

## مهارت قاطعیت و مصرف اکستاسی در بین نوجوانان

<sup>۱</sup>دکتر تعیینه سید،<sup>۲</sup>اطمنی،<sup>۳</sup>قاطعه خوشنوای فومنی،<sup>۴</sup>سرین بجهانی،<sup>۵</sup>قاطعه حبیبی

<sup>۱</sup>دانشیار گروه پرستاری،<sup>۲</sup>اکارشناس ارشد پرستاری،<sup>۳</sup>مریم گروه مدیریت و آموزش،<sup>۴</sup>مریم گروه آمار

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران

### خلاصه

مقصد: پژوهش‌ها نشان می‌دهند مهارت قاطعیت در گروه‌ی سه سوء مصرف مواد موثر است. پژوهش حاضر با هدف تعیین مهارت قاطعیت و عملکرد نوجوانان در مورد اکستاسی انجام شد.

روش کار: در مطالعه‌ی مقطعی حاضر، نوجوانان ۱۶-۲۰ ساله‌ی ساکن مناطق غرب تهران مرآجده گشته به مکان‌های غصه‌منی به روشن‌نمایش شرکت کردند. ایزار گردآوری اطلاعات، پرسش نامه‌های بررسی قاطعه رانس و بررسی عملکرد نوجوانان در مورد اکستاسی بود. تجزیه و تحلیل اطلاعات با نرم افزار SPSS به کمک آمار توسيعی و آزمون‌های آماری تی و مجدول‌خی انجام شد.

یافته‌های امیاز اکستاسی نوجوانان در مهارت قاطعیت، مساوی یا کمتر از میانگین ( $20.78 \pm 0.55$ ) بود. ۷۹٪ درصد از نوجوانان حداقل بیکبار اکستاسی مصرف کرده بودند. بین عملکرد دو جنس اختلاف معنی داری مشاهده شد ( $1.000.1 \pm 0.1$ ). از بین نوجوانان مصرف کشته گان پس از  $71.8\%$  به طور غیرمادام مصرف داشتند و  $78\%$  مصرف کشته گان در هر وحده ۱-۲ قرص استفاده می‌کردند. درصد مصرف کشته گان پس از  $11.2\%$  به طور ممتاز بیش از دختران ( $2.9\%$ ) بود ( $1.000.1 \pm 0.1$ ). یافته‌های بین مهارت قاطعیت و عملکرد مصرف اکستاسی ارتباط معناداری را نشان نداد.

نتیجه گیری: گرچه این تحقیق بین مهارت قاطعیت و عملکرد مصرف اکستاسی ارتباط معنی داری را مستحسن نمود اما با توجه به آسیب پذیر بودن نوجوانان مطالعات وسیع تر ضرورت دارد.

**واژه‌های کلیدی:** اکستاسی، مهارت قاطعیت، نوجوان

### مقدمه

قاطعیت (جزات ورزی)<sup>۱</sup> به معنی دفاع از حقوق خود و بیان اتفاقات و احساسات به شیوه مستقیم، صادقانه و مناسب است. افراد قاطع برای خود و دیگران احترام فائالت، منعمل بستند و اجازه نمی‌دهند دیگران از آن‌ها سوء استفاده نمایند. از طرف دیگر به خواسته‌ها و نیازهای دیگران احترام می‌گذارند و به شیوه‌ای تبلیغاتی با آن‌ها ارتباط برقرار می‌نمایند.<sup>۲</sup> افرادی که قاطع نیستند، ممکن است منعمل (دارای قاطعیت کم)<sup>۳</sup> یا تهاجمی<sup>۴</sup> باشند. آن‌ها در مقابل عوامل تهدید گشته‌ی سلامت، آسیب پذیری<sup>۵</sup> می‌سازند.<sup>۶</sup> مهارت جرات ورزی به نوجوان احساس خود کارآمدی<sup>۷</sup> داده که در روابط مقابل او با دیگران و ایجاد اعتماد و هزت نفس در وی تاثیر مثبت خواهد داشت.

<sup>1</sup> Aggressive

<sup>2</sup> Self Efficiency

<sup>3</sup> Assertiveness

<sup>4</sup> Passive

Email:nseyedfatemi@yahoo.com

تاریخ وصول: ۸/۵/۲۰۱۴ تاریخ تایید: ۸/۷/۲۰۱۴

تلن. نام: ۰۱۰۷۷۲۲۷۱۱۰۸

آدرس مولف مسئول: ایران، تهران، خیابان ولی‌عصر، خیابان رضید پاسی، مرکز تحقیقات مراقبت‌های پرستاری دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران

ارتباطی، قاطعیت و سایر مهارت‌ها موجب شکنندگی و در نتیجه پنهان بردن نوجوانان به سوء مصرف مواد می‌شود (۱۶). پژوهش حاضر که بخشی از یک مطالعه وسیع تر است، در سال ۱۳۸۵ با هدف تعیین مهارت قاطعیت نوجوانان و تعیین عملکرد آنان در مورد اکستاسی و پاسخ به این سوال که "آیا بین مهارت قاطعیت با عملکرد نوجوانان در مورد اکستاسی ارتباط وجود دارد" در مناطق غرب تهران انجام شد.

