
۰/۰۰۰۱	۰/۵۹	۱/۸	۷/۱۰	۱/۸۶	۵/۷۲	طنز
۰/۰۰۰۱	۰/۵۸	۲/۱۹	۲/۸۰	۱/۷۵	۲/۲۲	فرافکنی
۰/۰۰۰۱	۰/۵۶	۲/۱۹	۴/۷۳	۲/۳۰	۴/۴۶	تشکل واکنشی
۰/۰۲	۰/۳۵	۱/۷۹	۴/۴۴	۲/۲۶	۳/۸۵	انتکار
۰/۰۰۰۱	۰/۶۴	۱/۸	۵/۳	۱/۹۳	۵/۰۹	تفرق
۰/۰۰۱	۰/۵۰	۱/۰۱	۴/۷۰	۱/۹۴	۴/۹۸	ناارزندۀ‌سازی
۰/۰۱	۰/۴۱	۲/۱۹	۴/۲۵	۲/۰۶	۳/۹۲	گذار به عمل
۰/۰۰۰۱	۰/۶۵	۲/۲۵	۴/۷۸	۲/۲۸	۴/۴۸	بدنی‌سازی
۰/۰۰۰۱	۰/۹۱	۲/۶۵	۴/۵۷	۲/۶۰	۴/۶۱	خيال‌پردازی
۰/۰۰۰۱	۰/۷۲	۲/۲۲	۳/۳۸	۲/۱۳	۳/۱۵	لایه‌سازی
۰/۰۰۰۱	۰/۷۴	۱/۷۷	۵/۹۸	۲/۱۵	۵/۷۸	آرمانی‌سازی
۰/۰۰۴	۰/۴۶	۱/۷۴	۳/۴۶	۲/۱۴	۳/۲۱	پرخاشگری منفعلانه
۰/۰۰۰۱	۰/۷۷	۱/۳۹	۷/۰۹	۱/۴۰	۷/۱۰	پیشاپیش‌نگری
۰/۰۰۰۱	۰/۶۹	۱/۹۴	۳/۴۲	۲/۱۱	۳/۳	چابه‌چایی
۰/۰۰۴	۰/۴۵	۱/۷۶	۷/۰۲	۱/۸۴	۵/۴۳	باطل‌سازی
۰/۰۰۰۱	۰/۷۳	۲/۲۴	۴/۱۰	۲/۲۲	۳/۷۱	مجزاسازی
۰/۰۰۰۱	۰/۷۸	۱/۲۵	۵/۴۲	۱/۲۹	۵/۲۷	رشد یافته
۰/۰۰۰۱	۰/۷۹	۱/۳۲	۵/۸۲	۱/۳۰	۵/۴۰	روان آزرده
۰/۰۰۰۱	۰/۷۵	۰/۹۷	۴/۳۲	۰/۹۸	۴/۰۸	رشد نایافته

مشاهده می شود تمامی همبستگی های بدست آمده در آزمون و آزمون مجدد پرسشنامه سبک های دفاعی در نمونه دانشجویی، در مقایسه با مقادیر بحرانی معنادار می باشند. بر این اساس بالاترین ضریب همبستگی مربوط به مکانیزم خیال پردازی اوتستیک ($r = 0.91$) و پائین ترین ضریب همبستگی مربوط به مکانیزم والایی گرایی ($r = 0.33$) می باشد.

جدول ۶ آلفای کرونباخ سبک های دفاعی را در ۰.۷۲ نفر نشان می دهد. مقدار این ضریب بین ۰.۵۰ تا ۰.۷۷ در نوسان است. بالاترین آلفا مربوط به سبک های رشد نایافته و کم ترین آن مربوط به سبک روان آزرده وار است. جداول ۷ و ۸ نتایج مربوط به باز آزمایی DSQ را در دانشجویان و دانش آموزان نشان می دهد. جدول ۷ نتایج مربوط به آزمون و آزمون مجدد را در دانشجویان (n=۳۸) نشان می دهد. همان گونه که

جدول ۸ نتایج حاصل از باز آزمایی پرسشنامه سبک های دفاعی با فاصله ۳ هفته در دانش آموزان (n=۵۲)

