

ارتباط انواع روابط والدینی با مصرف موادمحرک و افسردگی در جوانان

صدیقه ترقی جاه^{*}، مصطفی حمیدیه^{**}، نرگس یعقوبی^{***}

مقدمه: هدف از انجام این پژوهش بررسی انواع روابط والدینی در خانواده (متینشج، گاهی متینشج، خوب، خیلی خوب) و تأثیر آن بر مصرف مواد محرك، و افسردگی در جمعیت ۱۹ تا ۲۵ ساله نوجوان و جوان تهرانی است. نوع مطالعه مقطعی و جامعه آماری شامل تمامی افراد بین ۱۵-۲۵ ساله ساکن در شهر تهران است.

روش: روش نمونه‌گیری خوشای و حجم نمونه ۶۲۸۱ نفر است. ابزار پژوهش حاضر شامل پرسشنامه جمع‌آوری ویژگی‌های جمعیت شناختی، سیاهه افسردگی بک و پرسشنامه محقق ساخته جهت بررسی نوع روابط موجود بین والدین در خانواده و مصرف موادمحرک است.

پاقته‌ها: پس از جمع‌آوری اطلاعات، داده‌های گردآوری شده به نسخه شانزدهم برنامه SPSS

وارد و با آزمون‌های آماری تحلیل واریانس یک راهه و خی دو، فرضیات پژوهش، آزموده شد.
بحث: بین انواع روابط والدینی و سطح افسردگی افراد رابطه معنادار وجود دارد. افسردگی در افراد استفاده کننده از موادمحرک نسبت به افراد استفاده نکننده بیشتر است. بین انواع روابط والدینی واستفاده از موادمحرک رابطه معنادار وجود دارد.

کلید واژه‌ها: روابط والدینی، افسردگی، مواد محرك و نشاط آور.

تاریخ دریافت: ۸۹/۰۶/۳۱ تاریخ پذیرش: ۹۰/۰۷/۱۹

* دکتر مشاوره، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری <taraghi.sh@yahoo.com>

** روانپزشک، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

*** کارشناس ارشد روانسنجی

مقدمه

یکی از خطرناکترین مواد مورد مصرف موادمحرك و توهمندا می باشند که به تدریج جایگزین موادمخدر می شوند. از جمله مواد محرك می توان به آمفاتامین ها و کوکائین اشاره کرد. آمفاتامین ها بیشترین پتانسیل ایجاد آسیب های روانی، جسمی و اجتماعی را دارند و اثرات آنها مشابه کوکائین است با این تفاوت که آمفاتامین یک محصول کاملاً آزمایشگاهی است. اکستسی یکی از فرآوردهای متآمفاتامین ها می باشد که منجر به آسیب سلولهای مغزی می شود. محرك روانی ۳ و ۴ متیل دراکسی مت آمفاتامینز، یک آمفاتامین مشتق شده است که به طور وسیعی مورد سوء استفاده قرار می گیرد. این ماده به اشکال قرص، پودر(که درون مایع حل می شود)، کپسول، پودراستنشاقی و برچسب های پوستی و همچنین به شکل تزریقی آن نیز موجود است، اما در اغلب موارد شکل خوراکی آن مصرف می شود. متآمفاتامین ها، متابولیسم بدن را افزایش داده و حالت نشاط آور موقتی و کاذب، به وجود آورده و اختلال در ادراک ایجاد می کنندو حس افزایش انرژی به طور کوتاه مدت به مصرف کننده دست می دهد. ممکن است شخص خجالتی را به شدت تحت تأثیر قرار دهد و یا یک شخص خسته را پرانرژی سازد(دلاوری، ۱۳۸۶). یکی از انواع بسیار خالص و سمی آمفاتامین ها، متآمفاتامین نام دارد که در ایران آن را شیشه می نامند. شیشه به دلیل درجه خلوص بالا و نقطه تبخیر نسبتاً پایین، آن را دود می کنند تا اثرات تحیریکی سریع و قوی ایجاد کند. بیماران وایسته به شیشه معمولاً از خود رفتارهای پرخاش گرانه و خشونت بار نشان می دهند؛ به ویژه اگر آن را مانند شیشه به مقدار زیاد دود کرده و یا به صورت داخل وریدی تزریق کنند. مواد شبه آمفاتامینی به ویژه اگر به مقدار زیاد مصرف شود همانند مصرف کوکائین موجب اضطراب شدید و موقت، شیشه اختلال وحشت زدگی شده و بدینی یا سوءظن ایجاد می کند. در ابتدا با مصرف آمفاتامین پدیده تحمل (نیاز بیشتر به مصرف مواد برای رسیدن به اثرات قبلی) شکل می گیرد و اغلب باعث افزایش قابل توجه مقدار مصرف می شود و به دنبال مصرف مکرر مواد شبه آمفاتامینی، حتی مقادیر اندک آن

ممکن است اثر تحریکی قابل ملاحظه ایجاد نموده و سایر عوارض نامطلوب روانی و عصبی را ایجاد کند. کوکائین هم نوعی ماده محرك است که مصرف آن عوارضی همچون تحریک‌پذیری (زود از کوره در رفتن)، اختلال تمکز(منجر به ناتوانی در انجام کارهای دقیق و پیچیده می‌گردد)، بی‌خوابی شدید، کاهش وزن، نشکگی یا کندی عاطفی (ناتوانی از برقراری رابطه عاطفی و عدم درست از عواطف اطرافیان)، اختلال در برقراری ارتباط با مردم، ترس بیش از حد، حساسیت بین فردی (از جمله بدینی و سوء ظن)، اضطراب، تنفس یا خشم، رفتارهای کلیشه‌ای (چت کردن یا به اصطلاح گیر دادن به یک کار تکراری و طولانی)، قضاؤت مختلط(ناتوانی در تشخیص درست از نادرست) یا عملکرد اجتماعی و شغلی مختل که حین یا به فاصله کوتاه پس از مصرف کوکائین ظاهر می‌شود.

