Explaining risky and unprotected sexual behaviors among young people and related reasons: A qualitative study

Hashemiparast M.S., PhD¹, Sedigian M., BS², AsghariJafarabadi M., ³, Allahverdipour H., PhD⁴

- 1. Assistant Professor, Public Health Department, Maragheh University of Medical Sciences, Maragheh, Iran.
- 2. Department of Health Education & Promotion, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran.
- 3. Medical Education Research Center, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran.
- 4. Research center of psychiatry and behavioral sciences, Tabriz University of Medical Sciences, Tabriz, Iran (Corresponding Author), Tel:+98-41-33344731, allahverdipourh@tbzmed.ac.ir

ABSTRACT

Background and Aim: Risky and unprotected sexual behaviors are among the health threatening factors which can increase the risk of transmission of HIV/AIDS and hepatitis especially in young people. This qualitative study aimed to explore the reasons of unprotected sexual behaviors among young people, based on low self-control characteristics.

Materials and Methods: The study was designed as a qualitative content analysis. Eleven individuals who had unprotected sexual contact were selected by purposeful sampling method. Data were collected by semi-structured interviews and analyzed concurrently.

Results: According to the results of this study impellent belief about risky sexual behavior, barriers to condom use and lack of knowledge were cited by the participants as the main reasons beyond the risky and unprotected sexual behaviors.

Conclusion: Adoption of the safe and protected sexual behaviors is dependent on reinforcement of the beliefs, perceptions and attitudes towards sexually transmitted disease (STD) and effectiveness of preventive behaviors.

Key words: Unprotected sexual behaviors, Young people, Qualitative study

Received: Jan 9, 2017 Accepted: May 13, 2017

تبیین رفتارهای پرخطر و محافظت نشده جنسی جوانان و دلایل مرتبط با آن: یک مطالعه کیفی

مینا سادات هاشمی پرست'، مریم صدیقیان'، محمد اصغری جعفر آبادی"، حمید الهوردی پور[†]

۱. استادیار گروه بهداشت عمومی، دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مراغه، مراغه، ایران

۲. دانشجوی کارشناسی ارشد آموزش بهداشت، گروه آموزش بهداشت و ارتقاءسلامت، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، تبریز، ایران.

٣. مركز تحقيقات آموزش پزشكى ، دانشگاه علوم پزشكى تبريز، تبريز، ايران.

۴. استاد آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت، مرکز تحقییقات علوم رفتاری و روانپزشکی، گروه آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تبریز، تبریز، ایران (مولف مسوول)، تلفن ثابت:allahverdipourh@tbzmed.ac.ir ،۰۴۱-۳۳۳۴۴۷۳۱

چکیده

زمینه و هدف: رفتارهای پرخطر و محافظت نشده جنسی به عنوان یکی از عوامل تهدید کننده ی سلامت، سبب انتقال بیماریهای مقاربتی نظیر HIV/AIDS و هپاتیت در میان افراد جامعه و به ویژه جوانان می گردد. لذا مطالعه حاضر به تبیین دلایل انجام رفتارهای پرخطر و محافظت نشده ی جنسی جوانان با ویژگی خود کنترلی پایین پرداخته است.

روش بررسی: پژوهش حاضر یک مطالعه کیفی است که با رویکرد تحلیل محتوای قراردادی انجام شده است. مشارکت کنندگان یازده نفر از جوانان دارای تجربه تماسهای جنسی محافظت نشده و با ویژگی خودکنترلی پایین بودند که با استفاده از روش نمونه گیری مبتنی بر هدف دعوت به شرکت در مطالعه شدند. داده ها از طریق مصاحبه های نیمه ساختاریافته، گردآوری و به طور همزمان تحلیل شد.

یافته ها: بر اساس تحلیل دادهها، جوانان دلایل متعددی را در توضیح تماسهای جنسی محافظت نشده خود اظهار کردند که در سه طبقه اصلی شامل "باورهای سوق دهندهی رفتار جنسی پرخطر"، "بازدارندههای استفاده از کاندوم"، "نقصان آگاهی" و زیرطبقات مرتبط با هر یک دستهبندی شده است.

نتیجه گیری: اتخاذ رفتارهای محافظت کننده جنسی در جوانان منوط به تقویت باورها و ادراکات آنان در خصوص احتمال ابتلا به بیماریهای منتقله از طریق تماس جنسی محافظت نشده و اثر بخشی رفتارهای پیشگیرانه میباشد.

کلید واژه ها: رفتار محافظت نشده جنسی، جوانان، مطالعه کیفی وصول مقاله: ۹۶/۲/۲۳ اصلاحیه نهایی:۹۶/۱/۱۵ پذیرش:۹۶/۲/۲۳

مقدمه

در سالهای اخیر جامعه ایرانی با تغییرات تدریجی در ارزشهای سنّتی حاکم بر جامعه مواجه بوده است که این تغییرات تبعات اجتماعی متعددی بر رفتارهای جوانان داشته است. یکی از این تبعات، افزایش سن ازدواج جوانان به ویژه در شهرهای بزرگ است (۱). از آنجایی که ازدواج در ایران تنها راه مشروع ارضای نیازهای جنسی میباشد، به تأخیر افتادن این پدیده باعث پیدایش الگوی جدیدی از رفتار تحت عنوان روابط جنسی پیش از ازدواج شده که در پاسخ به نیازهای درونی ارضاء نشده شکل گرفته است (۲).