شاخص	آزمون						
	ضریب همبستگی	آزمون مجدد	آزمون	شاخص	مکانیزم دفاعی		
سطح معنی داری	r	انحراف معیار	میانگین	انحراف معیار	میانگین		
۰/۰۰۰۱	۰/۰۹	۱/۹۴	۵/۹۱	۲/۳۵	۵/۴	دیگردوستی	
۰/۰۰۰۱	۰/۸۰	۲/۴۳	۴/۶۷	۲/۶۶	۴/۰۵	فرو نشانی	
۰/۰۰۳	۰/۴۰	۲/۲۱	۴/۶۳	۲/۷۳	۴/۸۹	والایی گرایی	
۰/۰۰۷	۰/۳۷	۱/۸۶	۶/۷۴	۱/۹۹	۶/۷۶	دلیل تراشی	
۰/۰۰۱	۰/۷۰	۲/۴۵	۵/۴۵	۲/۶۳	۵/۰۵	طنز	
۰/۰۰۱	۰/۶۰	۲/۲۹	۱/۸۹	۲/۰۵	۱/۷۲	فرا فکنی	
۰/۰۰۱	۰/۶۶	۲/۶۲	۴/۰	۲/۰۹	۳/۹۲	تشکل واکنشی	
۰/۰۰۱	۰/۵۸	۲/۴۲	۴/۳۲	۲/۴۴	۴/۰۷	انکار	
۰/۰۰۱	۰/۴۶	۲/۳۱	۴/۸۹	۲/۰۷	۵/۰۵	تفرق	
۰/۰۰۱	۰/۴۶	۲/۱۵	۵/۲۵	۲/۰۶	۵/۱۲	نا ارزنده سازی	
۰/۰۰۱	۰/۶۴	۲/۳۸	۵/۱۳	۲/۳۸	۵	گذار به عمل	
۰/۰۰۱	۰/۸۰	۲/۶۹	۵/۰۲	۲/۸۳	۵/۰۴	بدنی سازی	
۰/۰۰۱	۰/۸۲	۲/۰۳	۵/۶۱	۲/۷۸	۵/۰۵	خیال پردازی اوتستیک	
۰/۰۰۱	۰/۶۶	۲/۳۷	۴/۰	۲/۱۲	۴/۶۰	لایه سازی	
۰/۰۰۱	۰/۶۷	۲/۰۵	۵/۳۶	۲/۸	۵/۰۴	آرمانی سازی	
۰/۰۰۱	۰/۶۸	۲/۳۵	۴/۲۷	۲/۶۹	۴/۴۱	پر خاشگری منفعانه	
۰/۰۰۱	۰/۶۴	۱/۷۱	۶/۶۷	۱/۹۹	۶/۴۶	پیشاپیش نگری	
۰/۰۰۱	۰/۷۷	۲/۰۹	۳/۲۳	۲/۴۶	۲/۷۶	جایه جایی	
۰/۰۰۱	۰/۴۶	۲/۰۳	۰/۳۷	۲/۴۲	۰/۳۷	باطل سازی	
۰/۰۰۱	۰/۰۳	۲/۷۰	۴/۱۲	۲/۸۲	۳/۷۷	جز اسازی	
۰/۰۰۱	۰/۰۵	۲/۱۲	۵/۰۷	۱/۴۳	۵/۰۷	رشد نایافته	

فوق بیش تر با مکانیزم‌های دیگری مرتبط هستند تا با مکانیزم مورد ادعایشان. به عنوان مثال سوال اول مکانیزم ناارزنه‌سازی خود- ابرازی (Self-assertion) را می‌سنجد و سوال دوم قادر مطلق انگاری (Omnipotence) را [۳۴]. در مطالعه حاضر نیز مکانیزم نا ارزنه‌سازی و دیگر دوستی نسبتاً با یافته‌های شابرون شبیه است. به خاطر داشته باشیم که آنچه که در تلاش برای وارسی روانی محتوا اتفاق می‌افتد چیزی نیست جز انتبطاق تعاریف موجود در مورد مکانیزم‌های دفاعی با سؤالات و ماده‌های آزمونی که ادعای وارسی مکانیزم‌های دفاعی را دارد و واضح است که فقدان توافق در مورد تعاریف مکانیزم‌های دفاعی می‌تواند در کاهش روانی محتوا مؤثر باشد و از دیگر سو دیدگاه‌های متفاوت متخصصان نیز در گسترش و ترسیم چنین تفاوت‌هایی از اهمیت بالایی برخوردار است.