### روش کار

پژوهش حاضر یک مطالعهٔ توصیفی از نوع مقاطعی می‌باشد. جامعهٔ پژوهش را نوجوانان ۱۶-۱۸ ساله ساکن منطقهٔ غرب شهر تهران در سال ۸۰ تشکیل می‌دادند. حجم نمونه با توجه به آمارهای موجود در مورد مصرف اکستاسی<sup>۱</sup> در سال ۲۰۰۱ (۷٪/۱ و ۱۰٪/۴ در میان نوجوانان در سال ۹۷) و در نظر گرفتن حیزان اطمینان ۹۵٪، دقت پراورد ۲۵٪، تصریح محاسبهٔ پارتوش نمونهٔ گیری مستمر استخراج شد. جهت تأمینهٔ گیری ابتدا قهرست مناطق خوب تهران از واحد اطلاع رسانی جغرافیایی شهرداری کل تهران کسب و سپس همروشی از برخی مکان‌های عمومی این مناطق تهیه شد. مکان‌های عمومی خوب تهران شامل مناطق ۱، ۵، ۹، ۱۷، ۲۱، ۱۸، ۲۱ و بخش هایی از منطقه ۲۲ (مانند پارک‌های سینماها، نگارخانه‌ها، فرهنگ‌سراه‌ها، کتابخانه‌ها، ورزشگاه‌ها و شهریاری‌ها، خانه‌های فرهنگ با خانه‌های محله، پاسارها و مراکز خرید، کلوب‌های بازی، کافی‌تھات‌ها و گیم‌تھات‌ها، باشگاه‌های پروژه‌شنام و استخرها، کلاس‌های آموزش و هنری، کافی‌شاب‌های رستوران‌ها و آغذیه فروشی‌ها، مغازه‌های آرایشگاه‌های مساجد، ایستگاه‌های اتوبوس و مترو، کارواش‌های تعمیر گاه‌های وسایل نقلیه و پارکینگ‌ها و خیابان‌ها) محیط این پژوهش را تشکیل دادند. پژوهشگر با پرسشگران به این مکان‌ها مراجعه نموده و نمونه‌گیری از یکی از مکان‌های عمومی بر جمعیت ترا می‌شود تا شروع کرده و در هر چهار جهت جغرافیایی (شمال، جنوب، شرق و غرب) آن تصور ادامه می‌دادند تا سهمیه‌ای که به هر منطقه از نظر تعداد (حدود ۱۰۰ نفر) اختصاص داده شده بود کامل گردد. نوجوانانی که

تریلت و پاین<sup>۲</sup> (۲۰۰۴) مبتداً نفس در مهارت‌ها مشکلات فرآورانی و ابرای نوجوانان به همراه خواهد داشت (۳)، مطالعات زیادی نشان داده‌اند که آموزش مهارت‌های زندگی بر پیشگیری و درمان مشکلات بهداشتی مانند سوء مصرف مواد اثرات رضایت‌بخشی داشته‌اند. به عنوان مثال بوتوین<sup>۳</sup> و هسکاران (۱۹۸۴) طی مطالعات خود به این نتیجه رسیدند که آموزش مهارت‌های زندگی بر پیشگیری از سوء مصرف مواد نفع داشته است (۴). یکی از موادی که مورد سوء مصرف واقع می‌شود ان میل<sup>۵</sup> و