پژوهشهای اخیر، حاکی از افزایش روابط جنسی پیش از ازدواج در ایران است که خود پیامد افزایش فاصلهی بین سن بلوغ و سن ازدواج در بین جوانان میباشد (۳). از سوی دیگر گسترش این نوع روابط، جوانان را با رفتارهای پرخطر و محافظت نشده جنسی به عنوان یکی از عوامل تهدیدکنندهی سلامت آنان مواجه ساخته است. سازمان ملی جوانان در مطالعهای بر روی جوانان ۲۹ -۱۸ سال که تجربه تماس جنسی پیش از ازدواج داشتهاند نشان داد که فقط ۴۰ درصد از آنان در تماسهای جنسی خود از کاندوم استفاده نمودهاند و به دلیل اهمیت حفظ بکارت در برخی دختران، روابط جنسي مقعدي جايگزيني براي روابط جنسي واژينال شده است (۴). پیامد خطرناک این گونه رفتارها، افزایش چشمگیر بیماری های مقاربتی نظیر اچ. آی.وی/ ایدز در میان افراد جامعه و به ویژه جوانان است (۵). براساس آمار جمع آوری شده از دانشگاههای علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور، تا فروردین ماه سال ۲۹،۱۳۹۴ هزار و ۴۱۴ نفر مبتلا به HIV/AIDS در کشور شناسایی شدهاند که ۸۸ درصد آنان را مردان و ۱۲ درصد را زنان تشكيل مي دهند (۶) . درحال حاضر با توجه به شواهد موجود، الگوی انتقال ویروس HIV در ایران از اعتیاد تزریقی به سمت روابط جنسی پرخطر و محافظت نشده در حال تغییر است که گسترش روابط جنسی پرخطر و

محافظت نشده در این سنین عاملی برای آغاز شکل گیری موج سوم ایدز در ایران به شمار می آید (۷). مروری بر ایپدمیولوژی این بیماری در ایران نیز نشان می دهد که بیش ترین موارد آلودگی به ویروس HV (۴۶/۱ درصد) مربوط به گروههای سنی T-۲۵ سال است که هشداری جدّی برای متولیان عرصه سلامت به شمار می رود (۸).

از سوی دیگر ریسک پذیری و باور آسیب ناپذیر بودن به عنوان یک ویژگی غیر قابل انکار در جوانان آنان را در معرض تهدید بیشتری قرار می دهد. در صورتی که این باور با درک خطر و سطح خود کنترلی پایین همراه گردد اتخاذ رفتارهای پرخطر تهدید کننده ی سلامت به ویژه رفتارهای پرخطر جنسی از سوی جوانان افزایش خواهد داشت (۹). مطالعات در زمینه رفتارهای پرخطر جنسی جوانان حاکی از آن است که جوانان علیرغم درگیری در روابط جنسی پر خطر و محافظت نشده، خود را در معرض خطر نمی دانند و پیامدهای خطرناک بیماری را انکار می کنند که این باور آنان را بیش از پیش در معرض خطر می دهد (۱۱و ۱۰).

علاوه بر باور آسیب ناپذیری، ویژگی یا مهارت خود کنترلی نیز می تواند به عنوان عاملی مهم در محافظت یا گرایش جوانان به انجام رفتارهای پر خطر و انحرافی باشد (۱۲). بر اساس تئوری عمومی جرم، خود کنترلی با رفتارهای پرخطر نظیر مصرف سیگار، الکل و روابط جنسی پر خطر ارتباط دارد. در این تئوری، خود کنترلی کم با ریسک پذیری بالا و قدرت پیش بینی کنندگی پایین رابطه دارد (۱۳).در مطالعه ی لانگرنج و همکاران (۱۹۹۹) نیز مشخص گردید که میان خودکنترلی و بزهکاری رابطهی قوی وجود دارد (۱۴).

با توجه به ساختار جوان جمعیت کشور و اهمیت حفظ سلامت جوانان به عنوان نیروهای فعال در عرصه های اجتماعی و اقتصادی، لزوم شناسایی ریشه های رفتار پرخطر

جنسی در این گروه سنی بیش تر است. از سوی دیگر، در بررسی پدیده ی پیچیده ای چون رفتارهای جنسی پرخطر، پروهش کمّی از فهم بستر اجتماعی که رفتار افراد در آن شکل می گیرد ناتوان است و استفاده از مطالعات عمیق در حوزه رفتارهای جنسی مخاطره آمیز می تواند به آشکار شدن درون مایهها و مضامین اصلی موجود در تجارب جوانانی که دارای رفتارهای پرخطر جنسی بوده اند کمک کند. هم چنین با در نظر گرفتن این موضوع که روابط پرخطر جنسی می تواند بسته به عوامل مرتبط با سن، جنسیت، فرهنگ و بستر اجتماعی معانی مختلفی داشته باشد، مطالعه کیفی غنا و پیچیدگی تجارب ذهنی را دربستر اجتماعی بیشتر توضیح می دهد.

از سوی دیگر، خلأ مطالعات به دلیل تابو بودن روابط جنسی پیش از ازدواج نیز سبب شده تا آموزش دهندگان سلامت از درک پیچیدگیهای مربوط به این واقعیت اجتماعی غافل مانده و دلایل پنهان شکل گیری این رفتار را درنیابند؛ لذا مطالعه حاضر به منظور تبیین دلایل انجام رفتارهای پرخطر و محافظت نشده ی جنسی جوانان با ویژگی خود کنترلی پایین و با رویکرد کیفی انجام شده است تا از این طریق بتواند به فهمی عمیق تر از لایههای پنهان رفتار دست باید.

