

مدل ساختاری روابط عوامل روانی اجتماعی در آمادگی اعتیاد نوجوانان با نقش واسطه‌ای هم‌وابستگی

فریبا پازانی^۱، احمد برجعلی^۲، حسن احدی^۳، آدیس کراسکیان موجباری^۴

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۵/۰۷/۱۱ تاریخ دریافت: ۱۳۹۵/۰۷/۰۲

چکیده

هدف: هدف از پژوهش حاضر تبیین مدل ساختاری با توجه به نقش واسطه‌ای هم‌وابستگی در رابطه عوامل روانی و اجتماعی با آمادگی اعتیاد نوجوانان بود. **روش:** پژوهش حاضر توصیفی از نوع مدل‌سازی معادلات ساختاری بود. جامعه آماری پژوهش دانش‌آموزان دختر و پسر شاغل به تحصیل در سال ۹۴-۹۵ در منطقه ۱۶ آموزش و پرورش شهر تهران بودند که در دوره دوم متوسطه مدارس دولتی تحصیل می‌کردند. نمونه تحقیق ۴۰۰ دانش‌آموز بودند که با روش نمونه‌گیری خوش‌ای چند مرحله‌ای انتخاب شدند و به پرسشنامه‌های آمادگی اعتیاد، هم‌وابستگی استونبرینک، سلامت اجتماعی کیز، و عوامل روانی (عوازل خطرساز و محافظت‌کننده مصرف مواد) پاسخ دادند. **یافته‌ها:** نتایج نشان داد شاخص‌های برازش مدل پس از اصلاح و حذف روابط غیر معنادار و ایجاد کواریانس میان برخی زیرمقیاس‌های متغیرهای عوامل اجتماعی، هم‌وابستگی و آمادگی اعتیاد از وضعیت مطلوبی برخوردار است. **نتیجه‌گیری:** به نظر می‌رسد هم‌وابستگی به عنوان یک رفتار اکتسابی شامل غفلت از خود و کاهش هویت فردی، تحت تأثیر عوامل روان‌شناختی و نیز عوامل اجتماعی شکل می‌گیرد و رابطه این عوامل روانی اجتماعی را با آمادگی برای مصرف مواد مخدر واسطه‌گری می‌کنند.

کلید واژه‌ها: عوامل روانی اجتماعی، آمادگی اعتیاد نوجوانان، هم‌وابستگی

* این پژوهش با حمایت مالی "دیر خانه ستاد مبارزه با مواد مخدر استان تهران" به انجام رسیده است.

۱. دانشجوی دکتری روان‌شناسی سلامت دانشگاه آزاد کرج، کرج، ایران

۲. نویسنده مسئول: دانشیار گروه روان‌شناسی دانشگاه علامه طباطبائی، تهران، ایران، پست الکترونیک: Borjali@atu.ac.ir

۳. استاد گروه روان‌شناسی سلامت دانشگاه آزاد کرج، کرج، ایران

۴. استاد یار گروه روان‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی کرج، کرج، ایران

مقدمه

آسیب‌های اجتماعی امروزه یکی از دغدغه‌های مهم جوامع انسانی است. هر جامعه‌ای متناسب با شرایط خود، فرهنگ، فرایند گذار و توسعه، بالندگی و انحطاط خود با انواعی از مشکلات رو به راست که تأثیرات غیرقابل انکاری در رشد و ترقی جامعه دارند. مصرف سیگار، مشروبات الکلی و سایر مواد غیرقانونی توسط نوجوانان یکی از مهم‌ترین چالش‌های بهداشتی، روانی و اجتماعی است که اکثر کشورهای جهان به نوعی با آن در گیر هستند و مشکلات بسیار گسترده‌ای را بر جوامع تحمیل می‌کند (هاوکینز، کاتالانو و میلر^۱، ۱۹۹۲). دوره‌ی نوجوانی یک دوره‌ی تحولی مهم است که همراه با هویت‌یابی می‌باشد. قسمتی از این فرایند رشدی، هیجان‌خواهی است که به شکل رفتارهای جنسی ناسالم، مصرف الکل، سیگار و سایر مواد ظاهر می‌نماید. مصرف مواد در بین نوجوانان علل مختلفی دارد. برخی از نوجوانان مصرف الکل و مواد را نوعی طغیان و به منزله‌ی یک شیوه‌ی تسهیل پیوند اجتماعی و افزایش منزلت در میان همسالان در نظر می‌گیرند. برخی از نوجوانان برای رسیدن به لذت، رفع کسالت و ارضای حس کنجکاوی، فرار یا مقابله با مشکلات سراغ موارد می‌روند (نيوکامب،^۲ ۱۹۹۵).

بوتوین و کانتور^۳ (۲۰۰۰) نشان دادند که سن متوسط اولین مصرف مشروبات الکی، سیگار و سایر مواد در بین دانش‌آموزان تقریباً ۱۲ سالگی است. در حالی که متوسط سن اولین مصرف حشیش حدود ۱۴ سالگی گزارش شده است. به طور معمول اولین تجربه سیگار بین ۱۱ تا ۱۵ سالگی رخ می‌دهد (ويلفورد^۴، ۱۹۹۲) و طی دو تا سه سال به مصرف منظم منجر می‌شود (پیرس و گیلپین^۵، ۱۹۹۶). اعتیاد به عنوان یک آسیب اجتماعی در کنار مشکلاتی چون بیکاری، فقر، طلاق و ... تحت تأثیر دلایل روان‌شناختی فردی که خود در بستر خانواده، ارتباط با همسالان و جامعه شکل می‌گیرد، به دلیل تبعات فراوان آن در نظام سیاسی اقتصادی و فرهنگی کشور نیازمند توجه و اراده‌ای جدی برای کاهش آسیب‌های آن به ویژه در مورد جمعیت اصلی هدف یعنی نوجوانان است. عوامل موثر در اعتیاد

۲۱۸

218

سال دهم شماره ۴۰ زمستان ۱۳۹۵
Vol. 10, No. 40, Winter 2017

1. Hawkins, Catalano, & Miller
2. Newcomb
3. Botvin, & Kantor

4. Wilford
5. Pierce, & Gilpin

همچون سرمايه روان شناختي پاين، عدم مهارت هاي ارتباطي، خودپنداره ضعيف و... در کنار عوامل زيسبي، معنوی، فرهنگي و اجتماعي بيانگر پيچيدگي اين آسيب اجتماعي است.

