

فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی

سال دهم شماره ۳۸ تابستان ۱۳۹۴

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با نیمرخ علامت شناختی SCL-90-R

عباس بخشی‌پور^۱

عصمت میکانیلی^۲

محبوب بخشی‌بارزیلی^۳

چکیده

هدف این پژوهش مطالعه رابطه میان طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با نیمرخ علامت شناختی SCL-90-R بود. برای این منظور ۱۰۰ نفر از دانشجویان دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه تبریز به شیوه نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند و به پرسشنامه طرحواره‌های غیرانطباقی YSQ-LS و پرسشنامه فهرست وارسی علائم ۹۰ تجدیدنظر شده SCL-90-R پاسخ دادند. یافته‌های پژوهش از طریق رگرسیون گامبه‌گام و همجنین آزمون T گروههای مستقل مورد تحلیل قرار گرفتند و یافته‌ها نشان داد طرحواره‌های غیرانطباقی در پیش‌بینی شاخص‌های SCL-90-R سهم معنادار دارند ($P < 0.01$). طرحواره‌های آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، اطاعت، رهاسنگی/بی‌ثبتی و محرومیت هیجانی بر روی هم 53% درصد از واریانس سلامت روانی کلی را به‌طور معنادار پیش‌بینی می‌کند. در بین طرحواره‌های بی‌اعتمادی/بدرفتاری با نشانه‌های اندیشه‌پردازی پارانوئیدی رابطه معنادار وجود دارد، بنابراین می‌توان گفت طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه سهم معناداری در پیش‌بینی اختلالات روانی دارند.

واژگان کلیدی: طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه؛ نیمرخ علامت شناختی SCL-90-R

Email: abbas_bakhshipour@yahoo.com

۱- استاد دانشگاه تبریز (روانشناس بالینی)

۲- کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی کودک و نوجوان دانشگاه تبریز

۳- کارشناسی ارشد روانشناسی و آموزش کودکان استثنایی دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی تهران

مقدمه

عوامل مختلفی در سلامتی افراد تأثیرگذار هستند این عوامل می‌تواند اجتماعی-ژنتیکی، محیطی و ... باشد ولی تأثیری که خود فرد و نگرش‌ها و طرز تفکر وی بر سلامتی او می‌تواند داشته باشد اهمیت بیشتری دارد فرض بنیادین شناخت درمانی این است که شناخت‌ها بر هیجانات و رفتارها تأثیر می‌گذارند به علاوه اعتقاد بر این است که بیش از خود رویدادها افراد به بازنمایی شناختی از رویدادها پاسخ می‌دهند این موارد فرض‌های مهمی هستند که تغییر شناختی را به متابه پیش نیاز بهبودی تعیین می‌کنند. درمان شناختی-رفتاری بر اثرات باورها یا نگرش‌های ناسازگارانه یا ناکارآمد^۱ تأکید می‌کند. پیش‌فرض مورد استفاده آن است که واکنش فرد به یک رویداد متأثر از معانی و مضامینی است که به رویداد نسبت می‌دهند اعتقاد بر این است فرایندهای شناختی به نوبه خود تحت تأثیر باورهای بنیادینی قرار می‌گیرند که افراد درباره خود جهان و آینده دارند (کایدانو و لیوتی^۲، ۱۹۸۳؛ هامن و گردمان^۳، ۱۹۹۰؛ اینگرام^۴، ۱۹۸۸). این باورها یا طرحواره‌های ضمنی فعالانه در طول رشد ایجاد می‌شوند و عدسي‌ها یا الگوهای در نظر گرفته می‌شوند که ادراک، پردازش، یادآوری، تفسیر و تحلیل اطلاعات وارد را هدایت می‌کنند (ماهونی^۵، ۱۹۹۱).

بک و الیس هر دو معتقدند بیشتر اختلالات برآمده از شناخت‌های معیوب یا پردازش شناختی معیوب^۶ هستند. شیوه شناخت درمانی بک بر این منطق استوار است که عاطفه و رفتار فرد به طور گستردگی با ساختارهای ذهنی پیرامون جهان تعیین می‌شود (بک و دیگران ۱۹۷۹) و فون درمانی به گونه‌ای طراحی شده‌اند تا مفهوم‌سازی مخدوش و باورهای ناکارآمد^۷ (طرحواره‌ها^۸) را که زیرساز این دریافت‌های شناختی هستند شناسایی (واقیت‌آزمایی) و اصلاح کنند (بک و دیگران، کلارک و فر برن ۱۹۹۷، ترجمه کاویانی، ۱۳۸۵).

1- maladaptive or dysfunctional beliefs & attitudes	2- Guidano&Litto
3- Hammen&Goodman-brown	4- Ingram
5- Mahoney	6- distorted conceptualizations
7- dysfunctional	8- schema

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

البرت الیس (۱۹۵۸، ۱۹۶۲) معتقد است اختلال‌های هیجانی و روانشناختی به‌طور عمده پیامد تفکر غیرمنطقی و غیرعقلانی فرد است و این‌که او قادر است بیشتر این ناخوشحالی‌ها و اختلال‌های روانی رهایی یابد. شناخت درمانی بک برای افسردگی بر پایه این فرض قرار داشت که افراد مبتلا درگیر پردازش اطلاعات و فرایند استدلال معیوب هستند و تن به طرحواره‌هایی داده اند که خود فروکاونده^۱ است.

در مدل شناختی بک (بک، ۱۹۷۶، ۱۹۶۷) نظر بر این است که تجربه در افراد به تشکیل فرض‌ها^۲ و یا طرحواره‌هایی درباره خویشتن و جهان می‌انجامد و این فرض‌ها یا طرحواره‌ها، خود در سازمان‌بندی ادراک و در کنترل و ارزیابی رفتار مورد استفاده قرار می‌گیرند و توانایی پیش‌بینی فردی و معنی بخشنیدن به آنها امری سودمند و در واقع ضروری برای کارکرد بهنجار است اما برخی از فرض‌ها انعطاف‌ناپذیر، افراطی و مقاوم در برابر تغییرند و در نتیجه ناکارآمد و نابارور هستند. رویکرد شناختی- رفتاری در تدوین درمانهای اثر بخش برای اختلالات محور I از جمله اختلالات خلفی، اضطرابی، جنسی، خوردن، جسمانی‌سازی و سوءصرف مواد پیشرفت قابل ملاحظه‌ای داشتند اما کسانی که به اختلالات شخصیت و یا مشکلات منش شناختی زیربنایی مبتلا هستند از زمان‌های شناختی- رفتاری کلاسیک نتیجه کامل نمی‌گیرند.

یانگ^۳ (۱۹۹۰، ۱۹۹۹) طرحواره زمانی را برای درمان بیماران مبتلا به مشکلات منش شناختی مزمنی که به قدر کافی از رفتار درمانی- شناختی کلاسیک کمکی دریافت نمی‌کردند تدوین کرد یانگ با یکپارچه‌سازی تکنیک‌های مختلف در قالب یک نظریه منجسم طرحواره درمانی را یک رویکرد نظاممند است به وجود آورد و با این کار باعث گسترش مرزهای رفتار درمانی شناختی شد. طرحواره درمانی بر پایه رفتار درمانی شناختی کلاسیک بنا شده و بیشتر بر ریشه‌های تحولی مشکلات روان‌شناختی در دوران کودکی و نوجوانی تأکید دارد. طرحواره درمانی برای درمان جنبه‌های مزمن منش شناختی اختلالات روانی طراحی شده است نه برای کاهش علائم حاد آن اختلالات (مثل

1- self-defeating
3- Young

2- assumptions

افسردگی عمدی یا حملات افسردگی عودکننده)، مفید بودن طرحواره درمانی در درمان افسردگی و اضطراب مزمن و اختلالات خوردن، مشکلات زناشویی و مشکلات رایج در تداوم روابط صمیمی تایید شده است.

يانگ (۱۹۹۰، ۱۹۹۹) معتقد است برخی از اين طرحواره‌ها به ویژه آنهايی که عمدتاً در نتيجه تجارب ناگوار دوران کودکی شکل می‌گيرند ممکن است هسته اصلی اختلالات شخصیت، مشکلات منشـشناختی خفیفتر و بسیاری از اختلالات مزمن محور I قرار بگیرند. يانگ برای بررسی این ایده، مجموعه‌ای از طرحواره‌ها را مشخص کرده است که به آنها طرحواره‌های ناسازگار اولیه^۱ خصوصیات زیر را دارند:

الگوها یا درون‌مايه‌های عمیق و فراگیر هستند، از خاطرات، هیجان‌ها، شناختواره‌ها و احساسات بدنی تشکیل شده‌اند، در دوران کودکی و نوجوانی شکل گرفته‌اند، در مسیر زندگی تداوم دارند، درباره خود و رابطه با دیگران هستند و بهشت ناکارآمدند.