روش بررسی

پژوهش حاضر بخشی از یک مطالعه ترکیبی توضیحی متوالی است که مرحله کیفی آن با استفاده از رویکرد تحلیل محتوای قراردادی، در استان زنجان و درسال های ۹۵-۱۳۹۴ انجام شده است. این مطالعه به تبیین دلایل انجام رفتارهای جنسی محافظت نشده ی جوانان با ویژگی خود کنترلی پایین پرداخته است. مشارکت کنندگان پژوهش، ۱۱ نفر از جوانان دارای تجربه تماسهای جنسی محافظت نشده بودند(۲ دختر و ۷ پسر) که در مرحله کمّی مطالعه شرکت کسرده و بسر اساس پرسشنامه خودکنترلی (گیبسون و

رایت)،میانگین نمره خود کنترلی پایین در تماسهای جنسی خود داشتند. برای انتخاب مشارکت کنندگان از روش نمونه گیری هدفمند و از نوع حداکثر تنوع در متغیرهای زمینهای شامل سن و جنسیت استفاده شد تا توصیف جامع-تری از تجارب و باورهای آنان به دست آید.

به منظور گردآوری اطلاعات با توجه به حساسیت موضوع، از مصاحبه های نیمه ساختاریافته انفرادی استفاده شده است. در طی مصاحبهها که توسط نویسنده اول مقاله انجام شده است، از مشارکت کنندگان درخواست می شد تا در مورد تجاربشان در زمینه روابط جنسی و نیز استفاده از وسایل محافظتی نظیر کاندوم صحبت کنند. برخی از این سؤالات عبارت بودند از: "لطفا در مورد روش هایی که برای محافظت از خودتان در حین رابطه جنسی به کار می برید صحبت کنید"، "چه چیزی باعث می شود نتوانید در رابطه جنسی خود از وسایلی نظیر کاندوم استفاده کنید". جریان مصاحبه با استفاده از سؤالات تکمیلی و مبتنی بر پاسخ های مشارکت کنندگان ادامه می یافت وسوالاتی نظیر "لطفا در این مورد بیش تر توضیح بدهید" به عنوان سوالات عمق این مورد بیش تر توضیح بدهید" به عنوان سوالات عمق دهنده و اکتشافی (Probing questions) پرسیده

در این پژوهش زمان و مکان مصاحبه براساس توافق بین محقق و مشارکت کننده، محلی که برای مشارکت کننده راحت تر بود انتخاب شد؛ لذا مصاحبهها در مکانهایی نظیر پارک های عمومی شهر، کافی شاپ، کتابخانه یا محوطه دانشگاه انجام شده است. با توجه به حساسیت موضوع، تعدادی از مشارکت کنندگان که به شرکت در مطالعه به صورت حضوری تمایلی نداشتند با توافق خودشان به صورت تلفنی به همکاری در مصاحبه پرداختند. مدت زمان مصاحبهها با توجه به تمایل جوانان برای صحبت در مورد تجاربشان از ۳۰ تا ۶۰ دقیقه متغیر بود. هر مصاحبه با کسب اجازه از مشارکت کنندگان، ضبط و سپس کلمه به کلمه به لمه پیاده شد. مصاحبهها به طور همزمان با تحلیل انجام می شد، به طوری که هر مصاحبه جهت مصاحب بعدی را تعیین می

کرد. مصاحبه و جمع آوری اطلاعات تا اشباع دادهها و زمانی که هیچ داده جدید یا معناداری پدیدار نگردد ادامه یافت. همچنین به منظور رفع برخی ابهامات و اشباع طبقات، تعدادی مصاحبه تکمیلی با مشارکت کنندگانی که در ابتدای یژوهش با آنان مصاحبه شده بود نیز به عمل آمد. برای تحلیل دادهها از روش تحلیل محتوای قراردادی استفاده شده است. پیش از کدگذاری، متن مصاحبه چندین بار مطالعه می شد تا درک کلی از صحبت های مشارکت کنندگان حاصل گردد. تحلیل با فرآیند کدگذاری اولیه و تخصیص کد به واحد های معنی (قطعات معنی دار مرتبط با هدف مطالعه) آغاز شد. در ادامهی روند تحلیل، مطالعه مکرر كدهاى استخراجي به تشخيص شباهتها و تفاوتهاي بين آنها و ایجاد طبقات کمک کرد. نهایتا با پیشرفت فرآیند تحلیل، ارتباط میان دسته ها مشخص و سپس طبقات اصلی استخراج گردید. مدیریت کدهای استخراج شده از طریق نرم افزار سازماندهی دادههای متنی MAXQDA نسخه ۱۰ انجام شد.

برای تأمین اعتبار و مقبولیت داده ها (Credibility)، از در گیری مستمر و طولانی مدت استفاده شد؛ به طوری که این پژوهش در طول یک سال در ارتباط با جوانان صورت گرفت تا به درک بهتری از تجربیات آنان نائل گردد. به منظور افزایش اعتبار داده ها، کنترل داده ها توسط برخی از مشارکت کنندگان (Member Check) و جستجوی توافق بین اعضای تیم تحقیق (Peer review) در روند کدگذاری و تحلیل صورت گرفت. همچنین محقق تلاش کرد با استفاده از روش نمونه گیری حداکثر تنوع و انتخاب مشارکت کنندگان دارای دیدگاههای متفاوت،

مقبولیت داده ها را افزایش دهد. برای تأیید انتقال پذیری داده ها نیز، جزئیات روش تحقیق همراه با چگونگی شکل گیری طبقات اصلی شرح داده شده است.