نوجوانی مرحله گذار از کودکي به بزرگسالی با ویژگی هایی چون تغیيرات جسمی، عاطفي و شناختي سريع، رخداد فرایند هویت یابی، نفوذ همسالان و هیجان خواهی زمينه مناسبی را برای تحت تأثير قرار گرفتن در مقابل آسيب های اجتماعي به ویژه اعتیاد فراهم می کند. هم وابستگی به عنوان يك ویژگی فردی که در بستر روابط اجتماعي فرد شکل می گيرد به عنوان حلقه اتصال عدم سلامت فردی و عدم سلامت اجتماعي است و زمينه ساز بسیاري از رفتارهای اعتیادي به ویژه مصرف مواد مخدر است. محمدخانی (۱۳۸۴) با بررسی ميزان شيوع مصرف الكل، سيگار و ساير مواد در دانشآموزان دوره راهنمائي و متوسطه در ۱۰ استان کشور نشان داد که در کل ۱۹ درصد از دانشآموزان حداقل يك بار از سيگار، مشروبات الکي يا ساير مواد استفاده کرده‌اند. براساس يافته‌های اين پژوهش ۲۱۹

درصد دانشآموزان مصرف سيگار، ۹/۸ درصد مصرف مشروبات الکلي و ۲/۵ درصد دانشآموزان ساير مواد را گزارش نمودند. با توجه به اين واقعيت که هيچ عاملی به تنها ي شرط لازم و کافی برای مصرف مواد نیست و مصرف مواد نتيجه ترکيبي از عوامل گوناگون است، برای مقابله با اين پديده لزوم در نظر گرفتن نقش عوامل تشديد كننده گرايش به مصرف مواد به طور همزمان احساس می شود. در آمادگي برای مصرف مواد دو حيطة‌ي روان شناختي و اجتماعي مورد توجه قرار گرفته است. در بعد روان شناختي خطر مصرف مواد و رفتارهای بزه کارانه اغلب در افرادی دیده می شود که دارای رفتارهایي نظير هیجان خواهی، اجتناب کم از آسيب و کنترل ضعيف تکانه هستند (کودجو و کلاين^۱، ۲۰۰۲؛ محمدخانی، ۱۳۸۶).

از ديگر عوامل گرايش به مصرف مواد عدم آشنایي نوجوانان با مهارت های زندگي و نآشنايي با شيوه‌های شاد زيستن و جامعه‌پذير بودن است. در اين زمينه بوتوين و گريفين^۲

(۲۰۰۴) از مهارت‌های تصمیم‌گیری، مقابله با اضطراب، مهارت‌های ارتباطی و جرأت‌مندی یاد می‌کنند. کاپرمینک و آلن^۱ (۲۰۰۱) در پژوهشی رابطه‌ی جهت‌گیری اجتماعی و مهارت‌های حل مسئله اجتماعی رفتارهای مشکل‌ساز را مورد بررسی قرار دادند. یافته‌ها نشان دادند که جهت‌گیری اجتماعی مثبت نقش مهمی در میزان رفتارهای بزهکاری و در گیری در مصرف مواد ایفا می‌کند (کامپرینگ و آلن، ۲۰۰۱؛ به نقل از محمدخانی، ۱۳۸۶). در حیطه ویژگی‌های روان‌شناختی می‌توان به عواملی نظری خودپنداره و خوش‌بینی اشاره کرد که در چارچوب تابآوری یانگر نوجوانانی است که علی‌رغم وجود عواملی نظری فقر، و خانواده ناکارآمد در زندگی موفق و سالم بوده‌اند. خودپنداره منفی یکی از عوامل موثر در مصرف مواد است که نوجوانان برای جبران احساس کمبود خود به مصرف مواد و برقراری رابطه با همسالان دارای رفتارهای ضد اجتماعی رو می‌آورند. نامیدی و عدم خوش‌بینی در مورد آینده باعث می‌شود فرد امیدی به تغییر روند زندگی و حل مسائل خود نداشته باشد و برای فرار از ناراحتی به مصرف مواد روی آورد.

در حیطه عوامل اجتماعی دورکیم معتقد است هر نوع قطع ارتباط بین فرد و جامعه به گونه‌ای که افراد در چارچوب‌های اجتماعی جذب نگرددند زمینه‌ای آنومیک و مساعد برای رشد انحرافات اجتماعی است. براساس تعریف کیز^۲ (۱۹۹۸) سلامت اجتماعی به معنی گزارش شخصی فرد از کیفیت ارتباطش با دیگران است. از نظر وی سلامت اجتماعی ترکیبی از چند عامل است که در مجموع نشان می‌دهند چقدر یک شخص در زندگی اجتماعی اش مثلاً به عنوان همسایه، همکار و شهروند عملکرد خوبی دارد. او سلامت اجتماعی را شامل پنج جزء می‌داند که شامل یکپارچگی اجتماعی^۳ به معنی ارزیابی فرد از کیفیت روابط متقابلش در جامعه و گروه‌های اجتماعی است. سهم داشت اجتماعی^۴ بیانگر ارزیابی فرد از ارزش اجتماعی خود است. پذیرش اجتماعی^۵ تفسیر فرد جامعه و ویژگی‌های دیگران است. پیوستگی اجتماعی^۶ مربوط به افرادی است که به آینده جامعه امیدوارند و معتقد‌ند که خود و دیگران از پتانسیل‌هایی برای رشد اجتماعی بهره‌مند

1. Kuperminc, & Allen
 2. Keyse
 3. Social integration

4. Social contribution
 5. Social acceptance
 6. Social coherence

هستند و جهان می‌تواند برای آن‌ها و دیگران بهتر شود. در بستری از آنومی فردی و اجتماعی نوعی از اعتیاد رابطه به نام هم‌وابستگی شکل می‌گیرد که در آن فرد برای خود ارزش و اهمیت چندانی قائل نیست. این افراد وارد روابطی می‌شوند که حالت یک طرفه دارد و از لحاظ احساسی مخرب بوده یا با سوء استفاده همراه است. این نوع اعتیاد در ابتدا برای توصیف رابطه‌ای که میان افراد خانواده فرد معتمد به مشروبات الکلی وجود داشت مورد استفاده قرار می‌گرفت اما می‌تواند همه کسانی را که در خانواده‌های بدکار کرد و آنومی‌های اجتماعی زندگی می‌کنند در برگیرد. دور کیم دو نوع آنومی را تشخیص می‌دهد: یکی در سطح فردی و دیگری در سطح اجتماعی. آنومی در سطح فردی نوعی احساس فردی از نابهنجاری که همراه با اختلالاتی در درون فرد بوده و در اصل نوعی احساس بی‌نهجاري، پوچی و بی‌قدرتی است. در آنومی اجتماعی احساسات فرد با توجه به سیستم اجتماعی سنجیده می‌شود. زمانی که توازن اجتماعی وجود ندارد فرد فاقد وسیله لازم برای تنظیم رفتار خود و تطبیق آن با معیارهای اجتماعی مقرر و نیز فاقد احساس

۲۲۱

221

پیل
دھن
شماره
۴۰
زمستان
۱۳۹۵
Vol.10, No.40, Winter 2017

حمایت جمعی و پشتیبانی اجتماعی است. در اینجا می‌توان گفت عوامل اجتماعی بر هر دو نوع نابسامانی موثرند، یعنی جامعه بیمار تولید افراد بیمار می‌کند و افزایش افراد بیمار در جامعه، خود، به بیمار شدن جامعه منتهی می‌شود (یزدان پناه، ۱۳۸۲).