متیلن دی اکسی می‌باشد<sup>۶</sup> امتنامین یا اکستاسی<sup>۷</sup> است. این ماده برای اولین بار در سال ۱۹۱۲ در آلمان جهت درمان چاقی و افسردگی تولید شد. از سال ۱۹۸۰، استفاده تقریبی از آن در مهمنی‌های ریو<sup>۸</sup> شروع شد (۶). درون نگری، تزدیگی و احساس حسیبیت به همراه رهابی از اضطراب و افسردگی به طور موقت، تغییر خلق و حالات عاطفی، احساس خوب بودن، مسخ شخصیت، توقف فکر، نکر پر شتاب، اختلال در تصمیم گیری، افزایش بروز گرایی، تغییر در درک زمان و مکان، توهمندی بینی، به هم فشردن گلی فک‌های، خشکی دهان و اختلال در تعادل، تهوع، هیبت، کوحا و مرگ از اثرات مصرف اکستاسی هستند (۱۲-۱۳). مطالعه‌ی پاتاگوپولوس فریسیاردلیب<sup>۹</sup> (۲۰۰۵) نشان داد استفاده از اکستاسی توسط دانش آموزان سال آخر دیروزستان‌های استرالیه از ۷٪ در سال ۱۹۹۵ به ۱۱٪ در سال ۲۰۰۱ رسیده است (۱۳). ذر مطالعه پارونی و هسکاران (۱۹۸۶) مصرف اکستاسی در بین جوانان ۱۵-۲۵ ساله مراجعته کننده به کافی شاپ‌های مناطق تهران ۱۸٪ گزارش شده است (۱۴). یکی از نکات کلیدی در بحث سوء مصرف، توجه به مهارت‌هایی است که افراد را در برخورد با این مشکلات توانند سازد (۱۵). ناشایی با روشن‌های مقابله‌ای مناسب برای حل مشکلات و تضادها، عزت نفس پایین، ناآوانی در بین احساسات و فقدان مهارت‌های

<sup>1</sup>. Triplet and Payne

<sup>2</sup>. Botvin

<sup>3</sup>. Ecstasy

<sup>4</sup>. Rave

<sup>5</sup>. Panagopoulous and Ricciardelli<sup>10</sup>

پژوهشی و تبیین هدف مطالعه و محیمات مانند اطلاعات، رضایت آنان را جلب می نمودند. پس از پرسش شدن فرم رضایت مندی، نحوه‌ی پاسخ به پرسش نامه‌ها ذکر می شد و پس از زمان معین پرسش نامه‌ها تحویل گرفته می شد.

در نهایت تجزیه و تحلیل اطلاعات با استفاده از نرم افزار SPSS به کمک آمار توصیلی و آزمون‌های آماری تی و مجدد رکای انجام شد.

معیارهای شرکت در تحقیق و تعامل به همکاری داشتند با انسداد برگشته‌ی رقابت آگاهانه، در پژوهش شرکت داده بودند. جمع آوری داده‌های ماه و نیم طول کشید. ابزار گردآوری اطلاعات شامل دو پرسش نامه، بررسی قابلیت راتوس<sup>۱</sup> و بررسی عملکرد نوجوانان در مورد اکتساسی بود. پرسش نامه‌ی بررسی قابلیت راتوس دارای سی سوال با شش گزینه به شرح زیر بود: کاملاً این طور هستم (۳+امتیاز)، نسبتاً این طور هستم (۲+امتیاز)، خیلی کم این طور هستم (۱+امتیاز)، خیلی کم با خصوصیات من تفاوت دارد (۰-امتیاز) و کاملاً با خصوصیات من تفاوت دارد (-۳-امتیاز). با محاسبه‌ی مجموع اختیارات، میانگین و انحراف معیار احترام مشخص گردید و آزمون‌های آماری بین اساس میانگین، انحراف میانگین (۱۹۷۳) و فرج<sup>۲</sup> و همکاران (۱۹۸۷)، کوئیلان<sup>۳</sup> و همکاران (۱۹۷۷) ضریب همبستگی سوالات ابزار را ۰.۷۸ به دست آورده اند (۲). چند سوال در مورد مشخصات دموگرافیک و احدها به این‌دای این پرسش نامه انسداد شد.

پرسش نامه‌ی خود ساخته‌ی بررسی عملکرد نوجوانان در مورد اکتساسی نیز شامل یک سوال بود که به بررسی مصرف یا عدم مصرف اکتساسی توسط پاسخ‌دهنده می‌پرداخت. در صورتی که واحدهای مورد پژوهش جواب "بله" را انتخاب می نمودند، عملکرد آنان مثبت تلقی می شد.