بررسی روانی همگرا پرسشنامه سبک‌های دفاعی با استفاده از پرسشنامه ۵ عاملی شخصیت نمایانگر رابطه منفی سبک رشد یافته با روان آزرده‌خوبی و رابطه مثبت سبک رشد یافته با برون‌گرایی، گشودگی و وجودانمندی است. همچنین بین سبک روان آزرده و برون‌گرایی و گشودگی و وجودانمندی همبستگی مثبت و بین سبک رشد یافته و روان آزرده خوبی همبستگی مثبت مشاهده گردید.

لازم به ذکر است که گرچه پاره‌ای از همبستگی‌های مشاهده شده معنی‌دار است اما این همبستگی‌ها گرچه طبق نظر برخی از مؤلفان ضعیف می‌باشد اما می‌تواند برای برملا ساختن رابطه بین دو متغیر سودمند باشد [۳۲] چیزی که بهر حال ما در پی آن بوده‌ایم و نیز همان‌گونه که در پی می‌آید چنین همبستگی‌هایی در سایر مطالعات از جانب مؤلفان متعددی گزارش گردیده است و فقدان ابزاری موازی برای ارزیابی مکانیزم‌های دفاعی در این تحقیق می‌تواند علت چنین وضعیتی باشد چرا که گرچه بین پاره‌ای از ویژگی‌های شخصیتی و مکانیزم‌های دفاعی رابطه‌هایی استوار مشاهده شده است

ب) ۲- بررسی اعتبار بر اساس آزمون و آزمون مجدد همچنین ضریب همبستگی سبک‌های رشد یافته، روان آزرده و رشد نایافته به ترتیب عبارتند از : $0/78 = 0/79 = 0/75 = 0/74$. در مجموع تمامی ضرایب همبستگی بر آمده از دو بار اجرای DSQ با فاصله ۳ هفته در مورد ۲۰ مکانیزم دفاعی و ۳ سبک دفاعی معنادار بوده است. جدول ۸ نتایج مربوط به اجرای آزمون و آزمون مجدد را در نمونه دانش آموزی (n= ۵۲) نشان می‌دهد.

بر این اساس بالاترین ضریب همبستگی مربوط به مکانیزم خیال‌پردازی اوستیک ($0/83 = 0/83$) و پائین‌ترین ضریب همبستگی مربوط به مکانیزم دلیل‌تراشی ($0/37 = 0/37$) می‌باشد. همه همبستگی‌های ناشی از دو بار اجرای DSQ در مورد تمامی مکانیزم‌ها و سبک‌های دفاعی با فاصله ۳ هفته معنادار هستند.

بحث نتایج

(الف) نتایج مربوط به روانی توافق بالای متخصصان (۱۵ متخصص روانشناسی) در مورد ارتباط ماده‌های این پرسشنامه با مکانیزم‌های مرتبط مورد تائید قرار گرفت. شواهد مربوط به کم‌ترین توافق در مورد ماده دوم مکانیزم والای‌گرایی و ماده دوم مکانیزم نا ارزنه‌سازی و نیز سؤال اول مکانیزم جایه‌جایی با یافته‌های آندرورز شbahت دارد و ماده اخیر توافق کم‌تری از متخصصان را در مقایسه با ماده‌های اول به خود جلب کرده است (۳ در برابر ۴).

در مطالعه دیگری، شابرون (Chabrol, H) و همکارانش دریافتند که در مورد ۱۲ ماده از ۴۰ سؤال پرسشنامه سبک‌های دفاعی توافق اندکی بین ۸ متخصص وجود داشته است مکانیزم‌های مربوط به این ماده‌ها عبارت بودند از: جا به جایی (هر دو ماده)، تفرق (هر دو ماده) نا ارزنه‌سازی (هر دو ماده) فرافکنی (هر دو ماده) باطل‌سازی (ماده اول) مجزا سازی (ماده اول) و پرخاشگری منفعانه (ماده دوم) و دیگر دوستی کاذب (ماده دوم) [۳۴]. شابرون بر این باور است که ماده‌های