واندرمن و فلورین^۱ (۲۰۰۰) معتقدند شرکت کردن در جامعه از طریق مشارکت این مفهوم را می‌رساند که افراد برای زندگی آرمان دارند و نشان‌دهنده سلامت افراد است. گامسون^۲ استدلال می‌کند که مشارکت در جنبش‌های اجتماعی، رشد هویت شخصی را در بر می‌گیرد و نشان‌دهنده فرصتی برای در ک خود است. طبق نظر هوگی، اسپیر و پترسون^۳ (۱۹۹۹) مشارکت در جامعه به جوانان فرصت بسط روابط اجتماعی با افرادی غیر از خانواده و همسالان را در موقعیت‌های مختلف اجتماعی می‌دهد و به آنها کمک می‌کند تا یک در ک درست نسبت به خود و دیگران پیدا کنند و از این طریق هویت اجتماعی خود را تقویت نمایند (کیکو گنانی، منزس، ناتا و مارکون^۴، ۲۰۰۷). جامعه‌پذیری به معنای

1. Wanderman, & Florin
2. Gamson

3. Hughey, Speer, & Peterson
4. Cicognani, Menezes, Nata, & Marcon

همسازی و همنوایی فرد با ارزش‌ها، هنجارها و نگرش‌های گروهی اجتماعی از وظایف اصلی آموزش و پرورش در مورد دانش آموzan است. تبدیل یک جامعه نامتجانس به جامعه‌ای یگانه و یکپارچه از طریق توسعه و تقویت فرهنگ و هویت مشترک، کارکرد مهم سیستم آموزشی است. بررسی عوامل اجتماعی بیانگر تاکید بر نقش آموزش و پرورش در انتقال فرهنگ، جامعه‌پذیری، کاهش خودمداری و تقویت نظم اجتماعی همراه با نوآوری و تغییر است. سلامت اجتماعی و سرمایه اجتماعی با مؤلفه‌های مهم اعتماد، انسجام و مشارکت اجتماعی یکی از مهم‌ترین شاخص‌های توسعه می‌باشد. با کاهش سلامت و سرمایه اجتماعی شاهد تبعیض، نابرابری، مهاجرت، عدم حس اعتماد عمومی، کاهش مشارکت اجتماعی، افول امور خیریه، افزایش انحرافات و اعتیاد و فروپاشی خانواده و شکاف بین نسلی خواهیم بود (اکبری، ۱۳۸۳).

با در نظر گرفتن مجموع مطالب ذکر شده مساله اصلی پژوهشگر در پژوهش حاضر، تدوین مدل ساختاری با توجه به نقش واسطه‌ای هم‌وابستگی در رابطه عوامل روانی و اجتماعی با آمادگی اعتیاد نوجوانان و بررسی برآش آن براساس داده‌های تجربی بوده است. سؤال اصلی پژوهش این است که آیا هم‌وابستگی تأثیر عوامل روانی و اجتماعی را بر آمادگی اعتیاد واسطه‌گری می‌کند؟

روش

جامعه، نمونه، و روش نمونه‌گیری

روش پژوهش حاضر توصیفی از نوع همبستگی است. جامعه آماری این پژوهش دانش آموزان دختر و پسر شاغل به تحصیل در سال تحصیلی ۹۴-۹۵ در منطقه ۱۶ آموزش و پرورش شهر تهران بودند که در دوره دوم متوسطه مدارس دولتی تحصیل می‌کردند. دامنه سنی این دانش آموزان ۱۶-۱۸ سال بود. بر اساس روش نمونه‌گیری خوش‌های تصادفی در مرحله اول از بین مدارس دوره دوم متوسطه پسرانه و دخترانه به شکل تصادفی ۷ دبیرستان برای هر یک از دو جنس انتخاب شد. در مرحله دوم از بین کلاس‌های متوسطه دوره دوم یک کلاس از هر دبیرستان به عنوان نمونه به شکل تصادفی انتخاب شد. به زعم

بسیاری از پژوهشگران حداقل حجم نمونه برای مدل‌یابی ۲۰۰ نفر می‌باشد (هو، ۲۰۰۸؛ نقل از ناصری پلنگرد، صادقی بروجردی، یوسفی و صادقی کلانی، ۱۳۹۵). دارین و کلاین^۲ (۲۰۰۶) نیز معتقد است در تحلیل عاملی اکتشافی برای هر متغیر حداقل ۱۰ و حداقل ۲۰ نمونه لازم است. در این تحقیق تعداد افراد نمونه جمعاً ۴۰۰ نفر، دانشآموز دختر و ۲۰۰ پسر بوده است.

ابزار

۱. پرسشنامه آمادگی اعتیاد: این پرسشنامه از ۳ زیرمقیاس آمادگی اعتیاد، اعتراف به اعتیاد، و الکلیسم که از پرسشنامه چند و جهی مینه سوتا استخراج شده تشکیل شده است. مقیاس آمادگی اعتیاد به عنوان شاخصی از عوامل شخصیتی همبسته اختلال‌های اعتیادی توسط وید، باتچر، مک‌کنا و بنپوراد^۳ (۱۹۹۲) ساخته شده است و شامل ۳۹ سؤال است. مقیاس اعتراف به اعتیاد، در اصل مقیاس پذیرش یا اعتراف به اعتیاد را می‌سنجد و توسط وید و همکاران (۱۹۹۲)، برای اندازه‌گیری تمایل پذیرش مشکلات مرتبط با الکل یا داروها ساخته شده است. این مقیاس شامل ۱۲ سؤال است. مقیاس الکلیسم نیز توسط مک‌اندرو^۴ (۱۹۶۵) و در اصل برای تدقیک بیماران روانی سرپایی مرد که دچار سوءصرف مواد و الکل نیستند از افراد تحت درمان برای سوءصرف الکل ساخته شد که دارای ۴۹ سؤال است. در مقیاس آمادگی اعتیاد نمره برش زنان و مردان به ترتیب ۲۳ و ۲۴ می‌باشد. در مقیاس اعتراف به اعتیاد نمره برش زنان ۲ و مردان ۳ می‌باشد. در نهایت در مقیاس الکلیسم نمره برش برای زنان ۲۰ و مردان ۲۲ می‌باشد. در پژوهش مینوی و صالحی (۱۳۸۲) با عنوان بررسی عملی بودن اعتبار، روایی و هنجاریابی آزمون‌های آمادگی اعتیاد، اعتراف به اعتیاد و الکلیسم به منظور شناسایی افراد در معرض و مستعد سوءصرف مواد در بین دانشآموزان نتایج حاصله نشان داد که در تمام مقیاس‌ها بین نمرات دو گروه معتادان و دانشآموزان تفاوت داشت که حکایت از روایی ملاکی دارد. اعتبار آزمون نیز

توسط مینوئی و صالحی (۱۳۸۲) به روش آلفای کرونباخ برابر با ۰/۵۴ و از طریق دونیمه کردن برابر با ۰/۵۳ گزارش شد.