طرحواره‌های ناسازگار اولیه الگوهای هیجانی و شناختی خود آسیب‌رسانی هستند که در ابتدای رشد و تحول در ذهن شکل گرفته‌اند و در مسیر زندگی تکرار می‌شوند طرحواره‌های ناسازگار اولیه برای بقاء خودشان می‌جنگند این امر نتيجه تمایل بیشتر به هماهنگی شناختی است. در مدل يانگ آنها را حوزه‌های طرحواره^۲ می‌نامند. مدل طرحواره درمانی يانگ برای مشکلات منشـشناختی مزمن طراحی شده است. ریشه تحولی طرحواره‌های ناسازگار اولیه در تجارب دوران کودکی نهفته است. طرحواره‌هایی که زودتر به وجود می‌آیند و معمولاً قوی‌ترین هستند از خانواده‌های هسته‌ای^۳ نشات می‌گیرند. تا حد زیادی پویایی خانواده، بازتاب دقیق پویایی‌های جهان ذهنی کودک هستند وقتی بیماران در موقعیت‌هایی از زندگی بزرگسالی طرحواره‌های ناسازگار اولیه‌شان فعل می‌شوند معمولاً خاطره‌های هیجان انگیز از دوران کودکی خود را تجربه می‌کنند، همزمان با تحول کودک سایر عوامل تأثیرگذار مانند همسالان، مدرسه،

1- Early maladaptive schema
3- Unclear family

2- schema domains

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

انجمن‌های گروهی و فرهنگ به طور روزافزونی اهمیت می‌یابند و در شکل‌گیری طرحواره‌ها نقش بازی می‌کنند با این حال طرحواره‌هایی که بعداً در سیر تحول شکل می‌گیرند زیاد عمیق نیستند.

یانگ (۱۳۸۴)، یانگ و همکاران (۲۰۰۳) طرحواره ناسازگار اولیه را که در پنج گروه سازمان یافته‌اند مطرح نمود:

گروه اول (بریدگی/طرد)^۱ شامل زیرمجموعه‌های محرومیت هیجانی^۲، رهاشدگی/^۳ بی ثباتی^۴ AB بی‌اعتمادی/بدرفتاری^۵ MA، انزوای اجتماعی/بیگانگی^۶ SI، نقص/شرم^۷ DS، گروه دوم (خودگردانی و عملکرد مختلف)^۸، شامل شکست^۹، وابستگی/بی‌کفايتی^۹ DI، آسيب‌پذيری نسبت به ضرر و بيماري^{۱۰} VH، خودتحول‌نيافته/گرفتار^{۱۱} EM گروه سوم (محدوديثهای مختلف)^{۱۲} شامل استحقاق/بزرگ‌منشی^{۱۳} ET و خویشن‌داری/^{۱۴} خودانظباطی ناكافي^{۱۴} IS، گروه چهارم (ديگر جهت مندي)^{۱۵} شامل پذيرش‌جوبي/جلب توجه^{۱۶}، اطاعت^{۱۷} SB و از خودگذشتگی^{۱۸} SS، گروه پنجم (گوش به زنگي بيش از حد و بازداری) شامل بازداری هیجانی^{۱۹} EI معيارهای سرسختانه/عيوب‌جيوي افراطي^{۲۰} us، منفي‌گويي/بديني^{۲۱} و تنبие^{۲۲} است.

در اين مطالعات از نمونه‌های باليني و غيرباليني استفاده شده است. لى و همکارانش ۱۹۹۹ معتقدند که تفاوت‌های جزئی در ساختار عاملی اين پژوهش‌ها به دليل استفاده از نمونه‌های باليني و غيرباليني است. آنها به اين نتيجه رسيده‌اند که احتمالاً نمونه‌های

1- Disconnection & Rejection	2- deprivation
3- abondonment/ instability	4- mistrust/ abuse
5- social isolation/ alienation	6- defectiveness/shame
7- impaired autonomy and performance	8- failure
9- dependence/incompetence	10- vulnerability to harm and illness
11- Enmeshment/ undeveloped self	12- impaired limits
13- insufficient self control/ self discipline	14- insufficient self control/ self discipline
15- other-directedness	16- Approud- seeking/ Recognition seeking
17- subjugation	18- self sacrifice
19- over vigilance / inhibition	20- Emotional inhibition
21- unrelenting standards hypercriticalness	22- Negativity/ pessimism
23- punitiveness	

بالینی دانشجویی طیف وسیعی از افراد را در برمی‌گیرند لذا احتمال این که بسیاری از آنها مبتلا به آسیب‌های شدید روانی باشند خیلی کم است. این پژوهشگران اذعان می‌کنند تکرار ساختار عاملی باید به این فرض صورت گیرد که طرحواره‌ها در جمعیت بالینی شکل اغراق‌آمیز و افراطی به‌خود می‌گیرند. فریمن^۱ با استفاده از مدل طرحواره یانگ به بررسی مدل پردازش شناختی غیرمنطقی پرداخت. وی با استفاده از آزمودنی‌های بهنجار به این نتیجه رسید که داشتن طرحواره‌های ناسازگار اولیه پیش‌بینی کننده ناسازگاری بین فردی است. این یافته تأیید است بر دیدگاه یانگ که طرحواره‌های ناسازگار اولیه را ذاتاً ناکارآمد و منفی می‌داند. بیشتر پژوهش‌ها ارتباط طرحواره‌های غیر انطباقی اولیه را با اختلالات شخصیت بررسی کرده‌اند (برای نمونه کارین^۲، هایلر و همکاران ۱۹۸۷، اسمیت و همکاران ۱۹۹۵) در این مطالعات مشخص شده است که طرحواره‌های خویشتنداری/ خودانضباطی ناکافی و نقص/شرم، بیشترین رابطه را با نشانه‌های اختلال شخصیت دارند مشخص شده است که هر یک از طرحواره‌ها رابطه معنی‌داری با اختلالات شخصیت مربوطه دارند. برای مثال طرحواره بی‌اعتمادی/ بدرفتاری با اختلال شخصیت پارانوئید، طرحواره وابستگی با اختلال شخصیت وابسته طرحواره خویشتنداری/ خودانضباطی ناکافی با اختلال شخصیت مرزی و طرحواره معیارهای سرسختانه، عیب‌جویی افراطی با اختلال شخصیت وسوسی جبری رابطه بالای دارند (اسمیت و همکاران، ۱۹۹۵).

مطالعات کمی درباره رابطه بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه با اختلالات محور I انجام شده است. در پژوهشی کارین ۱۹۹۷ این سوال را مطرح کرد که آیا وجود طرحواره‌های ناسازگار اولیه می‌تواند بیماران مبتلا به اختلالات روانی محور I را از بیماران مبتلا به سایر انواع اختلالات روانی تمایز کند.

نتایج به دست آمده حاکی از آن است که تشخیص ابتلای فرد به اختلالات محور II در ۸۳٪ موارد با پرسشنامه طرحواره یانگ قابل پیش‌بینی است. همان‌گونه که یانگ مطرح

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یا نگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

کرده است طرحواره‌های ناسازگار اولیه در افراد طبیعی نیز وجود دارند و به نظر می‌رسد که هر طرحواره با یک یا چند اختلال از اختلالات محور I رابطه دارند. برای مثال می‌توان بیان کرد که طرحواره بی‌اعتمادی / بدرفتاری در کسانی بیشتر مشاهده می‌شود که نسبت به دیگران بی‌اعتمادند و به همه شک می‌کنند. کسانی که در محور I تشخیص اسکیزوفرنی پارانویید می‌گیرند و بیشتر افکارشان حول این موضوع دور می‌زنند که دیگران بی‌اعتمادند و می‌خواهند به انسان ضربه بزنند این طرحواره‌ها در آنها بیشتر فعال است یا طرحواره آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری با اختلالات جسمانی‌سازی می‌تواند مرتبط باشد. افرادی که این طرحواره‌ها در آنها فعال است ترس افراطی از این دارند که فاجعه نزدیک است و هر لحظه امکان آن وجود دارد اینها ترس افراطی از حوادث پژوهشکی مانند حمله‌های قلبی و ابتلا به ایدز... دارند. همانگونه که عنوان شد مطالعات کمی در این مورد انجام شده و هدف پژوهش حاضر از بررسی ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه با نیمرخ علامت‌شناختی SCL-90-R و سلامت روانی این می‌باشد که آیا با اطلاع داشتن از طرحواره‌های فعال در هر فرد می‌توان سلامت روانی فرد را در مقیاس‌های مختلف علامت شناختی مثل افسردگی، وسوس، اختلالات اضطرابی و... پیش‌بینی کرد؟ به عبارت دیگر هدف اصلی پژوهش حاضر این می‌باشد که آیا با در دست داشتن طرحواره‌های فعال در هر فرد می‌توان میزان سلامت و بیماری روانی را با استفاده از مقیاس‌های پرسشنامه SCL-90-R (پرسشنامه فهرست وارسی عالیم ۹۰ تجدیدنظر شده) پیش‌بینی کرد؟ سوال اصلی پژوهش حاضر این است که آیا طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه در پیش‌بینی خوش‌علائم پرسشنامه SCL-90-R سهم معنادار دارند؟ به عبارت دیگر طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چه مقدار از واریانس خوش‌علائم SCL-90-R را پیش‌بینی می‌کنند؟