از نظر روان شناختی افراد تمایل دارند رفتارهایی را انجام دهند که اکثربت مردم و گروه‌های مرجع آن‌ها را مناسب و مثبت ارزیابی می‌کنند. از این رو معمولاً به رفتارهای مطابق هنجارهای اجتماعی عمل می‌شود. هر چه فرد تعیت و اطاعت بیشتری از نظرات دیگران داشته باشد، احتمال رفتارهای مطابق با هنجار افزایش می‌یابد. در این صورت اگر نوجوان معتقد باشد که دوستان صمیمی و اعضای خانواده مصرف مواد را تأیید می‌کنند، احتمال اسیب پذیری به مصرف مواد بیشتر می‌شود (پاندینا، ۲۰۰۱). همچنین اگر شیوع مصرف مواد را در میان همسالان و بزرگسالان بیش از آن چه که هست تخمین بزند، باز هم تحت فشار روانی برای مصرف مواد قرار می‌گیرند. به نظر می‌رسد دختران نوجوان نسبت به فشار گروه همسالان آسیب پذیرتر از پسران هستند و ممکن است به دلیل پذیرفته شدن در گروه همسالان اعتیاد را پذیرند احتمال داشتن دوست یا شریک جنسی معتاد و الکلی در بین زنان بیشتر از مردان است. سابقه خشونت در زنان یکی از عوامل خطر ساز محسوب می‌شود(گرجی، ۱۳۸۵).

«خانواده» به عنوان عنصر اصلی جامعه در پدیدآمدن و درمان این اختلال نقش به سزایی دارد. خانواده کوچک‌ترین واحد اجتماعی و در عین حال بزرگ‌ترین و تأثیر

گذارترین واحد تربیتی در جوامع به شمار می‌آید به طوری که این نهاد می‌تواند منشأ تحولات عظیم فردی اجتماعی ورشد ارزش‌های انسانی در میان اعضای آن باشد. خانواده مهم‌ترین نهادی است که فرد در آن پرورش می‌یابد.

به عقیده بامریند دلیستگی ضعیف به مادر، وجود پدر ناآرام و سهل انگار در دوران کودکی، نگرش و رفتار مثبت اعضای خانواده نسبت به مصرف مواد، باعث افزایش خطر مصرف مواد در دوره نوجوانی می‌شود. تعداد افرادی که در خانواده به مصرف مواد می‌پردازند و میزان درگیری و سهم کودک در فعالیتهای مربوط به تهیه و خرید مواد دو متغیر مهم پیش بینی کننده در گرایش به مصرف مواد بوده‌اند(لووفیلد، ۱۹۹۵). علاوه بر این، کیفیت تعاملات عاطفی اعضاء خانواده، نحوه شکل دادن معیارها و ارزش‌های اخلاقی، ناهمخوانی و تعارض در اعمال شیوه‌های تربیتی و انبساطی والدین، انتظارات ضعیف والدین از فرزندان برای آینده درسی آن‌ها، استفاده مادر از روش ایجاد گناه در کودک برای کنترل او، انتظارات غیر واقعی والدین از فرزندان، اعمال خشونت‌های افراطی نسبت به آن‌ها، الگو سازی نامناسب از سوی اعضای بزرگ‌تر از جمله عوامل مرتبط با خانواده است(طارمیان، ۱۳۸۳ و وزیریان، ۱۳۸۱). از نظر فورمن و لینی(۱۹۹۱)، سبک والدینی الگوهای ارتباطی و تعارض‌های درون خانواده به طور معنی‌داری با مصرف بیش از حد و نامتعارف مواد مرتبط است. نقش خانواده به عنوان یک عامل مهم در فرآیند مصرف و سوء مصرف مواد به قدری اهمیت دارد که در بعضی تحقیقات به عنوان یک متغیر مستقل مورد آزمایش قرار گرفته است(اسکالت، ۲۰۰۷).

بهداشت روانی یا سلامت روانی از جمله مهم‌ترین نیازهای انسان امروزی است که برای تأمین آن لازم است فرد دقیقاً خود را بشناسد، دیگران را درک کند و روابط مؤثری با آن‌ها ایجاد نماید. هیجان‌های منفی و استرس‌های روزمره خود را شناسایی کند و آن‌ها را تحت کنترل درآورد و به شیوه‌ای مؤثر و منطقی مشکلات خود را حل کند. توجه به سلامت روان نوجوانان و جوانان و عوامل تأثیرگذار بر آن، لزوم انجام این پژوهش را نشان می‌دهد.