۲. پرسش نامه هم وابستگی استونبرینگ: این پرسشنامه توسط استونبرینگ^۱ (۱۹۸۸) ساخته شده که از ۲۹ گویه و ۴ زیرمقیاس نیاز به کنترل (۷ سؤال)، وابستگی بین فردی (۸ سؤال)، از خود بیگانگی (۷ سؤال) و در هم تنیدگی (۷ سؤال) تشکیل شده است که به منظور سنجش هم وابستگی در خانواده و دوستان سوء مصرف کنندگان مواد به کار می‌رود. نمره گذاری به صورت طیف لیکرت ۴ درجه‌ای می‌باشد که برای گزینه‌های «هرگز»، «گاهی اوقات» «غالباً» و «همیشه» به ترتیب امتیازات ۰، ۱، ۲، ۳ در نظر گرفته می‌شود. سؤالات ۱، ۵، ۹، ۱۳، ۱۷، و ۲۵ زیرمقیاس نیاز به کنترل؛ سؤالات ۲، ۶، ۱۰، ۱۴، ۱۸، ۲۲، ۲۶، و ۲۹ زیرمقیاس وابستگی بین فردی؛ سؤالات ۳، ۷، ۱۱، ۱۵، ۱۹، ۲۳، و ۲۷ زیرمقیاس از خود بیگانگی؛ و سؤالات ۴، ۸، ۱۲، ۱۶، ۲۰، ۲۴، و ۲۸ زیرمقیاس در هم تنیدگی را می‌سنجند. ضریب آلفا برای کل ۰/۷۹، برای نیاز به کنترل ۰/۴۵، تا برای وابستگی بین فردی ۰/۷۵ گزارش شده است. برای بررسی روایی همگرا بارطه‌ی معناداری بین نمرات آن با نمرات خانواده بد عملکرد به دست آمده است.

۳. پرسش نامه سلامت اجتماعی کییز: این پرسشنامه شامل ۲۰ گویه و ۵ زیرمقیاس می‌باشد که توسط کییز در بنیاد علمی مک آرتور ایالت متحده آمریکا به سال ۲۰۰۴ ساخته شده است. در چندین دوره مطالعاتی روایی و اعتبار آن مورد آزمون قرار گرفته است. سؤالات ۱ تا ۴ زیرمقیاس شکوفایی اجتماعی، سؤالات ۵ تا ۷ زیرمقیاس همبستگی اجتماعی، سؤالات ۸ تا ۱۰ انسجام اجتماعی، سؤالات ۱۱ تا ۱۵ زیرمقیاس پذیرش اجتماعی، و سؤالات ۱۶ تا ۲۰ زیرمقیاس مشارکت اجتماعی را می‌سنجد. نمره گذاری این پرسشنامه براساس طیف ۵ درجه‌ای لیکرت خیلی زیاد=۵ تا خیلی کم = ۱ می‌باشد. اعتبار آن برای کل مقیاس ۰/۷۸، یکپارچگی اجتماعی ۰/۷۱، پذیرش اجتماعی ۰/۷۴، مشارکت اجتماعی ۰/۷۴، شکوفایی اجتماعی ۰/۷۰، و همبستگی اجتماعی ۰/۷۷ گزارش شده است (باباپور خیرالدین، طوسی و حکمتی، ۱۳۸۸).

۲۲۴
224

سال دهم شماره ۴۰ زمستان ۱۳۹۵
Vol. 10, No. 40, Winter 2017

۴. پرسشنامه عوامل روانی (عوامل خطرساز و محافظت‌کننده مصرف مواد): این پرسشنامه براساس مدل عوامل خطرساز و حفاظت‌کننده و مدل تلفیقی آغاز مصرف مواد (بوتوین و کانتور، ۲۰۰۰)، که مؤلفه‌هایی از نظریه‌های سبب‌شناصی مصرف مواد از حیطه نظریه‌های شناختی-عاطفی (آجزن و فیشین، ۱۹۸۰؛ فیشین و آجزن، ۱۹۷۵)، نظریه یادگیری اجتماعی (بندورا، ۱۹۸۶)، نظریه رشد اجتماعی (هاوکینز و ویس، ۱۹۸۵)، نظریه کنترل اجتماعی (الیوت، ۱۹۸۹)، مدل بوم شناسی اجتماعی (کامپر و ترنر، ۱۹۹۱)، نظریه تحریر خود (کاپلان، ۱۹۷۵) الگوی یادگیری اجتماعی چند مرحله‌ای (سیمون، کانگر و ویت‌بک، ۱۹۸۸)، نظریه تعامل خانواده (بروک، بروک، گوردون، ویتمن و کوهن، ۱۹۹۰)، نظریه رفتار مشکل‌ساز (جیسور، دونوان و کاستا، ۱۹۹۱) را در بر می‌گیرد ساخته شده و در ایران بر روی ۳۰۰۰ نفر از دانش‌آموزان هنجریابی شده است.

یافته‌ها

آماره‌های توصیفی متغیرهای پژوهش در جدول شماره ۱ ارائه شده است.

جدول ۱: آماره‌های توصیفی متغیرهای مورد مطالعه

۲۲۵
۲۲۵

شماره ۴۰، زمستان ۱۳۹۵، دوره ۱۳، سال Vol.10, No. 40, Winter 2017

متغیرها	تعداد	میانگین	انحراف استاندارد	متغیرها	تعداد	میانگین	انحراف استاندارد
شکوفایی اجتماعی	۴۰۰	۹/۹۶	۱/۹۳	هیجان خواهی	۴۰۰	۱۹/۱۹	۴/۹۷
همبستگی اجتماعی	۴۰۰	۱۰/۱۱	۲/۱۶	وابستگی بین فردی	۴۰۰	۱۳/۲۲	۴/۴۶
انسجام اجتماعی	۴۰۰	۱۱/۰۲	۲/۶۸	نیاز به کنترل	۴۰۰	۱۱/۷۳	۲/۶۳
پذیرش اجتماعی	۴۰۰	۱۲/۰۵	۲/۷۹	از خود یگانگی	۴۰۰	۹/۰۶	۳/۶۹
مشارکت اجتماعی	۴۰۰	۱۶/۶۰	۳/۰۲	در هم تبیدگی	۴۰۰	۱۰/۹۳	۳/۸۳
خودپنداره	۴۰۰	۱۰/۶۳	۳/۶۷	آمادگی به اعتیاد	۴۰۰	۲۰/۳۴	۴/۷۲
جرات مندی	۴۰۰	۲۰/۸۷	۴/۷۲	اعتراف به اعتیاد	۴۰۰	۴/۶۳	۱/۷۴
خوش بینی	۴۰۰	۱۱/۰۴	۴/۲۴	الکلیسم	۴۰۰	۲۲/۲۷	۵/۴۶