روش

جامعه و نمونه آماری

جامعه آماری پژوهش حاضر دانشجویان دانشکده علوم تربیتی دانشگاه تبریز می‌باشد که از بین آنها ۱۰۰ نفر (۵۰ نفر زن و ۵۰ نفر مرد) از دانشجویان رشته‌های روانشناسی علوم تربیتی گرایش تکنولوژی اموزشی، علوم تربیتی گرایش پیش دبستانی، کتابداری و تربیت بدنی بهشیوه نمونه‌گیری در دسترس انتخاب شدند. آزمودنی‌ها به پرسشنامه طرحواره‌های غیرانطباقی یانگ فرم کوتاه YSQ و پرسشنامه فهرست وارسی علائم ۹۰ تجدید نظر شده SCL-90-R پاسخ دادند.

ابزارهای اندازه‌گیری

پرسشنامه طرحواره یانگ فرم کوتاه YSQ-LS یانگ و براون (۱۹۹۰-۲۰۰۱): این پرسشنامه ابزاری خودگزارش‌دهی برای سنجش طرحواره‌های است در این پرسشنامه آزمودنی بر اساس توصیف هر جمله، خودش را در یک مقیاس لیکرت شش درجه‌ای می‌سنجد که از ۱ تا ۶ نمره‌گذاری می‌شوند. سوالات پرسشنامه‌ها به‌وسیله طرحواره‌ها دسته‌بندی می‌شوند. این پرسشنامه هم به صورت فرم کوتاه و هم به صورت فرم بلند وجود دارد. فرم بلند آن ۲۰۵ سوال و ۱۶ طرحواره ناسازگار اولیه را می‌سنجد، فرم کوتاه YSQ که در پژوهش حاضر مورد استفاده قرار گرفته ۷۵ جمله دارد و از ۵ سوالی که در فرم بلند بیشترین بار تحلیل عاملی را داشته‌اند تشکیل شده است (اسمیت و همکاران، ۱۹۹۵) و ۱۵ طرحواره ناسازگار اولیه را می‌سنجد و دو حرفی که پس از چند جمله می‌آید به محقق نشان می‌دهد که این سوالات مربوط به کدام طرحواره‌اند با این وجود اسمی از طرحواره‌ها در پرسشنامه ذکر نشده است.

اولین پژوهش جامع راجع به وبگی‌های روان‌سنجی پرسشنامه طرحواره یانگ توسط اسمیت^۱، جونیر^۲، و یانگ و تلچ^۳ (۱۹۹۵) انجام شد. نتایج این مطالعه نشان داد که برای

1- schmidt
3- telch

2- joiner

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

هر طرحواره ناسازگار اولیه ضریب القایی از ۸۳٪ (برای طرحواره خودتحویل‌نیافته / گرفتار) تا ۹۶٪ (برای طرحواره نقص / شرم) به‌دست آمده و ضریب آزمون – بازآزمون در جمعیت غیربالینی بین ۵۰/۰ تا ۸۲/۰ بود. خردۀ مقیاس‌های اولیه پایایی آزمون – بازآزمون و ثبات درونی^۱ بالایی نشان دارند.

پرسشنامه فهرست وارلی عالم^۲ ۹۰ تجدیدنظرشده (SCL-90-R)، دروگاتیس ۱۹۹۴: چکلیست نشانه‌های بیماری ۹۰ تجدیدنظر شده SCL-90-R دروگاتیس ۱۹۹۴ برای سنجش سریع نوع و شدت نشانه‌های مراجع از طریق خودسنجی بسیار مناسب است. SCL-90-R اقتباسی از چک لیست نشانه‌های بیماری هاپکنیز^۳ (دروگاتیس، لیپمن^۴، رایکلز^۵، آنهات^۶، کووی ۱۹۷۴) است که آن هم بهنوبه خود از پرسشنامه اطلاعات شخصی وودورث (وودورث ۱۹۱۸) برگرفته شده است.

SCL-90-R متشکل از ۹۰ عبارت توصیفی در مورد علائم بیماری است که مراجع برحسب شدت آنها را در دامنه‌ای از هیچ = ۰ تا شدت = ۴ درجه‌بندی می‌کند. نشانه‌ها در ۹ بعد متفاوت جسمانی کردن، وسوس فکری-عملی، حساسیت بین فردی، افسردگی، اضطراب، خصومت، اضطراب فوبی، اندیشه پردازی پارانوییدی و روان‌پریشی‌گرایی و هم چنین سه شاخص شدت کلی، شاخص درمانگی نشانه‌های مثبت و مجموع نشانه‌های مثبت نمره‌گذاری می‌شوند.

برای بررسی روایی SCL-90 بیش از ۱۰۰۰ مطالعه صورت گرفته است. SCL-90 از اعتبار مطلوبی بخوردار است. گزارش‌ها حاکی از این است که ضرایب جسمانی درونی برای ۹ بعد از نشانه‌های بیماری در مورد بیماران روانی سرپایی در دامنه حداقل ۷۹٪ برای اندیشه‌پردازی پارانوییدی تا بالای ۹۰٪ برای افسردگی قرار دارد. ضرایب همسانی درونی برای داوطلبان دارای نشانه‌های بالینی، تا اندازه‌های کمتر است و در دامنه حداقل ۷۷٪

1- Internal consistency

2- derogates

3- hopkins symptom checklist

4- lipman

5- Rickels

6- Alenhat

برای روانپریشی‌گرایی تا ۹۰٪ برای افسردگی قرار دارد (دروگاتیس و ساویتز ۱۹۹۹).

SCL-90-R می‌تواند بهطور اثربخش سطح کلی درماندگی جاری شخص را تشخیص دهد (دروگاتیس، ۱۹۹۳، ۱۹۹۴).

در بررسی روایی SCL-90-R معلوم شده است که مقیاس‌های هر دو آزمون SCL-90-R و پرسشنامه بهداشت عمومی GHQ با ابعاد پیش‌بینی شده در MMPI-2 رابطه همگرا و با سایر مقیاس‌های پیش‌بینی شده رابطه واگرا دارند (دروگاتیس، ۱۹۹۴، اشمیتز^۱، کروز^۲، هکرات^۳، آبرتی^۴، و تربیز^۵ ۱۹۹۵). مشخص شده است که بعد افسردگی SCL-90-R با سیاهه افسردگی بک همبستگی بالایی، ۸۰ درصد دارد (پیولر^۶ و فیربورن^۷ ۱۹۹۰) و در تشخیص افسردگی نیز به همان اندازه کارایی دارد (چاکت^۸، ۱۹۹۰)، همچنین بر اساس SCL-90-R برای گروه‌های مختلف تشخیصی از جمله افسردگی، اضطراب، وحشت‌زدگی، کژکاری جنسی و سوء مصرف مواد، نیمرخ‌های قابل انتظار به دست آمده است (دروگاتیس، ۱۹۹۴؛ دروگاتیس و ساویتز، ۱۹۹۹).

یافته‌ها

جدول ۱ میانگین و انحراف استاندارد متغیرهای پژوهش (طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه و شاخص‌های SCL-90-R را نشان می‌دهد.