مواد و روش‌ها

این پژوهش‌های کاربردی، مقطعی و روش تحقیق آن توصیفی-همبستگی است. جامعه آماری شامل تمامی افراد بین ۱۵-۳۵ ساله ساکن در شهر تهران است. این مطالعه از بهار ۸۵ در سطح مناطق ۲۲ گانه شهر تهران صورت گرفت.. روش نمونه‌گیری خوش‌های و تعداد نمونه‌های اخذشده ۸۱۷۵ نفر بوده است. که پس از حذف پاسخ‌نامه‌های ناقص، ۲۸۱۶ پاسخ‌نامه مورد تحلیل قرار گرفتند. جهت جمع‌آوری اطلاعات از پرسش‌نامه افسردگی بک (فرم کوتاه) و پرسش‌نامه محقق ساخته وضعیت سلامت و مشکلات جوانان استفاده گردیده است که پایابی پرسش‌نامه افسردگی بک در پژوهش حاضر ۰/۸۷ است. پس از جمع‌آوری داده‌ها در بانک اطلاعاتی ثبت و به وسیله نسخه ۱۳ نرم‌افزار spss آنالیز گردید.

یافته‌ها

نمونه پژوهش حاضر شامل ۶۴ نفر از نوجوانان و جوانان ۱۵ تا ۳۵ ساله تهرانی با میانگین سنی ۲۱.۳ است که با توجه به متغیر جنسیت ۵۳/۲ درصد (۳۳۴۰ نفر) مرد و ۴۷/۸ درصد (۲۹۴۱ نفر) آن زن هستند. بر حسب مدرک تحصیلی درصدی سواد ۱/۰ درصد مرد، ۰/۰ درصد زن)، ۱.۱ درصد ابتدایی (۰/۸ درصد مرد، ۰/۳ درصد زن)، ۸/۴ درصد راهنمایی (۳/۳ درصد مرد، ۱/۵ درصد زن)، ۲۶/۵ درصد متوسطه (۱۴/۸ درصد مرد، ۱۱/۷ درصد زن)، ۴۰/۹ درصد (۲۰/۸ درصد مرد، ۱/۱ درصد زن)، ۰/۳ درصد حوزوی (۱/۰ درصد مرد، ۰/۲ درصد)، ۸/۱ درصد فوق دیپلم (۴/۷ درصد مرد، ۳/۴ درصد زن)، ۷/۱۵ درصد لیسانس (۷/۰ درصد مرد، ۰/۷ درصد زن)، ۲/۵ درصد فوق لیسانس (۱/۵ درصد مرد، ۱ درصد زن)؛ بر حسب شغل ۱ درصد کارمند عالی رتبه ۰/۷ درصد مرد، ۰/۳ درصد زن)؛ ۱۱.۱ درصد کارمند (۵/۲ درصد مرد، ۵/۹ درصد زن)، ۱/۹ درصد نظامی مرد؛ ۴ درصد کارگر (۳/۷ درصد مرد، ۰/۳ درصد زن)، ۹/۵ درصد کاسب (۸/۵ درصد مرد، ۱ درصد زن)؛ ۱۸/۳ درصد دانشجو (۹ درصد مرد، ۹/۳ درصد زن)؛ ۳۵/۹ درصد دانش آموز (۱۷/۵ درصد مرد،

۱۸/۴ درصد زن)؛ ۴/۶ درصد زن خانه‌دار؛ ۱/۸ درصد بیکار (۳/۹ درصد مرد، ۴/۲ درصد زن)؛ از نظر وضعیت تأهل شامل: ۸۲/۱ درصد مجرد (۴۴/۷ درصد مرد، ۳۷/۳ درصد زن)؛ ۱۶/۷ درصد متاهل (۷/۸ درصد مرد، ۹ درصد زن)؛ ۰/۵ درصد مطلقه (۰/۲ درصد مرد، ۰/۳ درصد زن)، ۰/۵ درصد متارکه (۰/۳ درصد مرد، ۰/۲ درصد زن)؛ ۰/۲ درصد همسرفوت شده (۰/۱ درصد مرد، ۱/۰ درصد زن) است.

توزیع فراوانی نمونه پژوهش بر حسب استفاده از مواد محرك و نشاطآور و سطوح افسرده‌گی: ۳/۴ درصد نمونه پژوهش (۱۱نفر) از موادمحرك و نشاطآور و ... استفاده نموده‌اند که از این تعداد بر حسب سطوح افسرده‌گی (۱/۶ درصد(۹۹نفر) خوب، ۱/۰ درصد (۶۲نفر) خفیف، ۰/۶ درصد(۳۷نفر) متوسط، ۰/۰ درصد(۱۳نفر) شدید)؛ ۰.۶ درصد از مواد محرك، نشاطآور و ... استفاده نموده‌اند که شیوع سطوح افسرده‌گی در این نمونه (۷/۸۱) درصد (۱۲۴نفر) خوب، ۱۱/۵ درصد (۷۲۰نفر) خفیف، ۲. ۳ درصد (۲۰۰نفر) متوسط، ۰/۳ درصد (۱۷نفر) شدید) است. در بررسی وضعیت روابط موجود بین پدر و مادر بر حسب جنسیت آزمودنی‌ها در نمونه پژوهش: ۳درصد(۱/۰ درصدمرد، ۱/۲ درصدزن) این رابطه را متشنج، ۱۳/۴ درصد(۹/۶ درصدمرد، ۵/۶ درصدزن) گاهی متشنج، ۴۹ درصد (۴/۲۳ درصدمرد، ۲۳/۶ درصدزن) عادی، ۶/۳۴ درصد(۹/۱ درصدمرد، ۱۵/۶ درصدزن) خیلی خوب توصیف نموده‌اند. توزیع فراوانی روابط موجود بین والدین بر حسب استفاده یا عدم استفاده از مصرف موادمحرك و نشاطآور در ۰/۰ درصد نمونه پژوهش رابطه متشنج (۰/۶ درصد استفاده، ۲/۴ درصد عدم استفاده)، ۱۳/۴ درصد گاهی متشنج (۰/۰ درصد استفاده، ۱۲/۷ درصد عدم استفاده)، ۴۹/۱ درصد عادی (۱. ۱ درصداستفاده، ۰. ۰ ۴۸ درصد عدم استفاده)، ۳۴/۵ درصد خیلی خوب (۹/۰ درصداستفاده، ۶/۳۳ درصد عدم استفاده) نشان می‌دهد.