1. Ajzen, & Fishbein
2. Bandura
3. Hawkins, & Weis
4. Eliot
5. Kumper, & Turner

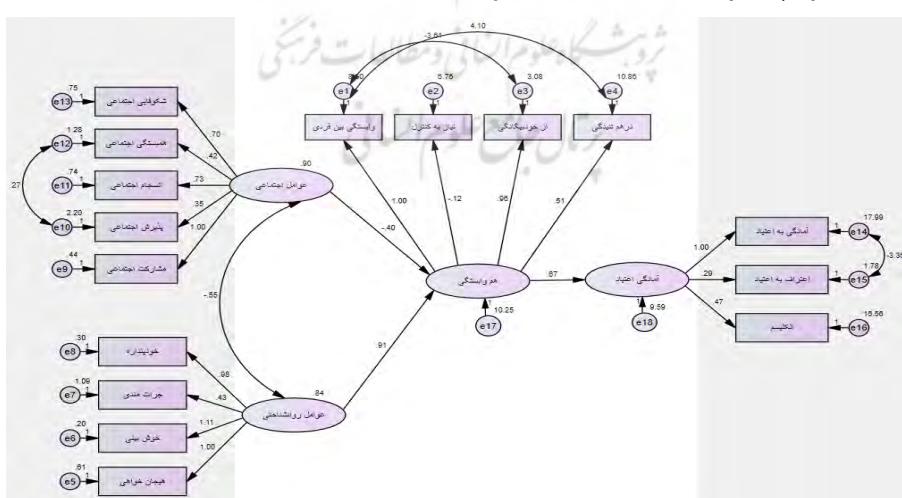
6. Kaplan
7. Simons, Conger, & Whitbeck
8. Brook, Brook, Gordon, Whiteman, & Cohen
9. Jessor, Donovan & Costa

پس از انجام اصلاحات انجام شده پیشنهادی نرم افزار و ایجاد کواریانس بین برخی زیرمقیاس‌ها، شاخص‌های برازش مدل در وضعیت مطلوبی برخوردار شدند و مدل ساختاری روابط عوامل روانی اجتماعی در آمادگی اعتیاد نوجوانان با نقش واسطه‌ای هم‌وابستگی از برازش خوبی برخوردار بود.

جدول ۲: شاخص‌های برازش تحلیل مسیر مدل نهایی

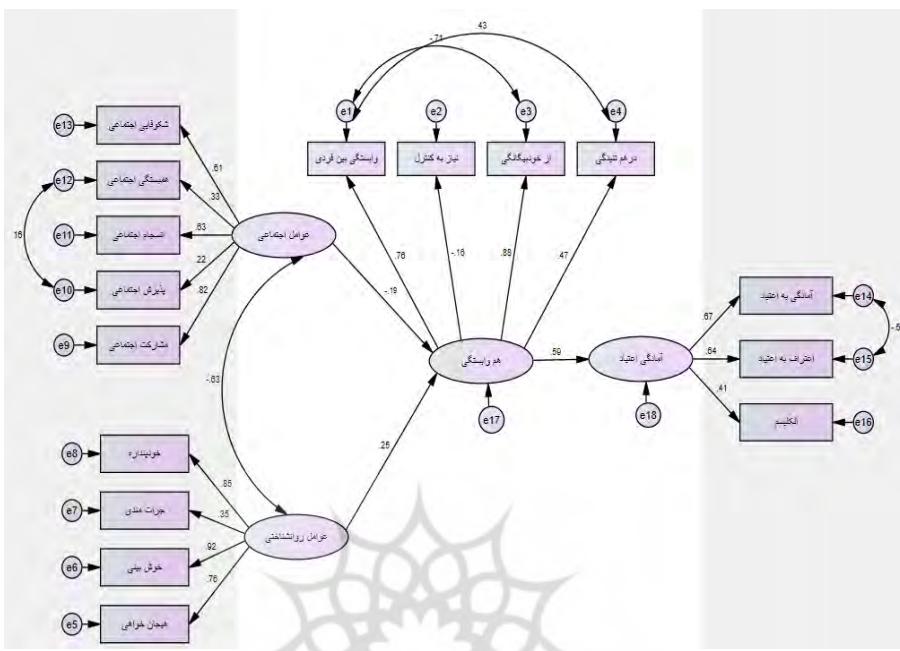
نام شاخص	مقدار	شاخص‌های برازش	حد مجاز
$\frac{\chi^2}{df}$	۲/۵۵	کمتر از ۳	
(RMSSEA)	۰/۰۷	کمتر از ۰/۱	
(CFI)	۰/۹۱	بالاتر از ۰/۹	
(NFI)	۰/۹۲	بالاتر از ۰/۹	
(GFI)	۰/۹۵	بالاتر از ۰/۹	
(AGFI)	۰/۹۱	بالاتر از ۰/۹	

همانگونه که مشاهده می‌شود شاخص‌های برازش مدل پس از اصلاح و حذف روابط غیرمعنادار و ایجاد کواریانس میان برخی زیرمقیاس‌های متغیرهای عوامل اجتماعی، هم‌وابستگی و آمادگی اعتیاد در وضعیت مطلوبی قرار گرفته است. نمودار اصلاحی در حالت ضرائب غیراستاندارد در جدول زیر ارائه شده است.



نمودار ۱: مدل اصلاحی در حالت ضرایب استاندارد نشده

نمودار اصلاحی در حالت ضرایب استاندارد در جدول زیر ارائه شده است.