(۴۶) و کمترین مربوط به ماده اول فرونشانی (۰/۰۴) است و در فرم ایرانی در همین سبک بالاترین همبستگی به ماده اول طنز (۰/۸۱) و کمترین مربوط به ماده اول فرونشانی (۰/۷۷) میباشد. در همین سبک در فرم آندرورز بیشترین همبستگی مربوط به ماده دوم طنز (۰/۰۵۹) و در فرم ایرانی نیز در همین ماده (۰/۰۵۶) و کمترین همبستگی مربوط به ماده اول فرونشانی (۰/۰۴۵) و در فرم ایرانی مربوط به ماده اول پیشاپیش‌نگری (۰/۰۴۵) میباشد.

در سبک روان آزرده وار نیز میتوان مشاهده کرد که کمترین همبستگی ماده با مکانیزم و سبک در فرم ایرانی به طور کلی بسیار بالاتر از یافته‌های آندرورز است (کمترین در یافته آندرورز مربوط به ماده‌های دیگر دوستی با =۰/۱۱ و در فرم ایرانی مربوط به ماده اول دیگر دوستی با =۰/۶۰ و نیز در یافته آندرورز مربوط به ماده اول تشكل واکنشی =۰/۳۲ و در فرم ایرانی مربوط به همین ماده و با همبستگی =۰/۳۱ و در سبک رشد نیافته در نسخه آندرورز در ماده اول نااززنده سازی =۰/۰۲ و در ماده اول و دوم مکانیزم انکار =۰/۰۱ و در ماده دوم تفرق =۰/۱۴ و در ماده اول لایه‌سازی =۰/۰۷ و در فرم ایرانی کمترین همبستگی مربوط به ماده دوم مکانیزم نااززنده سازی =۰/۶۸ و نیز کمترین همبستگی ماده با سبک به ماده‌های اول و دوم مکانیزم دلیل تراشی به ترتیب با همبستگی =۰/۱۰ و =۰/۱۱ مربوط میشود). [۲۰].

ب) نتایج مربوط به اعتبار

اعتبار پرسشنامه سبک‌های دفاعی DSQ در نمونه ایرانی نیز با یافته‌های متعدد مولفان مورد حمایت قرار می‌گیرد. مقدار آلفا در فرم ایرانی به ترتیب ۰/۰۵۰، ۰/۰۵۵ و ۰/۰۷۲ مشاهده گردیده است. همچنان که میتوان آلفای هریک از مکانیزم‌ها را نیز با یافته‌های آندرورز مقایسه نمود گرچه ناهمانگی‌های نیز مشاهده می‌شود. پائین‌ترین و بالاترین آلفا در دو فرم به ترتیب مربوط به

اما بهر حال به یاد داشته باشیم که آزمون نشو به وارسی رگه‌های شخصیتی می‌آید تا مکانیزم‌های دفاعی. سبک رشد نایافته با توافق‌پذیری همبستگی منفی نشان داد. نتایج این مطالعه با یافته‌های هایاشی شبیه است گرچه هایاشی بین سبک‌روان آزرده‌وار و روان آزرده خوبی همبستگی مثبت (۰/۰۲۴) را گزارش نمود و در مورد یافته فعلی چنین همبستگی به دست نیامد [۲۶] و این مورد بیشتر شبیه به یافته سان مارتینی است [۲۷] به نظر می‌رسد که سبک روان آزرده در فرهنگ ما با ویژگی شخصیتی روان آزرده‌خوبی شباهت کم‌تری دارد و بیش‌تر افرادی که از این سبک دفاعی بهره می‌برند گرایش‌های مثبتی به سمت دیگران داشته و در درجه اول به آن‌ها اهمیت می‌دهند رابطه بالای این سبک با بروونگرایی و گشودگی و وجودان‌مندی گواه چنین ادعایی است و بیاد داشته باشیم که در نظر فروید روان آزرده‌گی نفی انحراف است و روان آزرده به بهای نفی امیال کشاننده‌های غریبی خویش و برای منحرف نشدن و تن در دادن به خواسته‌های فرامن به روان آزرده‌گی می‌آویزد [۳۵، ۳۳]. در حقیقت رابطه بین سبک رشد نایافته و روان آزرده‌خوبی نمایانگر آن است که افراد روان آزرده‌خوب هم‌چون مراحل اولیه رشد به تائید دیگران سخت وابسته هستند و به از دست دادن این تائید همچون از دست دادن بخشی از وجود خود واکشن نشان می‌دهند آنچه که فروید و نیز روانشناسان روابط موضوعی آن را تصریح نموده‌اند یعنی از دست دادن موضوع و یا تأیید او به لحاظ درونی کردن آن، به معنای انهدام بخشی از خود است [۱، ۳۵، ۳۶]. در مطالعه دیگری پیرکو (Pirkko, R) و همکارانش بین نشانه‌های بدست آمده از SCL-90 و سبک‌های رشد نایافته همبستگی (۰/۰۷۵) بدست آورده در حالیکه بین همین نشانه‌ها و سبک‌های روان آزرده همبستگی ۰/۰۲۶ بدست آمد [۳۷]. در بررسی روانی سازه یافته‌های مطالعه فعلی با یافته‌های آندرورز شباهت دارد، چه در سبک‌های رشد یافته در فرم آندرورز بالاترین همبستگی به سوال اول و دوم مکانیزم طنز