این مطالعه حاصل پایان نامه کارشناسی ارشد است که پروتکل آن در کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی تبریز مورد تأیید قرار گرفته است. اخلاق پژوهش در مرحله کیفی مطالعه با محرمانه نگه داشتن تمامی اطلاعات اعم از نام مشارکت کنندگان، فایلهای مصاحبه، نوشتارها و توضیح حق کناره گیری مشارکت کنندگان در هر مرحله از پژوهش تأمین گردید.

يافتهها

از ۱۱ مصاحبه انجام شده با جوانان، ۴ نفر آنها زن و ۷ نفرشان مرد بودند. حداقل سن مشارکت کنندگان ۲۱ و حداکثر سن آنان ۲۸ سال، با میانگین سنی ۲۲/۸ سال بود. اکثر آنها مجرد و دارای تحصیلات دانشگاهی بودند. از نظر وضعیت اشتغال، کلیه مشارکت کنندگان دانشجو و در حال تحصیل بودند. در رابطه با وضعیت استفاده از کاندوم در آخرین تماس جنسی، تنها یک نفر از مردان در تماس جنسی اخیر خود از کاندوم استفاده کرده بود.

در جریان تحلیل داده ها ۵۷۰ کد اولیه استخراج گردید که در ۷ زیر طبقه و سه طبقه اصلی دسته بندی شد. در پژوهش حاضر، سه طبقه اصلی شامل باورهای سوق دهندهی رفتار جنسی پرخطر، بازدارندههای استفاده از کاندوم و نقصان آگاهی به عنوان دلایل تماسهای جنسی محافظت نشده دختران و پسران جوان به شرح زیر ارائه شده است (جدول ۱).

جدول ۱. طبقات و زیرطبقات دلایل انجام رفتارهای جنسی محافظت نشده جوانان

منتخبي از كدها	زير طبقات	طبقات اصلى
قوی بودن بدن مانع بروز بیماری	۱٫۱آسیب ناپذیری درک شده	۱.باورهای سوق دهنده رفتار
مصون بودن از بیماری به خاطر مقاومت بدنی		
قابل شناسایی بودن علائم بیماری		
مشخص شدن بیماری از ظاهر شریک جنسی	۲٫۱.ظاهر سالم؛ معيار تشخيص بيماري	
هیچ علامت مریضی نداره		
خیلی بهش مطمئنم		
اطمینان به خود در انتخاب شرکای جنسی سالم	۳٫۱اعتماد متقابل	
توجه داشتن شریک جنسی به سلامتی خود		
كمتر شدن لذت جنسي در صورت استفاده از		
كاندوم	۱٫۲.کاهش لذت جنسی	۲.بازدارنده های استفاده از کاندوم
مصنوعی شدن رابطه با کاندوم		
عدم استفاده از کاندوم به خاطر شریک جنسی	۲٫۲عدم تمایل شریک جنسی در استفاده از	
	كاندوم	
	۳٫۲.احساس خجالت در تهیهی کاندوم	
خجالت برای تهیه کاندوم		
بچه ها کاندومو سوسول بازی میدونن	۴٫۲. فشار همسالان؛ مانعی برای مصرف کاندوم	
قابل درمان بودن بیماری های منتقله جنسی		
		۳. نقصان آگاهی
مستعد نبودن افراد غیر معتاد به بیماری های	-	
آميزشى		

 باورهای سوق دهنده ی رفتار جنسی پرخطر: این طبقه اشاره به عقاید و باورهای نادرستی دارد که در شکل گیری رفتارهای جنسی پرخطر و محافظت نشده ی جوانان نقش به سزایی داشته و از ۴ زیرطبقه به شرح زیر انتزاع گردیده است:

۱٫۱. آسیب نایذیری درک شده

اکثر مشارکت کنندگان به ویژه پسران جوان خود را در برابر ابتلا به بیماریهای مقاربتی مصون میدانستند و معتقد بودند که شرایط جسمانی و نیروی بدنی آنها به گونهای است که

هرگونه بیماری را از خود دفع مینماید. آنها به طور اغراق آمیزی خود را مقاوم تصور کرده و هیچ ترسی از ابتلا به بیماری نداشتند.

یکی از مشارکت کنندگان که پسری ۲۲ ساله بود می گفت: " من خیلی قوی و مقاومم، هیچ اتفاقی برام نمی افته. از بچگی خیلی قوی بودم، حالا حالا هم مریض نمی شم".

مشارکت کننده دیگری معتقد بود: "به نظرم اگر آدم به نشو تقویت کنه و قوی بشه، مریض نمیشه و نیازی به نگرانی نیست چون آدم قوی آهنو آب می کنه چه رساد به یه مریضیه کوچیک."

پسری ۲۴ ساله می گفت: "من اهل این سوسول بازیا (استفاده از کاندوم) نیستم. اگه مقاومت بدن آدم بالا باشه هیچیش نمیشه. من تا الان این همه رابطه جنسی داشتم یادم نمیاد کی دکتر رفتم ، کاملا سالمه سالمم ".