- 1- Schmitz
- 3- Heckrath
- 5- Trees
- 7- Fairburn

- 2- Kruse
- 4- Alberti
- 6- Peveler
- 8- Choquette

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

جدول (۱) میانگین و انحراف معیار متغیرهای طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه و مقیاس‌های SCL-90-R

متغیر	میانگین	انحراف استاندارد
شاخص شدت کلی	۰/۷۷۳۵	۶۰/۷۸
مجموع نشانه‌های مثبت	۳۸/۲۲۰۰	۲۰/۵۵۶۷
شاخص درمانگی نشانه‌های مثبت	۱/۶۸۳۸	۰/۵۱۳۷
افسردگی	۰/۹۰۱۸	۰/۷۶۱۳
جسمانی سازی	۰/۷۹۴۴	۰/۷۱۱۸
وسواس فکری-عملی	۰/۸۷۴۸	۰/۷۱۱۵
اضطراب	۰/۷۳۴۳	۰/۷۷۹۳
روان‌پریشی گرایی	۰/۶۸۸۰	۰/۸۳۱۵
حساسیت بین فردی	۰/۷۷۹۵	۰/۷۳۵۴
اضطراب فوبی	۰/۳۲۳۸	۰/۵۳۸۴
خصوصت	۰/۷۲۰۷	۰/۷۰۴۲
اندیشه پردازی پارانوییدی	۱/۱۳۷۷	۰/۹۹۱۵
بقیه نشانه‌ها	۰/۷۵۷۵	۰/۶۸۴۸
محرومیت هیجانی	۹/۹۵۰۰	۰/۳۱۴۴
رهاشدگی/بی‌ثباتی	۱۲/۷۱۰۰	۰/۹۲۷۷
بی‌اعتمادی/بدرفتاری	۱۰/۹۵۰۰	۰/۸۲۲۹
انزواج اجتماعی/ابیگانگی	۱۰/۹۵۰۰	۴/۱۳۴۹
نقص/شرم	۷/۴۴۰۰	۳/۲۲۵۹
شکست	۷/۹۴۰۰	۳/۴۴۹۰
وابستگی/بی‌کفایتی	۷/۸۰۰۰	۵/۵۸۷۳
اسیب پذیری در برابر ضرر و بیماری	۷/۵۴۰۰	۳/۸۲۵۵
خودتحول نیافته/گرفتار	۱۰/۵۵۰۰	۵/۳۸۶۸
اطاعت	۹/۶۳۰۰	۴/۷۸۳۵
ایثار	۱۵/۳۷۰۰	۴/۶۶۸۱
بازداری هیجانی	۱۱/۶۶۰۰	۵/۷۶۱۶
معیارهای سرسختانه/عیب‌جویی افراطی	۱۸/۷۲۰۰	۵/۰۵۱۴
استحقاق/بزرگمنشی	۱۵/۷۲۰۰	۵/۰۹۹۲
خویشنده‌داری/خودانضباطی ناکافی	۱۳/۹۸۰۰	۴/۹۱۳۴

به منظور بررسی این فرضیه که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه در پیش‌بینی شاخص سلامت روانی کلی سهم معنادار دارند از روش آماری تحلیل رگرسیون چندگانه به روش گام به گام استفاده شد جدول ۲. در این تحلیل شاخص شدت کلی (GSI)^۱ به عنوان متغیر کلی به عنوان متغیر ملاک و طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه به عنوان متغیرهای پیش‌بین در نظر گرفته شد.

جدول (۲) تحلیل رگرسیون متغیرهای پیش‌بینی به طرف متغیر ملاک و ضرایب همبستگی

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	سطح معنی‌داری	F	R	SE
آسیب‌پذیری	رگرسیون	۱۳/۲۲	۱	۰/۴۸۸۰۲	۵۵/۵۴	۰/۳۶	۰/۶۰
در برابر ضرر	باقیمانده	۲۳/۳۴	۹۸	۰/۲۳			
و بیماری	کل	۳۶/۵۶	۹۹				
اطاعت	رگرسیون	۱۷/۰۹	۲	۰/۴۴۸۰۶	۴۲/۵۷	۰/۴۶	۰/۶۸
باقیمانده		۱۹/۴۷	۹۷	۰/۲۰			
	کل	۳۶/۵۶	۹۹				
رهاشدگی /	رگرسیون	۱۸/۴۶	۳	۰/۴۳۴۳۱	۳۲/۶۲	۰/۵۰	۰/۷۱
بی‌ثباتی	باقیمانده	۱۸/۱۰	۹۶	۰/۱۸			
	کل	۳۶/۵۶	۹۹				
محرومیت	رگرسیون	۱۹/۵۳	۴	۰/۴۲۳۴۲	۴/۸۸	۰/۵۳	۰/۷۱
هیجانی	باقیمانده	۱۷/۰۳	۹۵	۰/۱۷			
	کل	۹۹					

همانطور که از جدول ۲ استنباط می‌شود در پیش‌بینی تغییرات سلامت روانشناسی، متغیرهای آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، اطاعت، رهاشدگی / بی‌ثباتی و محرومیت هیجانی به ترتیب اولویت سهم معنادار دارند. بهنحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۵۳ درصد از تغییرات متغیر ملاک (سلامت روانی) را به طور معنادار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$) قابل ذکر است که در سلسه مراتب پیش‌بینی تغییرات سلامت روانی، متغیر

1- General severity Index

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

آسیب‌پذیری نسبت به‌ضرر و بیماری حایز سهم ۳۶ درصدی، اطاعت‌داری سهم ۱۰ درصدی و رهاشدگی حایز سهم ۴ درصدی و محرومیت هیجانی دارای سهم ۳ درصدی است.

در مورد این‌که آیا طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه می‌تواند به‌عنوان یک مولفه پیش‌بینی کننده شاخص افسردگی باشد از روش تحلیل رگرسیون چندگانه استفاده کردیم که برآیند این تحلیل در جدول ۳ درج شده است.

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	f	سطح معنی‌داری	R	SE
آسیب‌پذیری باقیمانده	رگرسیون	۱۷/۹۷	۱۷/۹۷	۱	۰/۴۶۴۱۴	۰/۵۶۰	۰/۳۰۶
	باقیمانده	۳۹/۴۰	۳۹/۴۰	۹۸	۰/۴۰۲		
	کل	۵۷/۳۸	۵۷/۳۸	۹۹			
محرومیت هیجانی	رگرسیون	۳۴/۳۳	۳۴/۳۳	۲	۰/۵۹۲۵۷	۰/۴۰۶	۰/۶۳۸
	باقیمانده	۳۴/۰۶۱	۳۴/۰۶۱	۹۷	۰/۳۵		
	کل	۵۷/۳۸	۵۷/۳۸	۹۹			
استحقاق/ بزرگ‌منشی	رگرسیون	۲۶/۱۰	۲۶/۱۰	۳	۰/۵۷۰۷۸	۰/۴۵۵	۰/۶۷۴
	باقیمانده	۳۱/۲۷	۳۱/۲۷	۹۶	۰/۳۲۹		
	کل	۵۷/۳۸	۵۷/۳۸	۹۹			
رهاشدگی/ بی‌ثباتی	رگرسیون	۲۸/۰۳	۲۸/۰۳	۴	۰/۵۵۶۰۹	۰/۴۸۸	۰/۶۹۹
	باقیمانده	۲۹/۳۷	۲۹/۳۷	۹۵	۰/۳۰۹		
	کل	۵۷/۳۸	۵۷/۳۸	۹۹			

طبق مندرجات جدول (۳) چنین استنباط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص افسردگی متغیرهای آسیب‌پذیری نسبت به‌ضرر و بیماری، محرومیت هیجانی، استحقاق/بزرگ‌منشی و رهاشدگی/بی‌ثباتی بهترین اولویت سهم معنادار دارند به‌نحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۴۸ درصد از تغییرات متغیر ملاک (افسردگی) را به‌طور معنادار پیش‌بینی کنند ($p < 0.01$).

در مورد این‌که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص جسمانی سازی را پیش‌بینی می‌کنند نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در جدول ۴ درج شده است.

فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی

سال دهم شماره ۳۸ تابستان ۱۳۹۴

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات معنی‌داری سطح	f	R	SE
آسیب	رگرسیون	۱۳/۵۵	۱	۴۳/۳۵	۳۶/۴۴	۰/۵۲۳	۰/۲۷۲
پذیری	باقیمانده	۳۶/۰۸	۹۷	۰/۳۷۲			
	کل	۴۹/۶۴	۹۸				
رهاشدگی / بی‌ثباتی	رگرسیون	۱۵/۳۰۹	۲	۷/۶۵	۲۱/۴۰	۰/۵۵۵	۰/۳۰۸
	باقیمانده	۳۴/۳۳	۹۶	۰/۳۵۹			
	کل	۴۹/۶۴	۹۸				

مطابق مندرجات جدول (۴) چنین استنباط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص جسمانی سازی، متغیرهای آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری و رهاشدگی / بی‌ثباتی بهتر ترتیب اولویت سهم معناداری دارند به نحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۳۰ درصد از تغییرات متغیر ملاک (جسمانی‌سازی) را به طور معنادار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$)).

در مورد این که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص وسوس افکری - عملی پیش‌بینی می‌کنند نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در جدول (۵) درج شده است.