روابط پرسش نامه‌ها از طریق اختصار محتوا توسط ۲۱ نظر از افراد هیئت علمی روان پژوهشک و روان شناس و متادان مدارس تعیین و سپس در کمیته‌ی پژوهش دانشگاههای مطرح و تأیید شد. اعتماد علمی ابزار از طریق آلفای کرونباخ تعیین شد که برای پرسش نامه‌ی راتوس ۰.۷۸ به دست آمد. پس از اخذ معرفی نامه از دانشگاه و ازایه به شهرداری و کسب موافقت این تعداد، پژوهشگر و پرسشگران به مکان‌های عمومی خرب شهر تهران مراجعه نموده و پس از معرفی خود به واحدهای مورد

نتایج

از ۸۰۰ نوجوان شرکت کننده در پژوهش ۴۳۶ درصد دختر و ۵۷ درصد پسر بودند. میانگین سنی نوجوانان ( $17.0 \pm 0.1$ ) و بود، ۲۹.۱ درصد ۱۸ ساله و ۲۲.۹ درصد ۱۷ ساله و ۷۸.۱ درصد دانش آموز بودند. اکثر نوجوانان (۹۲/۶) درصد) سابقه‌ی اخراج از مدرسه نداشتند. پیشتر واحدهای متزوجه پژوهش (۹۳/۵) درصد) با پدر و مادر خود زندگی می کردند و ۷۷.۷ درصد نوجوانان تا زمان انجام پژوهش سیگار نکشیده بودند.

یافته های اثبات داد میانگین نمره‌ی مهارت قابلیت پرسش نامه ای از این شاند (جدول شماره ۱۰).

جدول ۱- توزیع فراوانی امتیاز کسب شده از مهارت قابلیت نوجوانان ساکن منطقه غرب تهران، سال ۱۳۸۵

مهارت قابلیت	تعداد (درصد)
≤ میانگین (۱۳۷/۵)	۵۶/۸ (۴۳۸)
> میانگین (۱۴۰/۵)	۴۳/۲ (۳۶۲)

جدول ۲- میانگین و انحراف معیار مهارت قابلیت در نوجوانان ساکن منطقه غرب تهران بر حسب جنس، سال ۱۳۸۵

جهات قابلیت	جنس	میانگین	انحراف معیار
پسر	۱۷/۱۹	۱۷/۱۹	۲۰/۷۶
دختر	۱۷/۱۹	۱۷/۱۹	۲۱/۸۴
نتیجه آزمون		۱-۰/۹۹۷	$P \leq ۰/۰۱$

در مورد اکتسانی ارتباط وجود دارد؟) در جدول شماره (۴) پژوهش، حداقل یک بار در زندگی خود مصرف اکتسانی را تطلب شده است. نتیجه‌ی آزمون تی مستقل ارتباط معنی داری را بین مهارت قاطعیت و عملکرد نوجوانان در مورد اکتسانی نشان نماید.

**جدول ۴ - میانگین و انحراف معیار مهارت قاطعیت نوجوانان ساکن منطقه غرب تهران بر حسب عملکرد در مورد اکتسانی، اختلاف معنی داری را نشان داد (جدول شماره ۳) که به طور معنی داری در پسازان بیشتر بود (۰/۰۰۱) (P < ۰/۰۰۱).**

اکتسانی سال ۱۳۸۵

عملکرد در مورد اکتسانی		
چیز	عدم مصرف	مصرف
میانگین	۱۷/۵۵	۱۷/۲۵
انحراف معیار	۰/۱۳	۰/۱۶
نتیجه آزمون (P)	۰/۰۹	۰/۰۸۹

### بحث و نتیجه گیری

یافته‌های این مقاله در رابطه با هدف اول پژوهش (تعیین مهارت قاطعیت نوجوانان) نشان داد که اکثر نوجوانان امتحانی مساوی یا کمتر از عدد میانگین را کسب کرده‌اند. این یافته‌ها با نتایج مطالعات هوریاری و توسلان که سه‌ماهی و حیاتی روشنایی (۱۳۸۱) به آن اشاره نموده‌اند، هم خوانی دارد. نتایج مطالعات بارگین، اسپیت و دورانت<sup>۱</sup> (۲۰۰۲) نشان دادند که %۱۰ از داش آموزان کلاس هفتم قادر بودند به خوبی مهارت قاطعیت را در مسوارد و موقعیت‌های مختلف به کار بینند که در مقایسه با نتایج این پژوهش به طور قابل ملاحظه‌ای بیشتر بوده است (۰/۱۸).

علی‌رغم بالا بودن میانگین نمره‌ی قاطعیت در پسازان نسبت به دختران (۱۴/۱۹) در مقابل (۱۲/۶۶) نتایج آزمون تی مستقل اختلاف معنی داری را بین پسازان و دختران در مهارت قاطعیت نشان نداد. بحث‌ی (۱۳۷۶) به نتیجه‌ی پژوهش گلکومن اشاره کرده است که نشان داد میانگین نمره‌ی مهارت قاطعیت در افسرداد مدل‌کر سال‌آر از موئیت است (۰). در پژوهش دیسانی (۱۳۸۴) لیز همین نتیجه به دست آمد (۰/۱۹) که با یافته‌های پژوهش حاصل‌تر خواسته دارد در مورد تفاوت مهارت قاطعیت بین دو جنس به عامل فرهنگ اشاره شده است.