نمودار ۲: مدل اصلاحی در حالت ضرایب استاندار شده

بحث و نتیجه‌گیری

هم وابستگی بستر مناسبی برای بروز اعتیاد و رفتارهای جبری-وسواسی است. سرما ک^۱ (۱۹۸۶) هم وابستگی را یک اختلال شخصیتی می‌داند که بر اساس نیاز به اداره و کنترل امور به منظور مقابله با پیامدهای نامطلوب شدید، غفلت از نیازهای خود، تحریف حد و مرزهای پیرامون صمیمیت و جدایی، افسردگی و بیماری‌های مرتبط با فشار و استرس مشخص می‌شود. با توجه به وضعیت چند بعدی (جسمی، ذهنی، عاطفی و معنوی) هم وابستگی و تعیین آن به مراحل رشدی مختلف زندگی، پژوهش حاضر ارتباط شکل‌گیری هم وابستگی با عوامل روانی و نیز اجتماعی را با مؤلفه‌های سلامت اجتماعی نشان می‌دهد. هم وابستگی به عنوان یک مفهوم معتبر تشخیصی (هارکنز و کوتربل، ۱۹۹۷) یک رفتار اکتسابی است که تحت تأثیر رشد در خانواده‌ای ناکارآمد و شرایط نابسامان اجتماعی شکل می‌گیرد و نقش مهمی در ایجاد رفتارهای اعتیادی و جبری مثل اعتیاد به

1. Cermak

2. Harkness, & cottrell

اینترنت، کار، ... و داروها دارد. هم وابستگی قابل درمان است و در شرایطی که اغلب عوامل ایجادکننده آن تحت کنترل نظام آموزش و پرورش و درمانگران قرار ندارد شناسایی این وضعیت در نوجوانان و مداخله در آن می تواند اثر پیشگیرانه مهمی در آسیب‌های اجتماعی به ویژه مصرف مواد داشته باشد. این درمان مستلزم جداسازی فرد از یک رابطه کژکارانه است که خود نیازمند داشتن تصویر روشن و واضح از "خود" است. تصور اینکه ما چه کسی هستیم و چه اهداف و مقاصدی داریم و چه محدودیت‌هایی را برای دخالت خود در زندگی قائل هستیم. یافته این پژوهش که مطلوب بودن برآش مدل ساختاری رابطه عوامل روانی و اجتماعی با نقش واسطه‌ای هم وابستگی در آمادگی اعتیاد نوجوانان است همسو با پژوهش پارکر، فالوک و لوبلو^۱ (۲۰۰۳) است که هم وابستگی را یک اختلال جدا و مستقل از دیگر آسیب‌های رفتاری تشخیص داد. نتایج حاصل از این مدل در رابطه با نقش عوامل روان‌شناختی با هم وابستگی با نتایج پژوهش‌های کنادسون و ترل^۲ (۲۰۱۲)، مارکز، بلور، هین و دیر^۳ (۲۰۱۲)؛ تالوار، ورماء، سینگ و شارما^۴ (۲۰۱۱)؛ هو، چیونگ و چیونگ^۵ (۲۰۱۰)؛ لوگهاد^۶ (۱۹۹۱) و کارواجال، کلایر، نش و ایوانز^۷ (۱۹۹۸) همسو می‌باشد.

رابطه هم وابستگی با عوامل اجتماعی در مدل مورد نظر با نتایج پژوهش چانگ^۸ (۲۰۱۰) در مورد رابطه هم وابستگی و جهت‌گیری فرهنگی و پژوهش حیدرنژاد، باقری بنجار و اصانلو (۱۳۹۱) همسو است. رابطه هم وابستگی در مدل مورد نظر با مصرف مواد همسو با نتایج پژوهش‌های چلن و کار^۹ (۱۹۹۹) و متولی و خان احمدی (۱۳۹۴) می‌باشد. یافته دیگر این مدل نقش واسطه‌ای هم وابستگی در تأثیر عوامل روانی و اجتماعی بر آمادگی اعتیاد است. وان‌اک، مارکل و فلوری^{۱۰} (۲۰۱۲) در پژوهشی نشان دادند که هیجان خواهی متغیر تعديل کننده بین علایم اختلال توجه/بیش فعالی و سوء مصرف مواد محرك در

1. Parker, Faulk, & Lobello

2. Knudson, & Terrell

3. Marks, Blore, Hine, & Dear

4. Talwar, Verma, Singh, & Sharma

5. Ho, Cheung, & Cheung

6. Loughead

7. Carvajal , Clair, Nash, & Evans

8. Chang

9. Cullen, & Carr

10. Van Eck, Markle, & Flory

نوجوانی است. پژوهش هیکس، اسچلگل، فریدمن و مک کارسی^۱ (۲۰۰۹) نشان داد که انتظار پیامد جامعه‌پذیری به دنبال مصرف الكل دارای همبستگی مثبت با بهبود خودپنداره است که همراه با مصرف الكل است. شایر، بوتوین و دیاز^۲ (۱۹۹۹) در پژوهشی نتیجه گرفتند که کفایت ادراک شده و مهارت‌های امتناع موثر هر دو با کاهش مصرف الكل همراه بوده است و بیان کردند که هر دو باید جزء اجزاء ضروری راهبردهای پیشگیری مدرسه‌ه محور باشد. کارواجال و همکاران (۱۹۹۸) سه عامل خوش‌بینی، شادی و عزت نفس را که به طور عمده مرتبط با بهزیستی روانی و جسمی است در یک مدل نفوذ اجتماعی برای پیش‌بینی سوء‌صرف مواد مخدر مورد بررسی قرار دادند. نتایج حاصله نشان داد که این متغیرها در اجتناب از مواد مخدر نقش تعیین‌کننده دارند. در تبیین نقش واسطه‌ای هم‌وابستگی می‌توان به پژوهش‌های همسوی زیر اشاره کرد. وین استانلی^۳ و همکاران (۲۰۰۸) در پژوهش خود نشان دادند که سطح متوسط و بالای سرمایه اجتماعی با مصرف و وابستگی به مواد رابطه‌ی منفی دارد. بهم ریختگی و بی‌سازمانی محل زندگی با مصرف مواد و وابستگی به آن رابطه‌ی مثبت دارد. همسو با این یافته پژوهش گرینفیلد، ریم و راجرز^۴ (۲۰۰۲) نشان داد که رابطه معناداری بین یکپارچگی اجتماعی و مصرف الكل وجود دارد. همچنین پژوهش لاکمن و وايلند^۵ (۱۹۹۴) نشان داد که نوجوانانی که پذیرش اجتماعی پایینی دارند و میزان پرخاشگری بالایی دارند به طور مشبی همبستگی با مصرف ماری‌جوانه، داروها، الكل و فعالیت‌های بزهکارانه دارند.