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات معنی‌داری سطح	f	R	SE
آسیب‌پذیری	رگرسیون	۱۴/۴۹	۱	۱۴/۴۹	۳۹/۸۷	۰/۵۳۸	۰/۲۸۹
	باقیمانده	۳۵/۶۹	۹۸	۰/۳۶۴			
	کل	۵۰/۱۱	۹۹				
محرومیت	رگرسیون	۱۹/۵۹	۲	۹/۷۹	۳۱/۱۳	۰/۳۹۱	۰/۶۲۵
	باقیمانده	۳۰/۵۲	۹۷	۰/۳۱۵			
	کل	۵۰/۱۱	۹۹				
رهاشدگی / بی‌ثباتی	رگرسیون	۲۱/۹۵	۳	۷/۳۱	۲۴/۹۳	۰/۴۳۸	۰/۶۶۲
	باقیمانده	۲۸/۱۶	۹۶	۰/۲۹۳			
	کل	۵۰/۱۱	۹۹				
بیاعتمادی / بذرفتاری	رگرسیون	۲۳/۳۴	۴	۵/۸۳	۲۰/۷۰۹	۰/۴۶۶	۰/۶۸۲
	باقیمانده	۲۵/۷۷	۹۵	۰/۲۸۳			
	کل	۵۰/۱۱	۹۹				

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

همانطور که از جدول (۵) استنباط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص وسوس فکری-عملی، متغیرهای آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، محرومیت هیجانی، رهاشدگی/بی‌ثباتی و بی‌اعتمادی / بدرفتاری بهترین اولویت سهم معناداری دارند بهنحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۴۶ درصد از تغییرات متغیر ملاک (وسوس فکری-عملی) را به‌طور معنادار پیش‌بینی کنند. ($p < 0.05$).

نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در مورد این که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص اضطراب را پیش‌بینی می‌کنند در جدول (۶) درج شده است.

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات معنی‌داری	f	سطح معنی‌داری	R	SE
آسیب‌پذیری	رگرسیون	۲۶/۲۷	۱	۲۴/۲۷	۶۶/۸۲	...	۰/۴۰۸	۰/۶۳۹
	باقیمانده	۳۵/۲۴	۹۷	۰/۳۶۳				
	کل	۵۹/۵۲	۹۸					
رهاشدگی / بی‌ثباتی	رگرسیون	۲۹/۴۲	۲	۱۴/۷۱۳	۴۶/۹۲	/...	۰/۴۸۲	۰/۷۰۳
	باقیمانده	۳۰/۰۹۸	۹۶	۰/۳۱				
	کل	۵۹/۵۲	۹۸					
محرومیت هیجانی	رگرسیون	۳۱/۱۱	۳	۱۰/۳۷	۳۴/۶۹	/...	۰/۵۰۸	۰/۷۲۳
	باقیمانده	۲۸/۴۰۴	۹۵	۰/۲۹۹				
	کل	۵۹/۵۲	۹۸					
وابستگی / بی‌کفایتی	رگرسیون	۳۲/۸۰	۴	۸/۲۰	۲۸/۸۵	/...	۰/۵۳۲	۰/۷۴۲
	باقیمانده	۲۶/۷۱	۹۴	۰/۲۸۴				
	کل	۵۹/۵۲	۹۸					

مطابق مندرجات جدول فوق چنین استنباط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص اضطراب متغیرهای آسیب‌پذیری، رهاشدگی / بی‌ثباتی، محرومیت هیجانی و وابستگی / بی‌کفایتی بهترین اولویت سهم معنادار دارد بهنحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۵۵ درصد از تغییرات متغیر ملاک (اضطراب) را به‌طور معنی‌دار پیش‌بینی کنند. ($p < 0.05$)

نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در مورد این که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص روانپریشی‌گرایی را پیش‌بینی می‌کنند در جدول (۷) درج شده است.

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	df معنی‌داری	f	سطح ر	R	SE
بی‌اعتمادی / برفتار رهاشگی / بی‌ثباتی	رگرسیون باقیمانده	۱۷/۸۶	۱۷/۸۵	۱	۳۴/۶۲	۰/۵۱۱	۰/۲۶۱	۰/۷۱۹۴۰
	باقیمانده	۵۰/۵۷	۹۸	۰/۵۱۶				
	کل	۶۸/۴۴	۹۹					
رهاشگی / بی‌ثباتی کل	رگرسیون باقیمانده	۲۰/۹۶	۱۰/۴۸	۲	۲۱/۴۰۷	۰/۰۰۰	۰/۵۵۳	۰/۶۹۹۶۷
	باقیمانده	۴۷/۴۸	۹۷	۰/۴۹۰				
	کل	۶۸/۸۴	۹۹					

مطابق مندرجات جدول فوق چنین استنبط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص روان‌پریشی‌گرایی متغیرهای بی‌اعتمادی / برفتاری و رهاشگی / بی‌ثباتی، به ترتیب اولویت سه‌هم معنادار دارد بهنحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۳۰ درصد از تغییرات متغیر ملاک (روان‌پریشی‌گرایی) را به‌طور معنی‌دار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$).

نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در مورد این که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص حساسیت بین فردی را پیش‌بینی می‌کنند در جدول (۸) درج شده است.

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	df	f	Sig	R	SE
رهاشگی / بی‌ثباتی محرومیت هیجانی	رگرسیون باقیمانده	۱۷/۸۷	۱۷/۸۹	۱	۴۹/۹۳۸	۰/۵۷۸	۰/۲۳۴	۰/۶۰۳۲۰
	باقیمانده	۳۵/۳۶	۹۸	۰/۳۶۴				
	کل	۵۳/۵۳	۹۹					
محرومیت هیجانی آسیب‌پذیری	رگرسیون باقیمانده	۲۴/۸۱	۱۲/۴۰۸	۲	۴۱/۹۰۶	۰/۶۸۱	۰/۴۶۴	۰/۵۴۴۱۴
	باقیمانده	۲۸/۷۲	۹۷	۰/۲۹۶				
	کل	۵۳/۵۳	۹۹					
آسیب‌پذیری	رگرسیون باقیمانده	۲۷/۱۰	۹/۰۳۴	۳	۳۲/۸۱۱	۰/۰۰۰	۰/۷۱۲	۰/۵۲۴۲۳
	باقیمانده	۲۶/۴۳	۹۶	۰/۲۷۵				
	کل	۵۳/۵۳	۹۹					

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

مطابق مندرجات جدول فوق چنین استنباط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص حساسیت بین فردی متغیرهای رهاشدگی / بی‌ثباتی، محرومیت هیجانی، آسیب‌پذیری به ترتیب اولویت سهم معنادار دارد به نحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۵۰ درصد از تغییرات ملاک (حساسیت بین فردی) را به طور معنی‌دار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$).

در مورد این‌که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص اضطراب فوبی پیش‌بینی می‌کنند نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در جدول (۹) درج شده است.

متغیر پیش‌بین	منبع پراش	مجموع مجذورات	میانگین مجذورات	سطح معنی‌داری	f	R	SE
آسیب‌پذیری	رگرسیون	۸۱/۸۳	۸/۱۸۳	۳۹/۰۸۹	...	۰/۲۸۵	۰/۴۵۷۵۷
	باقیمانده	۲۰/۵۱	۹/۸	۰/۲۰۹	۹۸	۰/۵۳۴	۰/۴۵۷۵۷
	کل	۳۵/۲۵	۳/۵		۹۹		
بی‌اعتمادی / بدرفتاری	رگرسیون	۱۰/۰۲۴	۵/۰۱	۲۶/۰۳	۵/۰۱	۰/۳۳۶	۰/۴۳۸۷۸
	باقیمانده	۱۸/۶۷	۹/۷	۰/۱۹۳	۹۷	۰/۵۹۱	۰/۴۳۸۷۸
	کل	۲۳/۶۹	۳/۹		۹۹		
رهاشدگی / بی‌ثباتی	رگرسیون	۱۱/۲۲	۳/۷۴	۲۰/۰۵۴	۳/۷۴	۰/۳۹۱	۰/۴۲۶۶۹
	باقیمانده	۱۷/۴۷	۹/۵	۰/۱۲۵	۹۵	۰/۶۲۵	۰/۴۲۶۶۹
	کل	۲۸/۶۹	۲/۹		۹۹		

مطابق مندرجات جدول فوق چنین استنباط می‌شود که در پیش‌بینی شاخص اضطراب فوبی متغیرهای آسیب‌پذیری، بی‌اعتمادی / بدرفتاری و رهاشدگی / بی‌ثباتی، به ترتیب اولویت سهم معنادار دارد به نحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۳۹ درصد از تغییرات ملاک (اضطراب فوبی) را به طور معنی‌دار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$).

نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در مورد این‌که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص خصوصت را پیش‌بینی می‌کنند در جدول (۱۰) درج شده است.