<sup>۱</sup> Barkin, Smith, Duran.

نتایج پژوهش نشان داد ۶۰ تقریب (۰/۰۷) از واحدهای مورد پژوهش، حداقل یک بار در زندگی خود مصرف اکتسانی را تجربه کرده‌اند. هم چنین یافته‌ها نشان داد ۱۱٪ پسازان و ۲۷٪ دختران، اکتسانی را حداقل یک بار مصرف نموده‌اند.

نتایج آزمون مجلدی کای، بین عملکرد پسازان و دختران در مورد اکتسانی، اختلاف معنی داری را نشان داد (جدول شماره ۳) که به طور معنی داری در پسازان بیشتر بود (۰/۰۰۱) (P < ۰/۰۰۱).

**جدول ۳ - توزیع فراوانی عملکرد نوجوانان ساکن منطقه غرب**

تهران در مورد اکتسانی بر حسب جنس سال ۱۳۸۵

عملکرد در مورد اکتسانی		
چیز	عدم مصرف	مصرف
پسر عاده (ردیف)	۰/۰۵ (۰/۰۵)	۰/۰۴ (۰/۰۴)
دختر عاده (ردیف)	۰/۰۲ (۰/۰۲)	۰/۰۳ (۰/۰۳)
جمع تعداد افراد	۰/۰۷ (۰/۰۷)	۰/۰۷ (۰/۰۷)
نتیجه آزمون	X = ۱۹/۱۷۲	P = ۰/۰۰۱

یافته‌های پژوهش در زمینه‌ی توصیف الگوهای مصرف در نوجوانان مصرف کننده اکتسانی نشان داد سن شروع مصرف اکتسانی اکثر نوجوانان مصرف کننده (۰/۹) سالگی می‌باشد. نتایج یافته‌ها حاکی از آن است که ۵/۰٪ از مصرف کنندگان اکتسانی را در روزهای خاص مصرف کرده‌اند و روزهای آخر هفته شایع ترین روزهای مصرف اکتسانی در میان مصرف کنندگان آن است. ۵/۱٪ از نوجوانان اکتسانی را با دوستان تزوییک مصرف می‌کنند. یافته‌ها حاکی از آن است که ۷/۱٪ آن‌ها اکتسانی را به صورت غیر مداوم مورد مصرف قرار می‌دهند و مدت مصرف در اکثر آن‌ها (۷۶/۹٪) کمتر از یک سالی باشد. یافته‌های پژوهش حاصل نشان داد "نمیز دوستان" با ۴۳/۶٪ و "مکان‌های خاص" با ۵۹/۶٪ به ترتیب رایج ترین مکان‌های تهیه و مصرف اکتسانی هستند. هم چنین یافته‌های پژوهش نشان داد اکثریت واحدهای (۰/۸٪) در هر وحده، به تعداد "یک یا دو فرض" مصرف می‌کنند. نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل داده‌ها در رابطه با سوال پژوهش (آیا بین مهارت قاطعیت بنا عملکرد نوجوانان

که زنان در فرهنگ های سنتی احساس می کنند بروز رفتارهای قاطعه برای آن ها مشکل است. زیرا از کودکی با این طرز تفکر تربیت و بزرگ می شوند که همواره باید آرام، خوب و قرمایه دار باشند (۲). دیباچی (۱۳۸۴) جنسیت را از در عوامل عملده در شکل گیری قاطعیت، دانسته و عنوان می کند حالی که جنس مذکور به عنوان جنگجو، رقابت طلب، غیر راسته، واقع بین، کارآمد، معلمین، منضبط و توأمده شناخته می شود، از جنس موئیت انتظار می رود تا غیر فعلی، راسته، سخناس، ضعیف و دارای احساساتی نی تثابت باشد، البته برخی ذیگر از پژوهشگران عنوان می کنند شواهد روشنی دال بر وجود تفاوت در قاطعیت میان دو جنس وجود ندارد (۱۹).

پافته های پژوهش در رابطه با هدف ویژه دوم پژوهش تعیین عملکرد زن جوان در مورد اکسنسی میانگر آذ بود که ۷۶ درصد از واحدهای مورد پژوهش گزارش کردند که مصرف اکسنسی را حسداقل برای پیک بسیار در زندگی خود تجربه کرده اند. آیتکلار و همکاران (۲۰۱۳) به تقلیل از اوزریان گزینه اند. آیتکلار و همکاران (۲۰۱۴) از داشت آموزان دیبرستان های آستانبول ترکیه خذاقل پیک بار در زندگی خود مصرف اکسنسی را تجربه کرده اند که در مقایسه با پافته های این پژوهش کمتر است (۲۰).