فرضیات پژوهش

فرضیه اول: بین انواع روابط والدینی و میزان افسردگی افراد تفاوت معنادار وجود دارد.

جدول ۱- شاخص های توصیفی آزمون تحلیل واریانس یک طرفه جهت مقایسه میانگین افسردگی افراد در خانواده هایی با روابط متفاوت بین والدین

آنالیز انواع روابط والدینی	حجم نمونه	میانگین	انحراف استاندارد	خطای انحراف استاندارد
مشنج	۱۹۱	۱۳/۵۰	۹/۵۳	۰/۶۸
گاهی مشنج	۸۴۲	۹/۲۶	۷/۲۴	۰/۲۴
عادی	۳۰۷۵	۶/۱۵	۶/۰۲	۰/۱۱
خیلی خوب	۲۱۷۳	۴/۷۸	۵/۸۱	۰/۱۲
مجموع	۶۲۸۱	۶/۳۲	۶/۵۴	۰/۰۸

جدول ۲- آزمون همگنی واریانس های در تحلیل واریانس یک راهه

آماره لوین	درجه آزادی ۱	درجه آزادی ۲	سطح معناداری
۷۰/۵۷	۳	۶۲۷۷	۰/۰۰۰۵

جدول ۳- شاخص های آزمون تحلیل واریانس یک راهه

منابع تغییرات	مجموع مجذورات	درجه آزادی	F	سطح معناداری
بین گروهها	۲۲۳۴۵/۱۵	۳	۱۸۹/۷۴	۰/۰۰۰۵
درون گروهها	۲۴۶۳۹۹/۱۲	۶۲۷۷		
مجموع	۲۶۸۷۴۴/۲۷	۶۲۸۰		

نتایج تحلیل (F = ۱۸۹/۷۴, df = ۳ / ۶۲۷۷, sig = ۰/۰۰۰۵, p < 0/01) نشان

می دهد بین میانگین افسردگی فرزندان در خانواده هایی با انواع متعدد روابط والدینی، تفاوت معناداری وجود دارد.

جدول ۴- آزمون تعقیبی شفه جهت بررسی معناداری

سطح معناداری	خطای استاندارد میانگین	تفاضل میانگین‌ها	آنالیز	
			گروه‌های مقایسه	متشنج با گاهی متشنج
۰/۰۰۰۵	۰/۵۰	۴/۲۳	متشنج با گاهی متشنج	متشنج با عادی
۰/۰۰۰۵	۰/۴۶	۷/۳۵	متشنج با عادی	متشنج با خیلی خوب
۰/۰۰۰۵	۰/۴۷	۸/۷۱	متشنج با خیلی خوب	گاهی متشنج با عادی
۰/۰۰۰۵	۰/۲۴	۳/۱۱	گاهی متشنج با عادی	گاهی متشنج با خیلی خوب
۰/۰۰۰۵	۰/۲۵	۴/۴۸	گاهی متشنج با خیلی خوب	عادی با خیلی خوب
۰/۰۰۰۵	۰/۱۷	۱/۳۶	عادی با خیلی خوب	

همچنین نتایج آزمون تعقیبی شفه نشان می‌دهد که بیشترین تفاوت معنادار به ترتیب شدت افسردگی در گروه با رابطه والدینی متشنج در مقایسه با رابطه خیلی خوب (تفاضل میانگین=۸/۷۱)، متشنج با عادی (تفاضل میانگین=۷/۳۵)، گاهی متشنج با خیلی خوب (تفاضل میانگین=۴/۴۸)، گاهی متشنج با عادی (تفاضل میانگین=۳/۱۱)، عادی با خیلی خوب (تفاضل میانگین=۱/۳۷) است بنابراین بیشترین میانگین افسردگی (۱۳/۵۰) فرزندان در خانواده‌هایی با روابط والدینی متشنج و کمترین میانگین افسردگی (۴/۷۸) در خانواده‌هایی با روابط والدینی خیلی خوب به دست آمده است.

فرضیه دوم: افسردگی در افراد استفاده کننده از موادمحرک و نشاط‌آور نسبت به افراد

استفاده نکننده بیشتر است.