فصلنامه پژوهش‌های نوین روانشناسی

سال دهم شماره ۳۸ تابستان ۱۳۹۴

متغیر	پیش‌بین	منع	مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات	f معنی‌داری	سطح	R	R	SE
آسیب‌پذیری	رگرسیون	رگرسیون	۹/۲۳	۱	۹/۲۳	۰/۴۳۸	۰/۱۹۲	۰/۶۳۶	۰/۱۹۲	۰/۶۳۶
نسبت به ضرر و باقیمانده			۳۹/۲۶	۹۷		۰/۴۰۵				
بیماری	کل		۴۸/۵۹	۹۸						
محرومیت	رگرسیون	رگرسیون	۱۲/۶۵	۲	۶/۵۸	۰/۰۰	۰/۲۷۱	۰/۵۲۰	۰/۶۰۷	۰/۶۰۷
هیجانی	باقیمانده	باقیمانده	۳۵/۴۳	۹۶	۰/۳۶۹					
	کل		۱۸/۵۹	۹۸						

همانطور که از جدول (۱۰) استنباط می‌شود در پیش‌بینی شاخص خصومت، متغیرهای آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری و محرومیت هیجانی به ترتیب اولویت سهم معناداری دارند به نحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۲۷ درصد از تغییرات متغیر ملاک (خصوصیت) را به طور معنادار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$).

نتایج تحلیل رگرسیون چندگانه در مورد این که طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه چند درصد از واریانس شاخص اندیشه‌پردازی پارانوییدی را پیش‌بینی می‌کنند در جدول (۱۰) درج شده است.

متغیر	پیش‌بین	منع	مجموع مجذورات	df	میانگین مجذورات	f معنی‌داری	سطح	R	R	SE
بی‌اعتمادی/ رگرسیون	رگرسیون	رگرسیون	۱۱/۳۰۷	۱	۱۱/۳۰۷	۰/۴۶۸	۰/۲۱۹	۰/۸۰۶۹	۰/۸۰۶۹	۰/۸۰۶۹
بدرفتاری	باقیمانده	باقیمانده	۳۵/۱۲	۹۸		۰/۳۵۸				
	کل		۴۶/۴۲	۹۹						
رهاشدگی/ رگرسیون	رگرسیون	رگرسیون	۱۵/۳۱	۲	۷/۶۵	۰/۰۰	۰/۲۸۸	۰/۸۴۵۲۷	۰/۸۴۵۲۷	۰/۸۴۵۲۷
بی‌ثباتی	باقیمانده	باقیمانده	۳۱/۱۱	۹۷	۰/۳۲۱					
	کل		۴۶/۴۲	۹۹						

همانطور که از جدول (۱۱) استنباط می‌شود در پیش‌بینی شاخص اندیشه‌پردازی پارانوییدی، متغیرهای بی‌اعتمادی/ بدرفتاری و رهاشدگی/ بی‌ثباتی به ترتیب اولویت سهم معناداری دارند به نحوی که این متغیرها بر روی هم قادرند ۲۸ درصد از تغییرات متغیر ملاک (اندیشه‌پردازی پارانوییدی) را به طور معنادار پیش‌بینی کنند ($p < 0.05$).

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

در مورد این که بین مردان و زنان در نوع طرحواره فعال تفاوت وجود دارد از آزمون t گروه‌های مستقل استفاده شد نتایج آن در جدول (۱۲) درج شده است.

متغیر	گروه‌ها	میانگین	انحراف استاندارد	t	سطح معناداری
رهاشدگی / بی‌ثباتی	گروه ۱ (مرد)	۱۱/۱۲	۴/۶۸	-۲۷	۰/۰۰۱
	گروه ۲ (زن)	۱۴/۳۰	۶/۶۲		
خویشتن‌داری / خودانضباطی ناکافی	گروه ۱ (مرد)	۱۳/۲۴	۳/۹۵	-۱/۵۱	۰/۰۰۱
	گروه ۲ (زن)	۱۴/۷۲	۵/۶۵		

مطابق مندرجات جدول (۱۲) چنین استنباط می‌شود که تفاوت زنان و مردان در طرحواره رهاشدگی / بی‌ثباتی از نظر آماری معنی‌دار است چرا که t محاسبه شده (-۲۷) در سطح ($P < 0.001$) معنادار است و همچنین در طرحواره خویشتن‌داری / خودانضباطی ناکافی t محاسبه شده (-۱/۵) در سطح ($P < 0.001$) معنی‌دار است و این معناداری به نفع گروه مردان است.

بحث و نتیجه‌گیری

هدف پژوهش حاضر در کل بررسی ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با نیمرخ علامت شناختی SCL-90-R است. سوال اصلی پژوهش این است که آیا طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه می‌تواند به عنوان یک مولفه پیش‌بینی‌کننده شاخص‌های SCL-90-R باشد؟ مطالعات کمی درباره رابطه بین طرحواره‌های ناسازگار اولیه با اختلالات محور I انجام شده است. برای نمونه کارین (۱۹۹۷) در بررسی خود این سوال را مطرح کرد که آیا وجود طرحواره‌های ناسازگار اولیه می‌تواند بیماران مبتلا به اختلالات روانی محور را از بیماران مبتلا به سایر انواع اختلالات روانی تماییز کند؟ نتایج به دست آمده نشان داد که تشخیص ابتلای فرد به اختلالات محور II در ۸۳٪ موارد با پرسشنامه طرحواره یانگ قابل پیش‌بینی است. به طور کلی یافته‌های پژوهش حاضر با پژوهش‌های قبلی در این زمینه (اسمیت و همکاران، ۱۹۹۵، کنیز، ۲۰۰۷، فلمن، ولر، زاگوری شارون، ۲۰۰۷) همسو است. یافته‌های به دست آمده از این پژوهش نشان می‌دهد که از میان طرحواره‌های

غیرانطباقی اولیه طرحواره‌های آسیب پذیری نسبت به ضرر و بیماری، اطاعت، رهاشدگی/بی ثباتی و محرومیت هیجانی بر روی هم قادرند ۵۳ درصد از واریانس سلامت روانی کلی GSI را به طور معنادار پیش‌بینی کنند. شاخص GSI یک درجه‌بندی ترکیبی است که شدت استرس تجربه شده را همراه با برخی از نشانه‌های گزارش شده بررسی می‌کند و همچنین این شاخص بهترین مقیاس منفرد درماندگی است و هنگامی که یک مقیاس منفرد کفایت می‌کند به کار گرفته می‌شود (دروگاتیس و ساویز، ۱۹۹۹). نکته قابل توجه این است که طرحواره آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری به تنها ۳۶ درصد از واریانس شاخص سلامت روانی را تبیین می‌کند. افرادی که این طرحواره در آنان فعال است معتقدند که در زندگی آنها هر لحظه فاجعه‌ای به وجود می‌پیوندد و آنها اعتقاد راسخ دارند که همیشه برایشان وقایع غیرقابل کنترل رخ می‌دهد ترس‌های آنها بر چند جنبه مرکز است. حوادث پزشکی، وقایع هیجانی و سوانح طبیعی. هیجان مسلط این افراد اضطراب است و به همین دلیل همان‌طور که ذیلاً مطرح می‌شود این طرحواره در تبیین اغلب شاخص‌ها نقش معنادار دارد.

طرحواره اطاعت در افرادی فعال است که تسلیم کنترل دیگران می‌شوند. به دیگران اجازه می‌دهند بر آنها سلطه پیدا کنند. آنها به شدت مطیع دیگران هستند. افرادی که طرحواره رهاشدگی/بی ثباتی در آنها پر رنگ‌تر است همیشه در حالت ترس و نگرانی زندگی می‌کنند و مدام گوش به زنگ عالمی هستند حاکی از اینکه دیگران آنها را ترک می‌کنند (یانگ، ۱۹۹۴). طرحواره محرومیت هیجانی در افرادی پررنگ‌تر است که انتظار دارند که تمایلات و نیازهایشان به حمایت عاطفی به اندازه کافی از جانب دیگران ارضا نشود. این افراد احساس می‌کنند از نظر هیجانی با محرومیت مواجه شده‌اند و به قدر کافی محبت و صمیمت و توجه دریافت نکرده‌اند. یانگ، کلوسکو، ویشار، ۲۰۰۳. همچنین یانگ (۱۹۹۴) بیان کرده است که طرحواره‌هایی مانند محرومیت هیجانی یا رهاشدگی/بی ثباتی به دلیل نقص در محیط اولیه به وجود می‌آیند. در محیط زندگی چنین افرادی ثبات، درک شدن یا عشق وجود ندارد این یافته‌ها با نتایج تحقیقات بریگس^۱ و پرایس^۲ (۲۰۰۹) همخوان است و همچنین با نتایج تحقیقات گالاکو^۳ و هاوتون^۴ (۲۰۰۸)

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

همخوان است. یافته‌ها نشان می‌دهد که طرحواره‌های آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، محرومیت هیجانی، استحقاق/بزرگ‌منشی و رهاشدگی/بی‌ثباتی بر روی هم ۴۸ درصد از واریانس شاخص افسردگی را تبیین می‌کنند. سالکی و همکاران (۲۰۱۰) در بررسی خود با عنوان ارتباط بین بازشناسی هیجانات و عقاید هسته‌ای (عقاید هسته‌ای و طرحواره‌های ناسازگار اولیه در بیماران افسرده) به نتایج تقریباً متفاوتی رسیده‌اند.