این یافته‌ها را می‌توان در چارچوب نظریه تحقیر خود تبیین نمود. براساس این نظریه عزت نفس کلی فرد، عامل اصلی در سوء‌صرف مواد و پیشگیری از آن محسوب می‌شود. نوجوانانی که احساس می‌کنند از سوی دیگران طرد شده‌اند و عملکرد اجتماعی مورد قبولی ندارند، واکنش‌هایی از خود نشان می‌دهند: اول آن که احساس می‌کنند باید به طور نمادین در برابر معیارها و ارزش‌های مرسوم طغیان کنند. دوم آن که، از الگوهای اجتماعی مرسوم دوری می‌کنند، سوم این که احساس می‌کنند می‌توانند با انجام رفتارهای نامتعارف

1. Hicks, Schlegel, Friedman, & McCarthy
2. Shayer, Botvin, & Diaz

3. Winstanley
4. Greenfield, Rehm, & Rogers
5. Lochman, & Wayland

احساس خودارزشمندی شان را تقویت نمایند و در نهایت با همسالان منحرف ارتباط برقرار می کنند که احساس ارزشمندی را در آنان تقویت می کنند. این دیدگاه با وارد نمودن مفاهیم عزت نفس، انزوا و دوری گزینی از اجتماع و ارتباط با همسالان منحرف و با تکیه بر ویژگی های درون فردی و مفاهیمی از نظریه های تعهد و وابستگی و همچنین یادگیری اجتماعی، سوء مصرف مواد را تبیین می کند. ضعف و نارسایی های روانی و شخصیتی به همراه شرایط نامناسب اجتماعی، خانوادگی و فقدان روابط صحیح انسانی به تدریج فرد را با مشکلات و آسیب های روحی و روانی مواجه می نماید. در بررسی زندگی معتادان، آشتفتگی وضع خانواده در اکثر موارد به وضوح دیده می شود و خیلی از معتادان برای فرار از این آشتفتگی ها و مشکلات روانی به اعتیاد پناه می برند. لذا والدین می بایست زمینه بروز هر گونه آسیب روحی و روانی در خانواده را از بین ببرند.

با توجه به اینکه در این مدل پژوهش از روش های کمی برای فهم رابطه متغیرها استفاده گردید. استفاده از روش های طولی و نیز بلند مدت می تواند به بهبود و تعمیم یافته ها کمک بیشتری نماید. این پژوهش در گروه نوجوانان اجرا شد و تعمیم پذیری آن بر سایر مقاطع سنی مثل جوانان و میان سالان با محدودیت مواجه است. محدودیت دیگر این پژوهش مربوط به ابزارهای جمع آوری اطلاعات است که نوعی خود گزارشی است و با این حال اعتبار پاسخ افراد قابل تأمل است. پیشنهاد می شود که پژوهش در مورد آمادگی اعتیاد و پیشایندهای آن در جوامعی به جز جامعه دانش آموزان پایه ای متوسطه دوم انجام شود. پیشنهاد می شود مدل های دیگری بر پایه متغیرهای خطر ساز و محافظت کننده که در این پژوهش به کار نرفته، برای پیشینی گرایش به اعتیاد نوجوانان استفاده شود و میزان تبیین و نتایج آنها با مدل پژوهش حاضر مقایسه گردد.

منابع

- اکبری، امین (۱۳۸۳). نقش سرمایه اجتماعی در مشارکت بررسی تأثیر سرمایه اجتماعی بر مشارکت سیاسی اجتماعی. پایان نامه کارشناسی ارشد دانشکده علوم اجتماعی دانشگاه تهران.
- باباپور خیر الدین، جلیل؛ طوسی، فهیمه و حکمتی، عیسی (۱۳۸۸). بررسی نقش عوامل تعیین کننده در سلامت اجتماعی دانشجویان دانشگاه تبریز. *فصلنامه پژوهش های نوین روان شناختی*، ۱(۶)، ۱۹-۱.

حیدر نژاد، علی رضا؛ باقری بنجار، عبدالرضا و اصانلو، علی (۱۳۹۱). مقایسه میزان سرمایه اجتماعی در جوانان معتاد جز غیر معتاد. *فصلنامه اعتیاد پژوهشی*، ۶(۲۴)، ۸۵-۹۵.

متولی، محمد مسعود؛ خان احمدی، عثمان (۱۳۹۴). بررسی رابطه بین منع کتلر و هم وابستگی در میان همسران افراد مبتلا به اعتیاد. *کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در علوم انسانی*.

محمد خانی، شهرام (۱۳۸۴). *برنامه جامع راهنمایی و مشاوره رشدی مدرسه*. تهران: دفتر برنامه‌ریزی امور فرهنگی و مشاوره وزارت آموزش و پرورش.

محمد خانی، شهرام (۱۳۸۶). مدل ساختاری مصرف مواد در نوجوانان در معرض خطر: ارزیابی اثر مستقیم و غیرمستقیم عوامل فردی و اجتماعی. *فصلنامه پژوهش در سلامت روان شناختی*، ۲(۶)، ۵-۱۷.

مینوئی، محمود و صالحی، مهدیه (۱۳۸۲). بررسی عملی بودن، اعتبار، روایی و هنجاریابی آزمون‌های APS, AAS, MAC. *فصلنامه اعتیادپژوهی*، ۱(۳)، ۷۷-۱۰۷.

ناصری پلنگرد، ولی؛ صادقی بروجردی، سعید؛ یوسفی، بهرام و صادقی کلاتی، احديه (۱۳۹۵). تأثیر کیفیت خدمات ارائه شده بر وفاداری مشتریان باشگاه‌های بدنسازی بر اساس مدل سروکوال (بان نقش میانجی رضایتمندی مشتریان). اولین همایش ملی تحولات علوم ورزشی در حوزه سلامت، پیشگیری و قهرمانی.

بیزدان پناه، لیلا (۱۳۸۲). بررسی عوامل مؤثر بر مشارکت اجتماعی شهروندان ۱۸ سال به بالا مناطق ۲۲ گانه تهران. پایان نامه دکتری، دانشگاه علامه، دانشکده علوم اجتماعی.

Ajzen, I., & Fishbein, M. (1980). *Understanding attitudes and predicting social behavior*. Englewood Cliffs, NJ: Prentice-Hall.

Bandura, A. (1986). *Social foundations of thought and action: a social cognitive theory*. Englewood cliffs, NJ: prentice hall.

Botvin, G. J., & Griffin, K. W. (2004). Life Skills Training: Empirical Findings and Future Directions. *Journal of Primary Prevention*, 25(2), 211-232.

Botvin, G. J., & Kantor, L. W. (2000). Preventing alcohol and tobacco use through life skills training. *Alcohol research and health*, 24(4), 250-257.

Brook, J. S., Brook, D. W., Gordon, A. S., Whiteman, M., & Cohen, P. (1990). The psychosocial etiology of adolescent drug use: a family interactional approach. *Genetic, social, and general psychology monographs*, 116(2), 111-267.

Carvajal, S. C., Clair, S. D., Nash, S. G., & Evans, R. I. (1998). Relating optimism, hope, and self-esteem to social influences in deterring substance use in adolescents. *Journal of Social and Clinical Psychology*, 17(4), 443-465.