٢,١.ظاهر سالم؛ معيار تشخيص بيماري

یکی دیگر از باورهای نادرست جوانان در خصوص بیماریهای آمیزشی به ویژه اچ آی وی/ایدز که آنان را به سمت تماسهای جنسی پر خطر و محافظت نشده سوق می داد، باور به قابل شناسایی بودن بیماری از ظاهر افراد بود. از نظر جوانان، افراد مبتلا به اچ آی وی/ ایدز دارای نشانههای قابل تشخیص بوده و به طور حتم قابل شناسایی هستند، به طوری که با مشاهده ظاهر بیمارگونه این افراد می توان از آنان دوری جست و از خود در برابر ابتلا به بیماری محافظت نمود.

آقای ۲۴ ساله در این زمینه می گفت: "هرکی ایدز داشته باشه مشخص میشه، آدم خنگ نیست که می فهمه. من شنیدم علامت داره. یه ایدزی همچین رنگ پریده و شدیدا لاغر میشه سرفه هم زیاد میکنه، میگن سرماخوردگی یا همچین علامتی داره".

مشارکت کننده دیگری چنین اذعان داشت: "فکر نمی کنم اینجور که میگن کاملا بدون علامته بدون علامت باشه. نمی شه. من شنیدم این آدم ها خیلی ضعیف می شن. کسی که ایدز داره اصلا معلوم میکنه، از رنگ و رخش هم مشخص میشه ".

یکی از پسران جوان گفت: "در مورد ایدز من خوندم که طرف سرماخوردگی داره و بی حاله و ضعیف می شه و از اونجا می شه فهمید. در ضمن طرف مقابل اگه مریض باشه اصلا نمیتونه تمایلات جنسی داشته باشه ".

٣,١. اعتماد متقابل

یکی دیگر از باورهایی که مشارکتکنندگان جوان را مستعد درگیری در تماسهای جنسی پرخطر و محافظت

نشده می نمود، اعتماد به انجام رفتارهای سلامت محور شرکای جنسیشان بود؛ به طوری که اظهار می کردند شرکای جنسی آنان افرادی هستند که بهداشت فردی خود را رعایت کرده و نسبت به وضعیت سلامتیشان دقیق و حساس هستند. مشارکت کنندهای می گفت: "امکان نداره دوست من مبتلا به هر کدوم یکی از این بیماری ها باشه، خیلی سالمه هر روز ورزش میکنه خیلی به فکر خودشه اونقدر مواظبه که حتی سرما هم نمی خوره".

یکی از دختران جوان در این زمینه می گوید: "جوونای الان خیلی سالمن مثل قدیم که نیست همه بهداشت و رعایت می کنن خیلی از وقت و پولشون را هم صرف رسیدن به سلامت خودشون میکنن".

پسر جوانی اذعان داشت: " الآن دیگه تو دانشگاه همه تو اینترنتن همه چی و میدونن ما که دایه بهتر از مادر نیستم. دائم دارن چکاپ میدن و تو مطب دکترهای رژیم و تغدیه هستن. بیمار بشن سریع میفهمن ".

بیش تر افراد شرکت کننده، به توانایی و قوّه تشخیص خود در انتخاب شرکای جنسی سالم نیز اعتماد داشتند و بیان می کردند که با هرکسی رابطه برقرار نمی کنند. همچنین آنان معتقد بودند که بیماریهای آمیزشی مختص افراد روسپی و تن فروشان خیابانی بوده و امکان ابتلا به این بیماری ها در سایر افراد بسیار نادر و حتی غیر ممکن است:

"من با هر کسی رابطه برقرار نمی کنم و با آدم حسابی ها رابطه دارم. دوست های من روسپی نیستن که هزارجور مرض داشته باشن".

یکی دیگر از مشارکت کنندگان می گفت: "آدم یک کم هم باید زرنگ باشه و بدونه که کی رو واسه دوستی انتخاب می کنه و با کی می خواد رابطه داشته باشه اگه زرنگ باشی می تونی دخترایی رو که سالم تر و تمیزن رو انتخاب کنی واسه دوستی و بعد که کمی باهاشون نشست و برخاست داشته باشی می فهمی که چه جور آدم هایی هستن و اونوقت احتیاجی به نگرانی نیست."

"الان همه با اونایی که آدم حسابی هستن رابطه برقرار میکنن. اونایی که من می بینم با معتاد جماعت و ولگردها اصلا نمی پرن. شاید هم یه عده آدم لاابالی با هم روابطی دارن که احتمالا اونا حتما از کاندوم و دارو و... استفاده میکنن".

از سوی دیگر بیش تر مشارکت کنندگان، طول مدت رابطه و مدت زمان آشنایی را دلیلی برای شناخت کافی نسبت به شریک جنسی و در نتیجه اعتماد نسبت به سلامت وی می دانستند. آنان احساس می کردند که نسبت به شریک خود شناخت کافی دارند و این احساس شناخت و اعتماد، زمینه ساز ورود آنان به رابطه ی جنسی محافظت نشده بود.

خانم ۲۱ ساله در مورد اعتماد به شریک جنسی خود چنین می گوید:

"دوست من پسر بسیار مطمئنیه و مطمئنم که هیچ بیماری نداره. اون پسر پاکیه دو ساله که اونو می شناسمش به خاطر همین بهش اطمینان دارم. خیلی پسر خوبیه. بعد یه مدت که اعتماد به وجود بیاد دیگه نیازی نیست که از کاندوم استفاده شه ".

مشارکت کننده دیگری می گفت: " مثلا یکی که تو خیلی وقته باهاش دوستی و همه چیزش رو می دونی و بهش مطمئنی مشکلی نداره که باهاش رابطه داشته باشی وگرنه که تو نمی تونی بفهمی که اون طرف قصد و نیتش چیه، سالمه یا نه. به نظرم هیچ ایرادی نداره اگه کسی رو بشناسی باهاش رابطه داشته باشی".