یافته‌های آنها نشان می‌دهد که طرحواره‌های رهاشدگی/بی‌ثباتی، انزوای اجتماعی، نقص شرم، شکست، وابستگی/بی‌کفایتی، خودتحول نیافته/گرفتار، محرومیت هیجانی و پذیرش جویی/جلب توجه ۴۹ درصد از واریانس شاخص افسردگی را تبیین می‌کنند که از بین اینها طرحواره‌های رهاشدگی/بی‌ثباتی و محرومیت هیجانی با یافته‌های پژوهش حاضر همسو است.

یافته‌ها همچنین نشان می‌دهند طرحواره‌های آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری و رهاشدگی/بی‌ثباتی بر روی هم ۳۰ درصد از واریانس شاخص جسمانی‌سازی را به‌طور معنی‌دار پیش‌بینی می‌کنند. قابل ذکر است که طرحواره آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری به تنها‌ی حائز سهم ۲۷ درصدی است. همسو با این یافته یانگ و همکاران (۱۹۹۴) مطرح کرده است که طرحواره آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری می‌تواند با اختلالات جسمانی‌سازی مرتبط باشد. افرادی که نمره بالای در شاخص جسمانی‌سازی می‌گیرند عمدهاً نگرانی‌های مرتبط با کژکاری جسمی واقعی یا خیالی دارند و کسانی که طرحواره آسیب‌پذیری در آنها فعال است ترس افراطی از حوادث پزشکی، بیماری‌های قلبی، ابتلا به ایدز و ... دارند.

طرحواره‌های آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، محرومیت هیجانی، رهاشدگی، بی‌ثباتی و بی‌اعتمادی/بدرفتاری بر روی هم ۴۶ درصد از واریانس شاخص وسوسات فکری-عملی را به‌طور معنادار تبیین می‌کنند. افرادی که به طرحواره بی‌اعتمادی/بدرفتاری

1- Briggs
3- Gallagher

2- Price
4- Hawton

در آنها پررنگ‌تر است به درستی و صداقت دیگران اعتماد ندارند به دیگران سوچطن دارند و از آنها فاصله می‌گیرند گاهی اوقات بیماران اعتقاد دارند که دیگران علماً به آنها ضرر می‌زنند. این یافته با نتایج تحقیقات سوکمن^۱ و پینارد^۲ (۱۹۹۹) همخوان است.

طرحواره آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، رهاشدگی / بی‌ثباتی، محرومیت هیجانی و وابستگی / بی‌کفایتی بر روی هم ۵۵ درصد از واریانس شاخص اضطراب را تبیین می‌کنند. همچنین قابل ذکر است که طرحواره آسیب‌پذیری به تنها یی قادر به پیش‌بینی ۴۰ درصد از تغییرات شاخص اضطراب است. افرادی که طرحواره وابستگی / بی‌کفایتی در آنها پررنگ‌تر است اعتقاد دارند که نمی‌توانند مسئولیت‌های روزمره را بدون کمک دیگران در حد قابل قبولی انجام دهند. در تبیین این یافته تحقیقات هاندواسپلاگ^۳ (۲۰۰۵) نشان می‌دهد که تجارب اولیه آسیب‌پذیری در به کار گرفتن طرحواره‌های ناسازگارانه تأثیر دارند.

در مورد پیش‌بینی شاخص روانپریشی‌گرایی یافته‌ها نشان می‌دهند که طرحواره‌های بی‌اعتمادی / بدرفتاری و رهاشدگی / بی‌ثباتی سهم ۳۰ درصدی دارند. باید توجه داشت که طرحواره بی‌اعتمادی / بدرفتاری به تنها یی حائز سهم ۳۶ درصدی در پیش‌بینی تغییرات شاخص روانپریشی‌گرایی است. یانگ و همکاران (۲۰۰۳) مطرح کرده‌اند که طرحواره بی‌اعتمادی / بدرفتاری در کسانی بیشتر مشاهده می‌شود که نسبت به دیگران بی‌اعتمادند و به همه شک می‌کنند. کسانی که در محور I تشخیص اسیکزوفرنی پارانویید می‌گیرند و بیشتر افکارشان حول این موضوع دور می‌زنند که دیگران بی‌اعتمادند. این طرحواره در آنها بیشتر فعال است.

طرحواره رهاشدگی / بی‌ثباتی محرومیت هیجانی و ذیری نسبت به ضرر و بیماری بر روی هم ۵۰ درصد از واریانس شاخص حساسیت بین فردی را تبیین می‌کنند. همچنین قابل ذکر است که طرحواره رهاشدگی / بی‌ثباتی به تنها یی حائز سهم ۳۳ درصدی در پیش‌بینی

1- Socman
3- Hand & Spelag

2- Pinard

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

شاخص حساسیت بین فردی می‌باشد نمره بالا در شاخص حساسیت بین فردی نشان‌دهنده این است که شخص مشکل قابل ملاحظه در موقعیت بین فردی دارد، او نسبت به روابط با دیگران انتظارات منفی دارد.

یانگ (۱۹۹۴) مطرح کرده است طرحواره‌هایی مانند محرومیت هیجانی یا رهاشدگی به دلیل نقص در محیط اولیه به وجود می‌آیند. این مطلب با نتایج تحقیقات کریستین^۱، اسکر^۲، ماری^۳ و استین^۴ (۲۰۰۳) همخوان است. نتایج تحقیقات آنها نشان می‌دهد که خصوصیت والدینی، طرد و رفتارهای تهدیدکننده در سال‌های اولیه زندگی ۷ درصد از واریانس حساسیت بین فردی را در بزرگسالی تبیین می‌کنند.

طرحواره‌های آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری، بی‌اعتمادی/بدرفتاری و رهاشدگی/بی‌ثبتاتی بر روی هم ۳۹ درصد از واریانس شاخص اضطراب. فوبی را تبیین می‌کنند. طرحواره آسیب‌پذیری به تنها یی سهم ۲۸ درصدی دارد. یانگ (۱۹۹۴) مطرح کرده است که افرادی که طرحواره آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری در آنها فعال است ترس افراطی از این دارند که فاجعه نزدیک است و هر لحظه امکان آن وجود دارد و با توجه به این که شاخص اضطراب فوبی بر وجود ترس‌های افراطی و غیرمنطقی مرتبط با یک شخص، مکان، شی و... مبتنی است (دروگاتیس و ساویتز ۱۹۹۹). بنابراین به‌نظر منطقی می‌رسد که طرحواره آسیب‌پذیری تا حدودی تبیین‌کننده این شاخص باشد. در مورد پیش‌بینی شاخص خصوصیت یافته‌ها نشان می‌دهد که طرحواره‌های آسیب‌پذیری نسبت به ضرر و بیماری و محرومیت هیجانی ۲۷ درصد از واریانس شاخص خصوصیت را تبیین می‌کنند افرادی که در شاخص خصوصیت نمره بالایی می‌گیرند دچار آزادگی، تحریک‌پذیری، خشم و احتمالاً غیظ هستند (دروگاتیس و ساویتز، ۱۹۹۹).

در تبیین این یافته مکس قائل، استفان مادون (۲۰۰۳) در تحقیق خود با عنوان خصوصیت، گستره و اثرات طرحواره‌های خاص به این نتیجه رسیده‌اند که افرادی که ویژگی

1- Christiane
3- Murray

2- Scher
4- Stein

خصوصیت در آنها پر رنگ‌تر است از روش اجتنابی بیشتر استفاده می‌کنند. آنها دیگران را بسیار خشن ارزیابی می‌کنند و طرحواره‌های شناختی منفی دارند.