اعلی و غم تنشیات فرهنگی این دو کشور شاید یکی از دلایل این تفاوت نخواه و میزان دسترسی به اکسنسی و میزان آگاهی توجیه اند در ایران و ترکیه باشد. اسجدلور (۲۰۰۲) در مطالعه‌ی خود از ایران مصرف اکسنسی را در سال های ۱۹۸۵ و ۱۹۹۰ در

آموزیکا به ترتیب ۱۶ و ۲۴ درصد گزارش کرده است. جایگوین و همکاران (۲۰۰۴) نیز در پژوهش خود نشان دادند ۴۳ درصد از داشت آموزان کلاس هشتاد، ۶۷ درصد از کلاس هشتم ها و ۱۰/۵ درصد از داشت آموزان مال آخر دیرستان، حداقل یک بار گذشتاسی را مصرف نموده اند و مطالعه بارگیری و همکاران (۲۰۰۲) نشان داد که ۱۹/۱ درصد نوجوانان سایه‌ی مصرف گذشتاسی داشته اند که در مقایسه با یافته‌های این پژوهش بیشتر است (۱۷، ۱۸). کم ممکن است این امر به دلیل تفاوت فرهنگی و تربیتی در محیط های پژوهش مرسوط به آن ها باشد. در مطالعه‌ی بازوفی و همکاران (۱۳۸۶) نیز مصرف گذشتاسی در بین

Tang, Wiste, Mao, Hou

Xue, Wang, Du, Fei

卷之三

Liu et al.

Carlson, Wang, Falk, Siegal

Caneo, Ashley, Penne

Peroutka et al.

S. Slobowij et al.

J. Davison & Farrell

"مکان های خاص" استناده و عنوان شده که اکتساسی اکتسا در "مکان های خاص" مانند نهمانی ها و کلوب ها مورد مصرف واقع می شود (۲۸). اکریت واحدها (۸۰٪) در هر وعده، "یک یا دو قرص" مصرف می نمایند. یافته های پژوهش حاضر به نتایج به دست آمده از تحقیق کارسون و همکاران (۲۰۰۵) نزدیک است آنان دریافتند که مصرف کنندگان اکتساسی در اوایل به طور متوسط در هر وعده ۱/۶ قرص استفاده می نمایند (۲۳).

در پاسخ به سوال پژوهش (آیین مهارت قاطعیت با عملکرد نوجوانان در مورد اکتساسی ارتباط وجود دارد؟) تبجه هی آزمون شی سنتل ارتباط معنی داری را بین مهارت قاطعیت و عملکرد نوجوانان در مورد اکتساسی نشان نداد، هر چند که میانگین نمره مهارت قاطعیت در نوجوانان مصرف کننده بالاتر از سایرین است. سه رابرین (۱۳۸۱) به نقل از بولتون بینان می کنند افراد قاطع از خطر کردن لذت می بینند، زی خطر کردن برای آنان خلاصت و صمیمت را به ذات خواهد داشت. از سوی بتایه املاک املاک مصرف کنندگان اکتساسی، سوء مصرف این ماده موجب بروز خلاصت و صمیمت می شود (۲۹).

یافته های پژوهش حاضر نشان داد امیاز اکتسا نوجوانان در مهارت قاطعیت مساوی با پایین تراز میانگین کل می باشد. هم چنین فرضیه پیران مصرف کنندگان اکتساسی بیش از دختران است. لذا پیشنهاد می شود کلاس های آموزش مهارت های زندگی برای والدین و داشت آموزان مقاطع مختلف تحصیلی با تاکید پیشتر در پیران، به طرق مختلف مانند تدریس به صورت گروهی، ایفای نقش و ارایه ی پمپلت برگزار گردد. با عنایت به این که نتایج نشان داد حدود ۸ درصد از نوجوانان حداقل یک بار اکتساسی را تجربه کرده اند اجرای برنامه های تبلیغاتی و آموزشی جذاب و گسترده در زمینه ای پیشگیری از سوء مصرف مواد مطابق با تأثیر های روز در سراسر کشور به ویژه در شهر های پرجمعیت ضرورت دارد. با توجه به این که پژوهش حاضر محدود به نوجوانان ساکن منطقه غرب تهران بوده و به روش تئوری گیری مستمر انجام شده است، پیشنهاد می شود به منظور دستیابی به آمار واقعی مصرف کنندگان