Cermak, T. (1986). *Diagnosing and treating codependence*. Minneapolis, MN: Johnson Institute Books.

Chang, S. H. (2010). *Codependency among college students in the United States and Taiwan: A cross cultural study*. Doctor of Philosophy (PhD), Ohio University, Counselor Education (Education).

Cicognani, E., Menezes, I., Nata, G., & Marcon, A. (2007). Place identity and sense of community among students. In M. Garcia-Ramirez, V. Luque-Ribelles, R. Morano Baez (Eds.) *Proceedings of the International Seminar "Integrating new*

- migrants in the new Europe: a challenge for Community Psychology , (Seville, 19-21 September).
- Cullen, J., & Carr, A. (1999). Codependency: An empirical study from a systemic perspective. *Contemporary Family Therapy*, 21(4), 505-526.
- Durbin, C. E., & Klein, D. N. (2006). Ten-year stability of personality disorders among outpatients with mood disorders. *Journal of abnormal psychology*, 115, 75-84.
- Eliot, F. (1989). Theory and the professions. *Indiana law journal*, 64(3), 423-432.
- Fishbein, M., & Ajzen, I. (1975). *Belief, attitude, intention, and behavior: An introduction to theory and research*. Reading, MA: Addison-Wesley.
- Greenfield, T. K., Rehm, J., & Rogers, J. D. (2002). Effects of depression and social integration on the relationship between alcohol consumption and all-cause mortality. *Addiction*, 97(1), 29-38.
- Harkness, D., & Cotrell, G. (1997). The social construction of co-dependency in the treatment of substance abuse. *Journal of Substance Abuse Treatment*, 14(5), 473-480.
- Hawkins, J. D., & Weis, J. G. (1985). The social development model: An integrated approach to delinquency prevention. *Journal of Primary Prevention*, 6(2), 73-97.
- Hawkins, J. D., Catalano, R. F., & Miller, J. U. (1992). Risk and protective factor for alcohol and other drug problems in adolescence and early adulthood: Implications for substance abuse prevention. *Psychological Bulletin*, 112, 64-105.
- Hicks, J. A., Schlegel, R. J., Friedman, R. S., & McCarthy, D. M. (2009). Alcohol primes, expectancies, and the working self-concept. *Psychology of Addictive Behaviors*, 23(3), 534-538.
- Ho, M. Y., Cheung, F. M., & Cheung, S. F. (2010). The role of meaning in life and optimism in promoting well-being. *Personality and individual differences*, 48(5), 658-663.
- Hughhey, J., Speer, P. W., & Peterson, N. A. (1999). Sense of community in community organizations: Structure and evidence of validity. *Journal of community psychology*, 27(1), 97-113.
- Jessor, R., Donovan, J. E., & Costa, F. M. (1991). *Beyond adolescence: Problem behavior and young adult development*. New York: Cambridge University Press.
- Kaplan, M. (1975). *Leisure: Theory and Policy*. New York: Wiley.
- Keyes, C. L. M. (1998). Social well-being. *Social psychology quarterly*, 61(2), 121-140.
- Knudson, T. M., & Terrell, H. K. (2012). Codependency, perceived inter-parental conflict, and substance abuse in the family of origin. *The American Journal of Family Therapy*, 40(3), 245-257.
- Kodjo, C. M., & Klein, J. D. (2002). Prevention and risk of adolescent substance abuse: the role of adolescents, families, and communities. *Pediatric Clinics of North America*, 49(2), 257-268.
- Kumpfer, K. L., & Turner, C. W. (1991). The social ecology model of adolescent substance abuse: implications for prevention. *International journal of the addictions*, 25(4A), 435-463.
- Lochman, J. E., & Wayland, K. K. (1994). Aggression, social acceptance and race as predictors of negative adolescent outcomes. *Journal of the American academy of child and adolescent psychiatry*, 33(7), 1026-1035.

- Loughead, T. A. (1991). Addictions as a process: Commonalities or codependence. *Contemporary family therapy*, 13(5), 455-470.
- MacAndrew, C. (1965). The differentiation of male alcoholic outpatients from nonalcoholic psychiatric outpatients by means of the MMPI. *Quarterly Journal of Studies on Alcohol*, 26, 238-246.
- Marks, A. D., Blore, R. L., Hine, D. W., & Dear, G. E. (2012). Development and validation of a revised measure of codependency. *Australian Journal of Psychology*, 64(3), 119-127.
- Newcomb, M. D. (1995). Identifying high-risk youth: Prevalence and patterns of adolescent drug abuse. *NIDA Research Monograph*, 156, 7-38.
- Parker, F., Faulk, D., & LoBello, S. (2003). Assessing codependency and family pathology in nursing students. *Journal of Addictions Nursing*, 14, 85-90.
- Pierce, J. P., & Gilpin, E. (1996). How long will today's new adolescent smoker be addicted to cigarettes? *American Journal of Public Health*, 86, 253-256.
- Simons, R. L., Conger, R. D., & Whitbeck, L. B. (1988). A multistage social learning model of the influences of family and peers upon adolescent substance abuse. *Journal of Drug issues*, 18(3), 293-315.
- Stonebrink, S. (1988). *A measure of co-dependency and the impact of socio-cultural characteristics*. Unpublished master thesis, University of Hawaii School of social work.
- Talwar, U. K., Verma, A. N., Singh, R., & Sharma, V. (2011). Co-dependency and Marital Adjustment in Depression. *Delhi Psychiatry journal*, 14 (1), 110-115.
- Van Eck, K., Markle, R. S., & Flory, K. (2012). Do conduct problems and sensation seeking moderate the association between ADHD and three types of stimulant use in a college population? *Psychology of addictive behaviors*, 26(4), 939-947.
- Wandermans, A., & Florin, P. (2000). *Citizen participation and community organization*. In J. Rappaport, E. Seidman (Eds). *Handbook of community psychology* (pp. 247-272). Dordrecht: Kluwer Academic Publishers.
- Weed, N. C., Butcher, J. N., McKenna, T., & Ben-Porath, Y. S. (1992). New measures for assessing alcohol and drug abuse with the MMPI-2: The APS and AAS. *Journal of personality assessment*, 58(2), 389-404.
- Wilford, B. B. (1991). Prescription drug abuse: some considerations in evaluating policy responses. *Journal of psychoactive drugs*, 23, 343-349.
- Winstanley, E. L., Steinwachs, D. M., Ensminger, M. E., Latkin, C. A., Stitzer, M. L., & Olsen, Y. (2008). The association of self-reported neighborhood disorganization and social capital with adolescent alcohol and drug use, dependence, and access to treatment. *Drug and alcohol dependence*, 92(1), 173-182.

۲۳۳
233

سال دهم شماره ۴۰، زمستان ۱۳۹۵
Vol.10, No.40, Winter 2017