پسری ۲۴ ساله اذعان داشت: "الان مدت هاست که باهم دوست هستیم و رفت و آمد می کنیم و من مدت طولانی است که با او رابطه دارم و می بینم که سالمه ".

یکی از پسران جوان معتقد بود: "وقتی طرف مقابلتو خوب بشناسی نیازی به نگرانی نیست ،آدم می تونه راحت آدم های دیگه رو بشناسه، یکم فقط هوش می خواد که

بشناسیشون بدونین آدم سالمی هستن یا نه. دیگه آدم باید خیلی گیج باشه که با رفت و آمد های مکرر طرف مقابلش رو نشناسه ".

برخی از مشارکت کنندگان نیز معتقد بودند که شریک جنسی آنان با فرد دیگری به جز او رابطهی جنسی ندارد یا اولین رابطهی جنسی خود را با آنان تجربه کرده است؛ لذا اعتماد متقابل به وفاداری شریک جنسی به ویژه در دختران جوانی که با دوست خود ارتباط طولانی و ثابتی داشتند مهم ترین دلیل برای عدم استفاده از کاندوم در تماسهای جنسی عنوان شد.

دختری ۲۲ ساله اذعان داشت: "با کسی جز من رابطه نداره، خیلی بهش مطمئنم. ۷ ساله که اونو می شناسم و فقط با من رابطه داره. امکان نداره که او آلوده به بیماری ایدز باشه. ایدز مال اوناییه که هر روز با یکی هستن ".

مشارکت کننده دیگری می گفت: "بعد از این که دیدم تو رابطهی اولم، دوست پسرم با دختر دیگهای هم دوسته، همیشه یه حس ترس داشتم تا این که رفتم و آزمایش دادم و مطمئن شادم که سالم هستم ولی الان نگران سالم بودن دوستم نیستم به من میگه که با دختر دیگه ای که دوست بوده رابطه ای نداشته و فقط با من رابطه جنسی داره".

۲. بازدارندههای استفاده از کاندوم

یکی دیگر از دلایلی که مشارکت کنندگان در توضیح تماسهای جنسی محافظت نشده خود به آن اشاره نمودند موانع و چالشهای استفاده از کاندوم به عنوان وسیلهای برای پیشگیری از بیماری بود که در مطالعه حاضر تحت عنوان بازدارندههای استفاده از کاندوم از آن یاد شده است و به شرح زیر است:

١,٢. كاهش لذت جنسي

به بیان مشارکت کنندگان، مهمترین مانع در استفاده از کاندوم کاهش لذت جنسی در حین برقراری رابطه ی جنسی بود. جوانان اظهار داشتند که رابطه ی جنسی با استفاده از کاندوم سبب مصنوعی شدن رابطه و خروج آن از حالت طبیعی می شود؛ به طوری که یکی از مشارکت کنندگان

اذعان داشت: " از كاندوم خوشم نمیاد یه جوری حالت طبیعی ارتباط جنسی رو بهم می زنه."

پسر جوان ۲۴ ساله در این زمینه می گوید: "من احساس می کنم که با کاندوم اون حس لنت رو نمی تونم تجربه کنم، لنتش کم تر میشه. به نظرم مصنوعی میشه ".

۲,۲. عدم تمایل شریک جنسی در استفاده از کاندوم برخی از مشارکتکنندگان تمایلات شریک جنسی خود را برای استفاده از کاندوم در اولویت قرار میدادند:

"اوایل دوستم همیشه از کاندوم استفاده می کرد خیلی هم نگران حاملگی و مریضیهای جورباجور بود ولی بعدا که دوستم گفت کاندوم رو دوست نداره و باهاش اذیت می شه دیگه از کاندوم استفاده نمی کنیم".

یکی دیگر از مشارکت کنندگان که دختری ۲۸ ساله بود می گفت:

"من و دوستم هیچ کدوم از کاندوم خوشمون نمیاد، با هاش راحت نیستیم، اذیت میشیم به خاطر همین دیگه از کاندوم استفاده نمی کنیم ".

خانمی ۲۱ ساله می گفت: "توی رابطه اگه یه پسری دوست نداشته باشه که از کاندوم استفاده کنه، یه دختر به هیچ وجه نمی تونه مجبورش کنه. خیلی از پسرا کاندومو دوست ندارن و ازش بدشون میاد".

۳,۲ احساس خجالت در تهیهی کاندوم

از نظر مشارکت کنندگان جوان، احساس خجالت هنگام تهیهی کاندوم عامل بسیار مهمی بود که برای عدم استفاده از این وسیله ذکر گردید: "یکی از دلایلش اینه که کاندوم در دسترس نیست و خریدش یکم برا آدم مشکله یعنی برات سخته که بری تو داروخانه کاندوم بخری یه جورایی آدم خحالت مکشه ".

۴,۲. فشار همسالان؛ مانعی برای مصرف کاندوم از سوی دوستان از سوی دوستان و کمتر شدن وجهی خود در میان همسالانشان را به عنوان یکی از دلایل عدم استفاده از کاندوم عنوان کردهاند:

" یه بار یکی رو دوستام بهم معرفی کردن تو یه موقعیتی هم قرار گرفتم که نتونستم از کاندوم استفاده کنم، خیلی ناجور بود بچه ها کاندومو سوسول بازی می دونستن منم اون موقع یه کوچولو نگران شدم ولی بعدا دیگه بهش زیاد فکر نکردم چون دوستام باهام بودن نمی تونستم از کاندوم استفاده کنم.