لیگکی پیمان نرسوده اند گه اکتساسی به صورت تحریحی و غیر مدام مصرف می شود که با نتایج پژوهش حاضر هم خوانی دارد (۲۵). یافته های پژوهش حاضر نشان داد تها ۷/۲۵ از واحدها اکتساسی را در روزهای خاص مصرف کرده و آخر هفته های شماج تبرین روزهای مصرف اکتساسی در میان مصرف کنندگان آن است (۲۰٪). آنان دریافتند ۷/۸۷ از واحدها در آخر هفته های اکتساسی مصرف می کنند (۷٪). در پژوهش حاضر، اکثر واحدها (۵۷٪) عنوان کرده اند که "دوستان تزدیک" محبوب ترین افراد برای همراهی در مصرف هستند. دی آلسیدیا و آرجوسیلو (۲۰۰۳) نیز در تحقیقات خود دریافتند نوجوانان و جوانان پیشتر همراه با دوستان تزدیک خود دست به مصرف اکتساسی می زند که با نتایج پژوهش حاضر هم خوانی دارد (۷٪).

در مورد دلیل استفاده ای گروهی اکتساسی گفته می شود که چون مصرف انفرادی این دارو در تهای خطر آفرین است و از سوی دیگر، احساس سرخوشی دسته جمعی برای هر کدام از مصرف کنندگان حکم تایید و حمایت را دارد، لذا فرد مشاغل شن گردد که کار درستی انجام داده است (۲۶). یافته های پژوهش حاضر نشان داد "منزل دوستان" (۴۳/۶۰٪) و "مکان های خاص" (۲۶/۵۹٪) به ترتیب رایج ترین مکان های تبجه هی و مصرف اکتساسی هستند که با نتایج پژوهش دی آلسیدیا و آرجوسیلو (۲۰۰۳) هم خوانی دارد. آنان در تحقیق خود دریافتند ۷/۵٪ از مصرف کنندگان، اکتساسی را از منزل دوستان خود تبجه می کنند (۷٪). در مورد مکان های مصرف اکتساسی نیز پژوهش اسجدلار (۲۰۰۲)، لیس سلر، پالریک، گراب ویسر و ولل<sup>۱</sup> (۲۰۰۵) و پاروئی (۱۳۸۶) نشان داد، رایج ترین مکان مصرف اکتساسی "مهمانی های خاص". است که می تواند نتیجه پژوهش حاضر را نیز در بر گیرد (۲۷). اما در تحقیقات پاری، میزراز، مورونجل، فلیشر، پاهانتس، دان سون و پلادمان<sup>۲</sup> (۲۰۰۴) صر احتا از کلمه های

<sup>1</sup>. Libiseller, Paivic, Grubwieser and Rabl

<sup>2</sup>. Parry, Myers, Morojele, Flisher, Bahana, Donson and Pluddemann

دانشگاه علوم پزشکی ایران کد ۳۲۵) مسی باشد.  
از همکاری‌های ارزشمند معاونت پژوهشی دانشگاه و واحد  
اطلاع رسانی جغرافیایی و مستولین فرهنگی شهرداری تهران  
تقدیر و تشکر به عمل می‌آید. شایان ذکر است که این تحقیق  
با منابع شخصی نویسنده‌گان ارتباطی نداشته است.