طرحواره‌ی بی‌اعتمادی/ بدرفتاری و رهاشدگی / بی‌ثباتی ۲۸ درصد از واریانس شاخص اندیشه‌پردازی پارانوییدی را به‌طور معنادار تبیین می‌کنند. طرحواره بی‌اعتمادی به تنهایی ۲۱ درصد از واریانس شاخص اندیشه‌پردازی پارانوییدی را تبیین می‌کنند. نتایج این مطالعه با یافته‌های اسمیت و همکاران (۱۹۹۵) همخوان است. همچنین نتایج پژوهش حاضرنشان داد که طرحواره بی‌اعتمادی/ بدرفتاری با نشانه‌های اندیشه‌پردازی پارانوییدی رابطه مثبت دارد.

$$(P<0.01 \text{ در سطح } t=46)$$

یافته دیگری که از پژوهش حاضر به‌دست آمد تفاوت مردان و زنان در نوع طرحواره‌های فعال است. در نمونه پژوهش حاضر زنان و مردان در طرحواره رهاشدگی / بی‌ثباتی تفاوت داشتند. میانگین گروه زنان $14/30$ می‌باشد. در حالی که میانگین گروه مردان $11/2$ است و این بیانگر آن است که زنان از طرحواره اشده استفاده بیشتری می‌برند زنان بیشتر اعتقاد دارند که روابطشان با افراد مهم زندگی ثباتی ندارد. همچنین نتایج نشان می‌دهد که زنان و مردان در طرحواره خویشتن‌داری / خودانضباطی ناکافی نیز تفاوت معنی‌دار دارند. میانگین گروه زنان بیشتر از گروه مردان است. زنان برای دستیابی به اهدافشان نمی‌توانند خویشتن‌داری نشان دهند و ناکامی را به‌قدر کافی تحمل کنند.

همچنین بررسی این فرضیه که بین طرحواره معیارهای سرسختانه/ عیوب‌جویی افراطی و شاخص وسوس افکری-عملی رابطه وجود دارد نتایج نشان داد که رابطه معنادار مثبت ($P<0.001$) وجود دارد. در سطح بنابراین با 99 درصد اطمینان این فرضیه مورد تأیید قرار می‌گیرد. نتایج این مطالعه با یافته‌های (اسمیت و همکاران، ۱۹۹۵) کتینز (۲۰۰۷) فلرمن و ولر، زاگوری شارون (۲۰۰۷) که معتقدند دل مشغولی‌ها و عیوب‌جویی‌های افراطی در اوایل کودکی و نوجوانی با احتمال ابتلا به وسوس افکری-عملی در بزرگسالی مرتبط است، همخوان است.

ارتباط طرحواره‌های غیرانطباقی اولیه یانگ با...

عباس بخشی‌پور و دیگران

در پایان باید افزود که یکی از محدودیت‌های پژوهش حاضر مربوط به روش نمونه‌گیری (نمونه‌گیری در دسترس) است که گستره تعمیم نتایج را محدود می‌سازد بنابراین رعایت احتیاط در مورد تعمیم یافته‌های پژوهش توصیه می‌شود و همچنین پیشنهاد می‌شود مطالعات دیگری در ابعاد گسترده‌تر انجام پذیرد.

۱۳۸۹/۱۱/۲۰

تاریخ دریافت نسخه اولیه مقاله:

۱۳۹۰/۰۵/۱۱

تاریخ دریافت نسخه نهایی مقاله:

۱۳۹۰/۰۹/۲۷

تاریخ پذیرش مقاله:

منابع

- یانگ، جفری؛ کلوسکو، ڈانت و شیار، مارجووری (۱۹۵۰). طرحواره درمانی (راهنمای کاربردی برای متخصصان بالینی). ترجمه حسن حمیدپور، زهراندوز، تهران ارجمند. ۱۳۸۶
- مارک آمولفین؛ رانیک، ای، فرانک ام، داتیلو، فریمن، آرتور (۱۳۷۹). شناخت درمانی در کودکان و نوجوانان. مطالعات موردی بالینی. مترجمان حواد علاقبندرا، حسن فرهی تازه‌کند، تهران بقعه.
- هاوتون، کرک؛ سالکرووس کیس، کلارک (۱۳۸۵). راهنمای کاربردی در درمان اختلال‌های روانی. ترجمه حبیب‌الله قاسم‌زاده تهران، ارجمند (تاریخ انتشار به زبان اصلی ۱۹۸۹).
- آزاد، حسین (۱۳۷۸). آسیب‌شناسی روانی، تهران انتشارات بعثت.
- بنی‌جمالی، شکوه؛ احمدی، حسن (۱۳۷۳). بهداشت روانی و عقب ماندگی ذهنی، تهران، نشر نی، شاملو، سعید ۱۳۷۸، بهداشت روانی، تهران انتشارات رد.
- شولتز، دوآن؛ شولتز، سیدنی آلن (۱۳۷۹). نظریه‌های شخصیت. ترجمه یحیی سیدمحمدی، تهران، نشر هما.
- گنجی، حمزه (۱۳۷۶)، بهداشت روانی، تهران، نشر ارسباران.
- مارشال ریو، جان (۱۳۷۶) انگیزش و هیجان، ترجمه یحیی سید محمدی، تهران، نشر ویرایش ناصری، حسین، بررسی رابطه خوداًثربخشی با سلامت روانی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد روان‌شناسی دانشگاه تبریز.
- دادستان، پریخ (۱۳۸۲). روانشناسی مرضی تحولی، از کودکی تا بزرگسالی، تهران، سمت.
- ساراسون ای و ساراسون بی (۱۳۸۱). روانشناسی مرضی، ترجمه بهمن نجاریان، محمدعلی اصغری مقدم و محسن دهقانی، تهران انتشارات رشد (تاریخ انتشار به زبان اصلی ۱۹۸۷).
- سادوک، بی و سادوک وی کاپلان (۱۳۸۳). خلاصه روانپژوهی علوم رفتاری- روانپژوهی.
- گرات، مارنات، گری (۱۳۸۴). راهنمای سنجش روانی برای روان‌شناسان... ترجمه حسن پاشا شریفی، محمدرضا نیکخو، تهران، سخن.
- Leckman, J.F.; Mayes, L.C.; Feldman, R.; Evans, D.W.; King, R.A.; Coheu, D.J. (1999). Early parental preoccupations and behaviors and their

- possible relationship to the symptoms of obsessive-compulsive disorder. *Acta psychiatrica scandinavica* 100 (396), 1-26.
- Kaitz, M. (2007). Maternal concerns during early parenthood, child: care, health and Development, 33:6,720-727.
- Ruth Feldman, Aron Weller, Orna Zagoory-Sharon (2007). Evidence for a Neuroendocrinological Foundation of Human Affiliation 96-970.
- Ruth Feldman, Arthur L. Eidelman & F Nea Rotenberg. (2004). Parenting stress, Infant Emotion regulation, maternal sensitivity, and the cognitive Development of Triplets: A Model for parent and child Influences in a unique Ecology. *Child Development*. 75: 6, 1774-1791.
- Phils Cookbook, Phils Family first, Weight loss information, Young couples Interview, cognitive Therapy Associates. *Schema-Focused cognitive Therapy*. (2003-2008) 258-2577.
- Raphal, G.; Kelvin, Ian M. Goodyer, Jbh, D. Teasdale, Don Brechin (1999). Latent Negative self-schema and High Emotionality in well Adolescents at Risk for psyche pathology, *Journal of child psychology and psychiatry* 40 (6), 959-968.
- Carla Sharp, Tim J. Croudace and Ian M. Goodyer (2007). Biased Mentalizing in children Aged seven to 11: Latent class confirmation of Response styles to social scenarios and Associations with psychopathology. *Social Development* 16:1, 181-202.
- Herbert, J.; Goodyer, I.M.; Grossman, A.B.; Hasting, M.H.; E.R., de Kloet, S.L. Lightman, S.J. (2006). Do corticosteroids Damage the Brain? *Journal of Neuroendocrinology* 18:6, 393-411.
- Zoe A. Kyte, Ian M. Goodyer, and Barbara, J. Saha Kian (2005). Selected executive depression. *Journal of child psychology and psychiatry* 46:9, 995-1005.
- Park, R.J.; Goodyer, I.M. & Teasdale, J.D. (2004). Effects of induced rumination and distraction on mood and overgeneral auto biographical memory in adolescent Major Depressive Disorder and controls. *Journal of child psychology and psychiatry* 45:5, 995-1006.
- Marleeu, M. Rijkeboer, M. Gerly, De Boo (2010). Early maladaptive schemas in children. Development and validation of the schema inventory for

- children. *Journal of Behavior Therapy and Experimental psychiatry*, 41, 102-109.
- GayllMax Madon stephane (2003). Trait hostility the breath and specificity of schema effects. *Personality and individual differences*, 34, 681-693.
- Christine D. scher, Murray B. stein (2003). Developmental antecedents of onxiety sensitivity. *Journal of Anxiety Disorders*, 17, 253-269.
- Eric s, Briggs, Ian R. Price (2009). The relationship between address childhood experience and obsessive compulsive symptoms and beliefs: the role of anxiety, depression, and experiential avoidance. *Journal of Anxiety Disorder*, 23, 1037-1046.
- Csukly, G, etal. What is the relationship between the recognition of emotions and beliefs... (2010). *Journal of Behavior Therapy and Experimental psychiatry*, xxx, 1-9.
- Bridie Gallagher, sam Cartwright- Hatton (2008). The relationship between parenting factors and trait anxiety, *Journal of Anxiety Disorders*, 22, 722-733.