جدول ۵- آزمون مقایسه میانگین افسردگی در دو گروه مستقل بر حسب استفاده یا عدم استفاده از مصرف موادمحرک و نشاط‌آور

آزمون مقایسه میانگین‌های دو گروه مستقل			شاخص‌های توصیفی						آنالیز گروه
سطح معناداری	درجه آزادی	t	سطح معناداری	F	خطای انحراف معیار	انحراف معیار	میانگین	حجم نموده	
۰/۰۰۰۲۵	۲۱۸/۶	۱۱/۸۷	۰/۰۰۰۲۵	۹۳/۴۷	۰/۶۵	۹/۴۴	۱۳/۷۹	۲۱۳	استفاده
					۰/۰۸	۶/۲۶	۶/۲۵	۶۰۶۳	عدم استفاده

نتایج تحلیل این فرضیه ($t = 0.0005$, $p < 0.00025$, $df = 59$, $sig = 0.0005$) نشان می‌دهد تفاوت معناداری در میزان افسردگی دو گروه نسبت به یکدیگر وجود دارد. در ضمن با توجه به مقایسه میانگین‌ها، میانگین افسردگی گروه استفاده کننده از مواد محرک و نشاطآور و ... (۱۳/۷۹) از گروهی که از مواد محرک و نشاطآور استفاده نکرده‌اند (۶/۰۶) بیشتر است..

فرضیه سوم: بین انواع روابط والدینی و استفاده از موادمحرک و نشاطآور رابطه معنادار وجود دارد.

جدول ۶- آزمون خی دو براساس روابط موجود بین والدین باهم بر حسب استفاده یا عدم استفاده از موادمحرک و نشاطآور

متغیر	آنالیز	ارزش خی دو	درجه آزادی	سطح معناداری	کرامر
روابط والدین با یکدیگر با مصرف موادمحرک و نشاطآور		۱۶۰/۰۷۲	۳	۰/۰	۰/۱۶

نتایج تحلیل ($X^2 = 160/0.07$, $df = 3$, $sig = 0.0005$, $p < 0.001$, CramersV = ۰/۱۶) نشان می‌دهد که بین انواع روابط والدینی در خانواده و استفاده یا عدم استفاده از مصرف موادمحرک و نشاطآور ارتباط معنادار وجود دارد.

بحث و نتیجه‌گیری

از آن جا که آمارها سن شروع اعتیاد را بین ۱۶ تا ۲۰ سال و طیف سنی در معرض خطر را جوانان ۱۸ تا ۳۴ گزارش نموده‌اند (۹). جامعه آماری این پژوهش شامل تمام نوجوانان و جوانان ۱۵ تا ۳۵ ساله شهر تهران است (زرانی و وقار، ۱۳۸۵). در پژوهش حاضر درصد شیوع مصرف موادمحرک و نشاط آور (آمفتامین‌ها و کوکائین) بر حسب جنسیت (۴/۷ درصد مرد؛ ۱/۹ درصد زن) است. که درصد شیوع در مردان بیشتر از زنان و تقریباً دو برابر و نیم

صرف زنان است. یافته‌های پژوهش کرمی (۱۳۸۵) در مورد میزان شیوع مصرف مواد نشان داد که درصد قابل توجهی از دانشجویان (۲۶/۶درصد) در طول زندگی، حداقل یکی از مواد سیگار، قلیان، مشروبات الکلی، حشیش، قرص‌های اکس، تریاک و شیشه را مصرف کرده‌اند. تقریباً در تمام موارد دانشجویان پسر در مقایسه با دانشجویان دختر تجربه مصرف مواد را بیش تر داشته‌اند (کرمی و طارمیان، ۱۳۸۵). در مطالعه طارمیان در دانشجویان شهر تهران شیوع اکستازی ۷/۰درصد بود (۲/۷درصد سابقه مصرف اکستازی در طی عمر، ۴/۴درصد مردان و ۱/۱درصد زنان) را داشتند (شممس علیزاده، ۱۳۸۷). شیوع مصرف اکستازی در پژوهش دلاوری و همکاران (۱۳۸۶) در بین دانشجویان دانشگاه تهران ۱۸/۶درصد و در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی ایران ۸/۶درصد است (۱). هاشمی (۱۳۸۴) در پژوهش خود بر روی جوانان ۱۵ تا ۲۵ ساله مناطق ۱ تا ۵ شهر تهران درصد شیوع مصرف قرص‌های اکستازی ۱۸/۵درصد اعلام نمود. شیوع مصرف موادمحرك و نشاطآور بر حسب رده سنی در پژوهش حاضر (۱۵ تا ۱۹ ساله ۳درصد، ۲۰ تا ۲۴ ساله ۷/۳درصد، ۲۵ تا ۲۹ ساله ۳/۵درصد و ۳۰ ساله به بالا ۴/۱درصد) است. بیشترین شیوع آن در رده سنی ۲۰ تا ۲۴ ساله است، میانگین سنی مصرف کنندگان قرص‌های جنون‌آور اکستازی با فراوانی ۲۰درصد، بیش از مصرف این ماده در اروپا و کشور برزیل بوده و نیز در حال افزایش است. همچنین بیش از ۶درصد مصرف کنندگان قرص‌های اکستازی تحصیلات دانشگاهی داشتند. مطالعات در دیگر کشورهای اروپای غربی و آمریکاییافته‌های مشابه را نشان دادند و عنوان می‌کند که جمعیت مصرف کننده اکستازی هنوز در حال افزایش است (هاشمی، ۱۳۸۴)، هال و همکاران (۲۰۰۵) در بررسی مصرف داروهای محرك در دانشگاه میدستون دریافتند که ۱۷درصد از ۱۷۹ مرد و ۱۱ درصد از ۲۰۲ زن دانشجو مصرف مواد غیرمجاز و داروهای محرك را گزارش کرده‌اند. در مطالعه پارکنز و کندي، ۲۰۰۴ مشخص شد که در بین انواع داروها استفاده از اکس شیوع بیش تری دارد و تمامی مصرف کننده‌ها اظهار کرده بودند که این مواد را به خاطر کسب تجربه و هیجان و ارتقای فعالیت‌های اجتماعی مصرف کرده‌اند. مقایسه میزان شیوع نوع مواد