نشکر و قدردانی

### References.

1. Klinke CH. [Life skills, coping with anxiety, depression, loneliness, shyness, failure]. Mohamadkhani Sh. (translator). 1<sup>st</sup> ed. Tehran: Sepand Honar; 2005: 2, 261. (Persian)
2. Bahreini M. [Effect of assertiveness teaching on nursing students' self-esteem and assertiveness in Boshehr]. MS. Dissertation. Tehran: Tehran University of Medical Sciences, College of rehabilitation and wellbeing sciences, 1998: 21, 66, 91-2, 118. (Persian)
3. Wong DL, Hockenberry MJ, Wilson M, Winkestein M, Kline N. Nursing care of infants and children. 7<sup>th</sup> ed. Philadelphia: Mosby; 2003: 831-84.
4. Triplett R, Payne B. Problem solving as reinforcement in adolescent drug use: Implication for theory and policy. *J Crim Justice* 2004; 32(6): 617-30.
5. Botvin GJ, Barker K, Renik NL, Filazzola AD, Botvin EM. A cognitive-behavioral approach to substance abuse prevention. *Psychol Addict Behav* 1984, 9: 137-47.
6. Schydlower M. Substance abuse: A guide for health professionals, dedicated to the health of all children. 1<sup>st</sup> ed. USA: American academy of pediatrics; 2002: 235.
7. De Almedia SP, Araujo Silva MT. Ecstasy (MDMA): Effects and pattern of use. Reported by users in Saopaolo. *Rev Bras Psiquiatr* 2003; 125(1): 11-7.
8. Libiseller K, Palyic M, Grubwieser D, Rabl W. Ecstasy-deadly risk even outside rave parties. *Forens Sci Int* 2005; 153: 227-30.
9. Alimohammazadeh Kh. [Ecstasy]. 1<sup>st</sup> ed. Tehran: Ferdowsi; 2005: 26, 11. (Persian)
10. Sheikhonia M, Amini M. [Adolescents, Ecstasy, attitude and attitude change, prevention approach: Abstract book of the first seminar: New approach to prevention and treatment of addiction by public reinforcement]. 1<sup>st</sup> ed. Tehran: Rehabilitation University; 2006: 93-9. (Persian)
11. Cance JD, Ashley OS, Penne MA. Unhealthy weight control behaviors and MDMA (Ecstasy) use among adolescent females. *J Adolesc Health* 2005; 37: 409.
12. Vollenweider FX, Geyer M, Greer G. [Acute psychological and neurophysiological effects of MDMA in humans]. *The Heffter review of psychedelic research* 2001; 2: 53-63. (German)
13. Panagopoulous I, Ricciardelli LA. Harm reduction and decision making among recreational ecstasy users. *Int J Drug Policy* 2005; 16: 54-64.
14. Baroomi Sh, Mehrdad R, Akbari Eh. [Ecstasy using among youth between 15-25 years in Tehran coffee-shop, 5<sup>th</sup> region]. *Journal of Tehran University of Medical Sciences* 2008; 65(11): 49-54. (Persian)
15. Eilder Abadi E. [Textbook of community health nursing], 2<sup>nd</sup> ed. Tehran: Community-based; 2006: 40-1. (Persian)
16. Bagheri M, Bahrami E. [Role of life-skill teaching on knowledge and attitude toward drug abuse and self-esteem among high school students]. *Drug abuse research-based* 2002; 1(3): 149-72. (Persian)
17. Jacobsen LK, Mencl WE, Pugh KR, Skudlarski P, Krystal JH. Preliminary evidence of hippocampal dysfunction in adolescent MDMA (Ecstasy) users: Possible relationship to neurotoxic effects. *Original investigation. Psychopharmacology* 2004; 173: 383-90.
18. Barkin SL, Smith KS, Durant RH. Social skills and attitudes associated with substance use behaviors among young adolescents. *J Adolesc Health* 2002; 13(6): 448-54.

19. Dibaie M. [The impact of assertiveness teaching on the job-burn out of nurses in Razi psychiatric teaching center]. MS. Dissertation. Tehran: Tehran University of Medical Sciences, College of rehabilitation and wellbeing sciences, 2006; 40, 130. (Persian)
20. Aytacilar S, Erkiran M, Kiris CL, Tarter R. Substance abuse and associated psychosocial risk factors among Turkish male adolescents. *Addict Behav* 2003; 28(8): 1419-29.
21. Tang YL, Wiste A, Mao PX, Hou YZ. Attitudes, knowledge and perceptions of Chinese doctors toward drug abuse. *Journal of substance abuse treatment* 2005; 99: 215-20.
22. Carlson RG, Wang J, Falk RS, Siegal HA. Drug use practices among MDMA/ Ecstasy users in Ohio: A latent class analysis . *Drug and alcohol dependence* 2005; 79:167-79.
24. Ljubotina D, Galic J, Jukic V. Prevalence and risk factors of substance use among urban adolescents: Questionnaire study. *Croatian Med J* 2004; 45(1): 88-98.
25. Vollenweider FX, Geyer M, Greer G. [Acute psychological and neurophysiological effects of MDMA in humans]. *The Hefpter review of psychedelic research* 2001; 2: 53-63. (German)
26. Yazdandoost Z, Naseri S, Gholizadeh S, Hadavand N, Taghadosi I. [Male students' opinion toward effective factors on Ecstasy tendency]. *Guilan nursing journal* 2005; 14(2): 57-63. (Persian)
27. Libiseller K, Palvic M, Grubwieser D, Rabl W. Ecstasy-deadly risk even outside rave parties. *Forens Sci Int* 2005; 153: 227-30.
28. Parry CD, Myers B, Morojele NK, Flisher AJ, Bahana A, Donson H, et al. Trends in adolescent alcohol and other drug use: Finding from three sentinel sites in south Africa (1997-2001). *Journal of adolescence* 2004; 27: 429-40.
29. Bolton R. [Psychology of human relationship (People skills)]. Sohrabi M, Hayatrohane A. (translators). 1<sup>st</sup> ed. Tehran: Roshd; 2003: 175. (Persian)