آدم باید یه جورایی نشون بده که خیلی قویه و پیش دوستاش کم نیاره ".

۳. نقصان آگاهی

بر اساس بیانات مشارکت کنندگان بیش تر آنان اطلاعات درست و کافی در زمینه ی بیماری های آمیزشی، روشهای انتقال و محافظت از خود در برابر بیماری نداشتند. آنان نقصان آگاهی و اطلاعات محدود از بیماری را به عنوان دلیلی برای درگیری در تماس های جنسی محفاظت نشده خود و عدم استفاده از کاندوم ذکر کردند.

پسری ۲۴ ساله در این زمینه می گفت: "اون زمان بیماری های خطرناک زیاد رواج نداشت، ما هم آگاهی لازم را نداشتیم. برای همین اون زمانها هیچ وقت از کاندوم استفاده نکردیم و البته حتی نمی دونستیم و نمی شناختیمش".

مشارکت کننده دیگری می گفت: "اون موقع آگاهیمون کم بود، اصلا نمی دونستیم که به همچین چیزی (بیماری آمیزشی) وجود داره و از طرفی هم وقتی با دوستامون حرف می زدیم اصلا از احتمال بیماری و ... حرفی نمی شد!".

برخی از جوانان اعتیاد تزریقی را به عنوان تنها راه انتقال در بیماری اچ آی وی - ایدز میدانستند و به همین دلیل در روابط جنسی خود به ندرت از کاندوم استفاده می کردند: "خوب اون موقع من یه پسر نوجوونی بودم که آگاهی زیادی تو این زمینه نداشتم ، فکر می کردم ایدز فقط از خون و یا اعتیاد منتقل میشه که منم خودمو سالم می دونستم و از کاندوم استفاده نمی کردم چون از اعتیاد و معتادا هم متنفر بودم".

از سوی دیگر اطلاعات نادرستی در مورد راههای انتقال بیماری مبنی بر این که تماس مقعدی باعث انتقال ایدز نمی شود در بین مشارکت کنندگان وجود داشت.

دختری ۲۱ ساله می گفت: "من فقط ۱۳ سال داشتم و بعد هم تامدتها فکر می کردم ایدز و هپاتیت و سفلیس از طریق رابطهی دهانی و مقعدی انتقال پیدا نمیکنن، البته می گم من تا به کسی اعتماد نداشتم و ازش مطمئن نمی شدم هیچ وقت رابطه برقرار نمی کردم".

برخی از مشارکت کنندگان برقراری رابطه جنسی مقعدی و دهانی را برای پیشگیری از بیماریهای آمیزشی مؤثر میدانستند و معتقد بودند داشتن چنین رابطه ای آنان را در مقابل بیماری محافظت می نماید، به طوری که این امر باعث شده بود نیازی برای استفاده از کاندوم احساس نکنند: "من رابطه ی مقعدی و دهانی داشته ام و به نظرم نیازی به کاندوم نیوده".

یکی از دختران که در روابط جنسی خود از کاندوم استفاده نمی کرد در مورد آگاهی خود از ایدز چنین میگفت:

"من فكر مى كردم ايدز تو ايران نيست و تو خارج هم آدم هاى با سن بالا و تو كاباره ها ميگيرين. يعنى من اصلا فكر ميكردم تو ايران مردها مبتلا ميشن ".

از سوی دیگر بیش تر افراد معتقد بودند که به دلیل پیشرفت علم، بیماریهای آمیزشی از جمله ایدز قابل درمان است. این باور باعث میشد که افراد درگیر در رفتارهای جنسی پرخطر هیچگونه نگرانی نسبت به ابتلا به بیماری های آمیزشی نداشته باشند و در زمینه پیشگیری نیز اقدامی انجام ندهند.

در این راستا یکی از پسران می گفت: "مریضی که چیزی نیست با پیشرفت علم تا این حد اگه هم مشکلی پیش بیاد خیلی راحت درمانش میکنن. الان که علم پیشرفت کرده همه کاری می تونن بکنن".

هم چنین برخی از مشارکت کنندگان به ویژه دختران، کاندوم را تنها وسیلهای برای پیشگیری از بارداری میدانستند به طوری که معتقد بودند در صورت استفاده از سایر روش های پیشگیری نظیر قرص لزومی به استفاده از کاندوم نیست:

" من از کاندوم زمانی استفاده می کنم که قرص پیشگیری نخورده باشم، اگه قرص بخورم از کاندوم استفاده نمی کنم، از اون گذشته دوستم از کاندوم خوشش نمی آید و دوست نداره توی رابطمون از کاندم استفاده کنیم."

"من و دوستم هیچ کدوم از کاندوم خوشمون نمی آید، دلیلی هم واسه استفاده اش نمی بینیم چون من قرص پیشگیری می خورم".