مصرفی توسط دانشجویان در سال ۲۰۰۴ نشان می‌دهد که ماری‌جوانا (۱۵/۷ درصد)، کوکائین (۵درصد)، توهم‌زاهای (۴ درصد) اکستازی و آمفتامین (هر کدام با ۳ درصد) بیشترین میزان مصرف را به خود اختصاص داده‌اند (سرویس سلامت بویتoun، ۵، ۲۰۰۵) مرکز مطالعات سوء مصرف مواد دانشگاه جیمز مدیسون مطالعه مشابهی در سال ۲۰۰۴ روی ۲۱۶ نفر از دانشجویان این دانشگاه انجام داد. نتایج نشان داد که مصرف الكل (۷۵/۱ درصد)، سیگار (۲۶ درصد)، ماری‌جوانا (۲۴ درصد) آمفتامین (۲/۸ درصد)، کوکائین (۲/۳ درصد) و سایر مواد شامل توهم‌زاهای، اکستازی زیر یک درصد می‌باشد (مارتینو، ۲۰۰۰). پژوهش‌گران در تحقیقات متعددی از میان متغیرهای روانی - اجتماعی مختلف، رابطه قوی و اساسی بین حمایت اجتماعی به عنوان یک منبع بیرونی و حرمت خود به عنوان یک منبع درونی با سلامت روانی گزارش کرده‌اند (لوینسون، ۱۹۹۸).

درصد شیوع افسردگی بر حسب جنسیت، در جمعیت مرد نمونه پژوهش (۱۲/۸ درصد خفیف، ۴/۳ درصد متوسط و ۰/۶ درصد شدید) در جمعیت زن نمونه پژوهش (۱۲/۱ درصد خفیف، ۲/۲ درصد متوسط و ۰/۳ درصد شدید)، بر حسب رده سنی ۱۹۱۵-۱۹۶۷ ساله (۰/۷ درصد خفیف، متوسط ۴/۲ درصد متوسط، ۰/۵ درصد شدید)؛ در رده ۲۰ تا ۲۴ ساله (۱/۱۲) درصد خفیف، ۳/۷ درصد متوسط، ۰/۴ درصد شدید؛ در رده ۲۵ تا ۳۰ ساله (۰/۲ درصد خفیف، ۲/۳ درصد متوسط، ۰/۵ درصد شدید) و در ۳۰ تا ۳۵ ساله‌های نمونه پژوهش (۰/۷ درصد خفیف، ۲/۳ درصد متوسط، ۰/۵ درصد شدید) است. درصد شیوع افسردگی بر حسب مصرف مواد محرکه و نشاطآور و یا عدم مصرف آن در پژوهش حاضر در گروه استفاده کننده از مواد محرکه و نشاطآور (۲۹/۴ درصد خفیف، ۱۷/۵ درصد متوسط، ۰/۶ درصد شدید) و در گروه استفاده نکننده (۱۱/۹ درصد خفیف، ۳/۳ درصد متوسط، ۰/۳ درصد شدید) است. درنتیجه شیوع افسردگی در مصرف کنندگان مواد محرکه نسبت به افراد سالم بیشتر است. همچنین نتایج این تحقیق نشان می‌دهد میانگین افسردگی گروه استفاده کننده از مواد محرک و نشاطآور و ... (۱۳/۷۹) از گروهی که از مواد محرک و

نشاط آور استفاده نکرده اند(۶۰٪) بیشتر است. بنابراین میزان افسردگی در گروه استفاده کننده نسبت به گروه دیگر بیشتر است. در ضمن بین انواع روابط والدینی و میزان افسردگی در این پژوهش رابطه معناداری وجود دارد به نوعی که بیشترین میانگین افسردگی مربوط به آزمودنی هایی با روابط والدینی (پدر و مادر) متینج و کمترین میانگین افسردگی به آزمودنی هایی با نوع رابطه والدینی خیلی خوب است. همچنین بین انواع روابط والدینی و مصرف مواد محركه و نشاط آور رابطه معنادار وجود دارد به نوعی که توزیع انواع روابط والدینی درین مصرف کنندگان موادمحركه (متینج ۱۷/۸ درصد)، گاهی متینج (۲۱/۶ درصد)، خوب (۳۱/۹ درصد) و خیلی خوب (۲۸/۶ درصد) و در بین افراد سالم از نظر اعتیاد به مواد محركه متینج (۵/۲ درصد)، گاهی متینج (۱۳/۱ درصد)، خوب (۶/۴ درصد) و خیلی خوب (۳۴/۸ درصد) است. از این رو در خانواده های سالم با روابط خوب و خیلی خوب درصد شیوع مصرف موادمحركه کمتر است، بنابراین می توان نتیجه گرفت نهاد خانواده و نوع رابطه والدینی (متینج، گاهی متینج، خوب و خیلی خوب) با میزان افسردگی فرزندان رابطه دارد و در سلامت روان آنان نقش مهمی را به عهده دارد.