به نظر می‌رسد که در مورد ناهمگونی برخی از مکانیزم‌ها همچون ناارزندۀ سازی و دیگر دوستی هم‌چنان که سایر مؤلفان در تحقیقات خود به آن اشاره نموده‌اند باید تغییراتی در فرم سؤالات تحقق پذیرد تا روایی مورد قبول مؤلفان در مورد آن‌ها نیز برآورده گردد [۳۴، ۲۳]. در نهایت می‌توان گفت با مقایسه نتایج نمونه‌های ایرانی و غیر ایرانی در DSQ شباهت‌ها و تفاوت‌هایی رخ می‌نمایاند، و چنین تمایزهایی در پژوهش‌های متعدد خارج از کشور نیز مشاهده گردیده است و آنچه که از این تمایزها بر می‌خیزد نیاز به مطالعات گسترده‌تر برای به دست آوردن اطمینان خاطر و اتکا به DSQ به عنوان ابزاری برای تشخیص و وارسی مکانیزم‌های دفاعی است. آنچه که به عنوان چالشی جدی بر سر راه محققان قرار خواهد گرفت این حقیقت است که براستی آیا می‌توان با اتکا بر دو سؤال هر مکانیزم دفاعی را در آدمی پیگردی نمود و یا آنکه چگونه می‌توان علی‌رغم تلاش‌های متعدد برای وحدت یافتنی تعاریف مکانیزم‌های دفاعی، این ناهمانگی‌های سلطه یافته بر مفهوم مکانیزم‌های دفاعی را از میان برداشت تا به مدد آن بتوان ابزارهایی را برای وارسی مکانیزم‌های دفاعی ابداع نمود که شاید سؤالات متعدد و متنوع‌تری را در بر بگیرد سؤالاتی که در عین در نظر داشتن ماده‌های DSQ، شکنندگی محدود بودن سؤالات را نداشته باشد و به گونه‌ای مستحکم بتواند دفاع‌های آدمی را وارسی کند. این چالشی است که محققان علاقمند به این گستره باید خود را آماده رویارویی با آن نمایند.

ناارزندۀ سازی و خیال‌پردازی اوست (آندروز ۰/۷۰ فرم ایرانی) مکانیزم نا ارزندۀ سازی از جمله دفاع‌هایی است که درجه توافق و نیز آلفای کرونباخ آن در مطالعات متعدد کم‌تر از سایر مکانیزم‌ها بر آورد شده است و عده‌ای از مؤلفان ماده اول آنرا مرتبط با خودابرازی می‌دانند و این سبک مقابله‌ای را بیشتر سازش یافته می‌دانند تا رشد نایافته [۳۴، ۳۸]. تریجس برگ و همکارانش ضریب آلفا سبک رشد یافته را نزدیک به یافته‌های ما (۰/۵۵)، ۰/۵۰ گزارش نموده است در حالی که آلفای کل پرسشنامه ۰/۸۰ مشاهده گردیده است [۳۸].