شمسي ميمendi (۱۳۸۷) در پژوهش خود روابط بين فردی و بهداشت روانی خانواده را از عوامل مؤثر در گرایش فرزند به اعتیاد بيان نموده، از دیدگاه او عدم صميميت و توجه، کمبود روابط عاطفي، اختلاف با والدين و سختگيري هاي بي مورد در كثار اعتماد بيش از حد به فرزندان، عبارت هايي بودند که در زير مجموعه روابط بين فردی قرار گرفتند. طلاق، اختلاف بين والدين و متینج بودن محيط خانواده و به خصوص تنبие بانی فرزندان، اجبار خانواده در تأمين مصرف مواد، چند همسري پدر و بي و فايي در زير مجموعه بهداشت روانی خانواده قرار گرفتند. مدیرiyت ضعيف در خانواده، فقدان انتظارات روشن و واضح والدين در مورد رفتارهای کودکان، فقدان نظارت بر فرزندان، تنبие شدید يا نامتناسب با خطای کودک، از جمله مسائل مربوط به مدیرiyت ضعيف در خانواده است که می توانند مشکلات بسیاری را برای کودکان به وجود آورند.

نتایج پژوهش فرجاد و همکاران (۱۳۸۳) نشان می‌دهد که اکثر جوانان معتاد، به خانواده‌هایی تعلق داشتند که دارای مشکلات خانوادگی از قبیل: عدم روابط صحیح و سالم در خانواده، کم بودن سطح سواد والدین، کم بودن در آمد و کم بودن سطح فرهنگی و اجتماعی بودند. طرد فرزندان توسط والدین نیز در گرایش آن‌ها به گروه‌های منحرف و مصرف مواد از اهمیت بالایی برخوردار است. یافته‌های پژوهش رحمتی و همکاران (۱۳۸۵)، تیلسن و مک برید (۱۹۹۸) و رپتی و تایلر (۱۹۹۲) نشان می‌دهد در زمینه عوامل خطر و محافظت کننده سطوح بالای ارتباطات بین والدین و فرزندان، وجود فضای آرام و خالی از تنش در خانواده را یک عامل محافظت کننده تلقی می‌نمایند و محیط خانوادگی، ارتباط‌های حیاتی را برای درک سلامت روان و سلامت فیزیکی فرزندان در گستره زندگی فراهم می‌کند.

همچنین پژوهش حاضر نشان می‌دهد میزان افسردگی با مصرف مواد محرکه و نشاطآور رابطه معناداری دارد که با نتایج تحقیقات مک کالو و همکاران (۲۰۰۹)، گت چیو و همکاران (۲۰۰۸)، بوکنر و همکاران (۲۰۰۷)، گونزالز و همکاران (۲۰۰۲) و نوئل و لیزمن (۱۹۸۰) همسو است و ترک کننده‌های ناموفق افسردگی و اضطراب را در طول دوره زندگی خود نسبت به کسانی که ترک نکرده‌اند، بیشتر تجربه می‌کنند.

شیوع مصرف اکستازی در ایران در حال حاضر به میزان شیوع آن در اروپا (۵٪ درصد) رسیده است و این درحالی است که اکنون در کشورهای غربی و آمریکایی برنامه‌های جامع و فراغیری جهت پیشگیری از سوء‌صرف مواد از جمله اکستازی در حال انجام است. با توجه به یافته‌های این پژوهش می‌توان به روش‌ها و وسائل ارتباطی تأثیرگذار بر نوجوانان و جوانان همانند ورزشکاران، استاید دانشگاه‌ها، برگزاری کارگاه‌های آموزش خانواده، آموزش مهارت‌های زندگی، مهارت‌های حل مسئله، برنامه‌ریزی جهت اوقات فراغت و اجرای دوره‌های آموزشی فراغیر برای دانش‌آموزان، دانشجویان برای همه مقاطع و رشته‌های تحصیلی در برنامه درسی امری لازم است.