در مطالعه حاضر آلفای کل پرسشنامه در دانش‌آموزان ۰/۷۱ در دانشجویان ۰/۷۸ و در جمعیت کل ۰/۷۴ و همبستگی بین دو نیمه ۰/۵۳ می‌باشد. واتسون و همکارانش نیز آلفای کرونباخ و همبستگی بین دو نیمه را در نمونه‌ای ۴۲۵ نفری به ترتیب ۰/۸۰ و ۰/۷۰ گزارش نمودند [۳۹]. نی‌شی مورا (Nishimura,R) نتایج مربوط به اجرای DSQ-40 بر ۲۷۰ دانشجوی دانشگاه را دارای اعتبار مناسب می‌داند او برای سبک رشد نایافته ۰/۷۱، برای سبک روان آزرده ۰/۶۵ و برای سبک رشد یافته ۰/۷۱ ضریب آلفا را محاسبه نموده است. یافته‌های او در مورد کم‌ترین آلفا (سبک روان آزرده با ۰/۵۰) و سبک رشد نایافته (۰/۷۲) شبیه به مطالعه حاضر است، هم‌چنان که اعتبار پرسشنامه از طریق بازآزمایی نیز شبیه به یافته‌های مطالعه فعلی است و او نیز در نمونه ژاپنی ضریب اعتبار مناسبی را گزارش نموده است [۴۰، ۲۶].

منابع

- Cooper, C.; Steven, H.; (1998) Changing notions of defense within psychoanalytic theory. *Journal of personality*. vol :66 (6) pp:947-964.
- Blackman., Jeromes; (2004) 101 defenses, How the mind shields itself By unner-Routledge.
- Domino, George; Short, Jeffrey; Evans, Anna; Romano, Patricia. (2002) Creativity and ego defense mechanism: some exploratory empirical evidence. *Creativity research journal*. vol : 14 (1) pp :17-25.

4. Miller, Patricia. H.; (2002). *Theories of developmental psychology*. Worth publishers fourth edition.
5. Kaslow,Florence. W. (2002) "Comprehensive handbook of psychotherapy." Vol :1 John Wiley & sons. INC.
6. Pervin, Lawrence. A. Cervone, Daniel, John, Oliver. P. (2005) . *Personality, theory and research*. John wiley and sons. INC.
7. Freud, Anna. (1938) *The ego and the mechanisms of defense*. International university press. Newyork.
8. Erwin, Edward. (2000) *The freud encyclopedia: theory, therapy and culture*. Routledge. Newyork. London.
9. Jones, Ernest. (1957) *The life and work of sigmund freud*. Hogarth press.
10. Horowitz, Mardi J.; (1988) *Introduction to psychodynamics: A new synthesis*. British library cataloguing in publication data. Routledge.
11. Weinberger, Daniel. A. (1998) *Defense, persona-lity structure and development: Integrating sychodynamic theory into a typological approach to personality*. journal of personality vol 66(6) pp:1061-1080.
12. Muris, P; M erckelbach, H.; Bogels, S.; (1995) *Coping, defense and fear in college students*. personality and individual differences ". vol : 18 (2) PP :301-304.
13. Davanloo, H.; (1996). *Management of tactical defense in intensive short-term dynamic psychotherapy*. part II. International journal of short-term psychotherapy. Vol:11(3) pp:153-199.
۱۴. موكى يلى. الكس(۱۳۷۷) . مکانیسم‌های دفاعی حیات روانی. ترجمه محمد رضا شجاع رضوی، مشهد انتشارات آستان قدس رضوی.
۱۵. قربانی، نیما(۱۳۸۲) . رواندرمانگری پویشی کوتاه مدت و فشرده : مبادی و فنون. تهران، انتشارات سمت.
16. Ihilevich D.; Gleser, G.C.; (1992) *Defense mechanism , their classification , correlates and measurement with the defense mechanism inventory*. personality and individual differences. Vol :13, iss:9 p:1059.
17. Cramer, P.; (1999) *Personality,personality disorder and defense mechanism*. journal of personality. vol:67(3) pp :535-551.
18. Davidson, K.; Macgregor, M. W.; (1998) *A critical appraisal of self-report defense mechanism measures*. journal of personality. vol :66. iss:6 (December) p:965
19. Bond, Michael; Gardner, St.; Christian, J.; Sigal, JJ.; (1983) "Empirical study of self- rated defense styles. Archive general psychiatry. vol:40 pp:333-338
20. Andrews,Gavin;Singh,Michelle; Bond,Michael. (1993) *The defense style questionnaire journal of nervous and mental disorder*. vol:18 No:1 pp:246-256
21. Bond, Michael (2004) *Empirical studies of defense style: relationships with psychopathology and change*. Harv rev psychiatry September –october. pp:263-278
22. Perry, J.; Christophr and Ianni, Floriana. F.; (1998) *Observer-rated measures of defense mecha-nism*". Journal of personality vol:66 (6)
23. Vaillant, George; (2000) *Adaptive mental mechanisms: their role in a positive psychology*. American psychologist ". vol:55(1) pp:89-98
24. Krejcie, R. V.; Morgan, D.W.; (1970). *Determining sample size for research activities*. Educational and psychological measurement,vol:30 pp:607-610
25. Bonsack, Ch.; Despland, J.N.; Spagnoli, J.; (1996) *psychometric features of the French version of defense style questionnaire. (DSQ) European psychiatry* vol : 11 supp :4 p :384
26. Hayashi, Momoko; Miyake, Yuko; Minakawa, Kunina.; (2004). *reliability and validity of the Japanese edition of the defense style questionnaire 40. psychiatry and clinical neurosciences*. vol :58. pp: 152-156
27. San Martini, Pietro; Roma, Paolo; Sarti, Sara; Lingiardi, Vittoio and Bond, Michcl (2004) *Italian version of the defense style questionnaire*. Comprehensive psychiatry" vol:45(6) pp:483-494
28. Cramer,P. (2003). a) *Personality change in later adulthood is predicted by defense mechanism use in early adulthood*. "journal of research in personality vol:37,iss :1 pp:76-104
29. Hogan, Thomas. (2003) *Psychological testing, A practical introduction* John wiley & sons. USA.
۳۰. روشن، رسول و همکاران(۱۳۸۵) . بررسی ویژگی‌های روان‌سنجی پرسشنامه شخصیتی ۵ عاملی نتو(مقاله در دست انتشار).
31. Corsini, R. J.; (2001). *Handbook of innovative therapy*". Second edition. John wiley and sons.
۳۲. دلاور، علی(۱۳۷۴). *مبانی نظری و عملی پژوهش در علوم انسانی و اجتماعی*. انتشارات رشد.
33. Freud, Sigmund. (1952). *Introductory lectures of psycho- analysis*. ninth impression. London : George Allen & unwin Ltd.
34. Chabrol, Henri; Rousseau, Amelie; Rodgers, Rachel; Callahan, Stacey; Pirlot, Gerard; Sztulman, Henri (2005) *A study of the face validity of the 40 item version of the defence style questionnaire(DSQ-40)*. The Journal of Nervous and Mental Disease vol:193(11) pp:756-758.
۳۵. استور، آشونی (۱۳۷۵) . "فروید" ترجمه حسن مندلی. تهران، انتشارات طرح نو.
36. Bocock, Robert. (2002) *Sigmund freud*. routledge. London and newyork.
37. Pirrko R.; Sammalahти; Matti J.; Holi; Erkki J.; Kmulainen and Veikko A. Aalberg (2003) *Comparing two self-report measuring of coping the sense of coherence scale and the defense style questionnaire*. Journal of clinical psychology" vol:59(12) pp:1325-1333.
38. Trijsburg,R;Vant spijker; Adriaan ; Van, Henricus , L.; Hesselink, Albert. J.; Duivenvoorden, H.; (2000) " *Measuring overall defensive functioning with the defense style questionnaire: A comparison of different scoring methods*. The journal of nervous and mental disease " vol:188(7) pp:432-439.

39. Wstson, David. C.; Birendra K.; Sinha (1998) Gender, age and cultural differences in the Defense style questionnaire-40 "Journal of clinical psychology" vol 54(1) pp: 67-75.
40. Nishimura, Ryoji (1998) Study of the measurement of defense style using Bond,s defense style questionnaire psychiatry and clinical neurosciences"vol:52 pp:419-424.