- دلاری هروی، م؛احمدی، ائوری سیستانی، م. (۱۳۸۶). میزان آگاهی دانشجویان مدیریت در مورد اثرات و عوارض مصرف ترکیبات اکستزی(قرص اکس) در دانشگاههای تهران و علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۸۴ . مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی بابل، دوره نهم، شماره ۳، صص ۴۳ تا ۴۶.
- رحمتی، ع. (۱۳۸۵). بررسی نگرش دانشجویان نسبت به سوءصرف موادمخد. مجموعه مقالات سومین سمینار سراسری بهداشت روانی دانشجویان.
- زرانی، ف؛وقار، م. (۱۳۸۵). نیمرخ مصرف مواد در دانشجویان: مطالعه مقدماتی. طرح پژوهشی دفتر مرکزی مشاوره وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.
- شمس علیزاده، ن. (۱۳۸۷). شیوع مصرف مواد دردانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کردستان، مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان. دوره سیزدهم. تابستان.
- شمسی میمندی، م؛ضیاءالدینی، ح؛شریفی یزدی، ع. (۱۳۸۷). مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی قزوین.. سال دوازدهم، شماره ۴(پی درپی ۴۹).
- طارمیان، ف. (۱۳۸۳). عوامل بیش بین روانی اجتماعی مصرف مواد مخدر در نوجوانان و دلالت‌های آن در پیشگیری و درمان. پایان نامه دکتری، دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی.
- فرجاد، م ح؛ بهروش، ه؛ وجودی، ز. (۱۳۸۲). اعتیاد و شیوه‌های درمان آن برای خانواده. چاپ چهارم، تهران، مرکز مطبوعات و انتشارات قوهی قضائیه، معاونت اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم.
- کرمی، ج؛طارمیان، ف. (۱۳۸۵). شیوع شناسی مصرف مواد در بین دانشجویان دانشگاه رازی کرمانشاه و مهمترین عوامل خطر و حفاظت کننده. طرح پژوهشی دفتر مرکزی مشاوره وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.

- گرجی، ی؛ بکرانی، ف. (۱۳۸۵). **شیوع‌شناسی مصرف مواد در میان دانشجویان دانشگاه صنعتی اصفهان و عوامل خطر و محافظت کننده**. مرکز مشاوره دانشجویی دانشگاه صنعتی اصفهان با همکاری دفتر مرکز مشاوره وزارت علوم، تحقیقات و فناوری.
- هاشمی، ع. (۱۳۸۴) **اکستازی مرگ پنهان.. فصلنامه علمی پژوهش سوءصرف مواد(اعتقادپژوهشی)**، ستاد مبارزه با مواد مخدر نهاد ریاست جمهوری تهران. سال ۴، شماره ۱۷. صص ۵۳ تا ۷.
- Boynton health servise. **Substance abuse**. university of Minnesota. (2005). www. bhs. umn. Edu.
- Buckner J D, Keough M Eand Schmidt N B. Problematic alcohol. and cannabis use among young adults: The roles of . **depression. and discomfort and distress tolerance**. 2007 Elsevier Ltd All rights reserved. d oi: 10. 1016. j. addbeh. 2006. 12. 019.
- Getachew B, Hauser S R, Taylor R E and Tizabi Y. Desipramine blocks alcohol-induced anxiety- and depressive-like behaviors in two rat strains: 2008 Elsevier Inc. All rights reserved. d oi: 10. 1016. j. pbb. 2008. 06. 016.
- González Martínez D, García Prospéro O, Mihailescu S and Colín Drucker R. **Effects of nicotine on alcohol intake in a rat model of "depression"**. 2002 Elsevier Science Inc. All rights reserved. d oi: 10. 1016. S0091-3057(01)00772-9.
- Leudefeld, C. G. , & Clayton, R. (1995). Prevention practice in substance abuse. U. S. A. : aworthPress. Robinson, T. E. , and Berridge, K. C. (2003). **Addiction. Annual Review of Psychology**, 54, 25-53.
- Lewinson, P. M. Rohd, P. & Seeley, J. R. (1998). Major depression disorder in older adolescents: Pevealencey Risk Factors. and clinical implication. **Clinical Psychology Review**. vol 1(7), 765-794.
- Martino-McAllister, J.M. Alcole and drug use among james Madison university students. **Office of substance abuse research**. Madison university. (2004).
- McClave Annette K., Dube Shanta R, Strine Tara W, Kroenke Kurt, Caraballo Ralph S and. Mokdad Ali H. **Associations between smoking cessation and anxiety and depression among U. S. adults**. Copyright © 2009 Published by Elsevier Ltd. doi: 10. 1016. j. addbeh. 2009. 01. 005.
- Noel, Nora E and Lisman, Stephen A.. Alcohol consumption by college women following exposure to unsolvable problems: Learned

- helplessness or stress induced drinking? **Behaviour Research and Therapy** Volume 18, Issue 5, 1980, Pages 429-440.
- pandina, R. J. (2001), **risk and protective factor model in adolescent drug use: putting them toork for prevention.** ([http: ... 165. 112. 18. 61. metsum. coda. risk. htm1](http://...165.112.18.61.metsum.coda.risk.htm1)).
 - Scholte, RH. J. et al. (2007). Relative risks of adolescent and Yong adult alcohol use: **The role of drinking fathers, mothers, siblings, and friend.** **Addictive Behavior**, 33,1-14.
 - Repetti Rena L, Taylor Shelley E and Seeman Teresa E. **Risky amilies: Family Social Environments and the Mental and Physical ealth of Offspring.** doi: 10. 1016. 0277-9536(92)90338-Q. Copyright © 1992 Published by Elsevier Science Ltd.
 - Tilson Elizabeth C, McBride Colleen M. Lipkus, Isaac M and Catalano Richard F. Testing the interaction between parent-child relationship factors and parent smoking to predict youth smoking. **Journal of Adolescent Health.** September 1998, Pages 167-180.