بحث

پژوهش حاضر بیانگر استفاده اندک و نامنظم جوانان از روش های محافظتی در تماسهای جنسی میباشد که دلایل متعددی زمینه شکل گیری و بروز این رفتار پرخطر در آنان را فراهم نموده است. بنابر نتایج مطالعه حاضر، یکی از مهمترین دلایل شکل گیری رفتارهای جنسی محافظت نشده، باورهای نادرست جوانان نسبت به بیماریهای آمیزشی است. مشارکت کنندگان در مطالعه حاضر، باورهای اغراق آمیزی در خصوص آسیب ناپذیری و توان مقابله در برابر بیماری داشتند؛ به طوری که آنان مقاومت جسمانی و نیروی بدنی خود را مانعی برای ابتلا به بیماری های آمیزشی می دانستند. شاید بتوان این مفهوم را که در مطالعه حاضر تحت عنوان آسیب ناپذیری درک شده از آن یاد شده است، با خوش بيني غير واقع بينانه (Optimistic bias) توضیح داد. منظور از خوش بینی غیر واقع بینانه، تمایل افراد برای این موضوع است که خود را در مقایسه با دیگران در انجام یک رفتار پرخطر کمتر در معرض خطر ببینند (۹). یکی دیگر از مفاهیمی که به توصیف این یافته کمک می کند حساسیت درک شده در تئوری انگیزش محافظت به عنوان یکی از مهم ترین متغیرهای پیش بینی کننده انجام رفتارهای ایمن است. افراد دارای حساسیت و خطر درک شده پایین احتمالا رفتارهای جنسی غیر ایمن بیشتری دارند و خود را کمتر از دیگران در معرض خطر دانسته و احساس آسیب می کنند (۵). اهمیت تهدید و خطر درک شده در مطالعات کیفی نیز تبیین شده است. در مطالعه ای در ایران

که با رویکرد کیفی و بر اساس تجربیات بیماران مبتلا به HIV/AIDS انجام شده است، تهدید درک شده پایین، یکی از دلایل مهم بیماران در اتخاذ رفتارهای پرخطر منجر به ایدز ذکر شده است که با مطالعه حاضر همسو می باشد (۱۵). در مطالعه دیگری که با رویکرد کمّی و بر روی نوجوانان انجام شده است، اگرچه نوجوانان در رابطه با بیماری ایدز و عواقب ناگوار آن آگاهی داشتند اما اکثرشان خود را در معرض خطر ابتلا به بیماری ندانسته و در تماس جنسی با شرکای جنسی متعدد یا برقرای رابطه جنسی بدون استفاده از کاندوم احساس خطر نمی کردند (۱۶،۱۷). در مطالعه ای که در آفریقای جنوبی به بررسی ارتباط در ک خطر مواجهه با ویروس HIV در جوانان ۱۴ تا ۲۲ ساله پرداخته بود، درک خطر پایین، زمینه ساز رفتارهای جنسی پرخطر و محافظت نشده در آنان گزارش شده است (۱۸). با ملاحظه و تفكر در اين يافته مي توان مقتضيات سني را به عنوان دلیلی برای باورهای آسیب ناپذیری جوانان و نوجوانان ذكر نمود (١٩).

موضوع دیگر در بحث عقاید و باورهای نادرست جوانان که آنان را به سمت تماسهای جنسی محافظت نشده سوق می دهد، ظاهر سالم شریک جنسی می باشد؛ به طوری که نداشتن ظاهر بیمارگونه و علائم و نشانه های قابل رؤیت در شریک جنسی معیاری برای تشخیص سلامت آنان محسوب می شود. نتایج این پژوهش با نتایج سایر مطالعات هم خوانی دارد. در مطالعه ای که به تبیین موانع استفاده از کاندوم در زنان تن فروش در تهران پرداخته است، مشارکت کنندگان، ظاهر مشتری را معیار تشخیص ایدز می دانستند که بیانگر قضاوت افراد به سالم بودن اشخاص بر اساس ظاهرشان می باشد (۲۰).

یکی دیگر از دلایل ذکر شده برای عدم تمایل جوانان به استفاده از کاندوم در تماس های جنسی، اعتماد متقابل در میان جوانان میباشد. مشارکت کنندگان، دلایل اعتماد متقابل را طول مدت رابطه و احساس شناخت کافی نسبت به شریک جنسی، اعتماد به خود در انتخاب شریک جنسی

سالم، اعتماد به وفاداری شریک جنسی و انجام رفتارهای سلامت محور از سوی شرکای جنسی خود عنوان نمودند. قابل ذکر است که اعتماد به وفاداری شریک جنسی از سوی دختران و اعتماد به شریک جنسی به دلیل انجام رفتارهای سلامت محور، بیش تر از سوی پسران عنوان شده است. بر اساس یافته های پژوهش، دلایل مذکور سبب شده جوانان نسبت به شرکای جنسی خود اعتماد پیدا کنند که این اعتماد متقابل و متعاقب آن عدم احساس نیاز به استفاده از کاندوم، این گروه را در معرض خطر بیماریهای آمیزشی قرار داده است. همسو با یافته فوق، نتایج مطالعه کیفی در مبتلایان به HIV/AIDS در خصوص رفتارهای پیشگیرانه نشان داده است که آشنا بودن با شریک جنسی و احساس علاقه و اعتماد، دلیلی برای عدم استفاده زنان و مردان از کاندوم می باشد (۲۰). دلیل مهم دیگری که برای رفتارهای جنسی محافظت نشده در پژوهش کیفی حاضر به کرّات به آن اشاره شده است، کاهش لذت جنسی به عنوان مهم ترین مانع استفاده از كاندوم است. بيش تر مشاركت كنندگان جوان به ویژه مردان، کم شدن لذت جنسی و مصنوعی شدن رابطه را دلیلی برای عدم استفاده از کاندوم ذکر کردند. شواهد موجود در این زمینه نیز نشان دهنده قوی بودن این عامل بازدارنده در استفاده از کاندوم است که باید از سوی آموزش دهندگان سلامت به خصوص در جوانان و گروههای پرخطر مورد توجه قرار گیرد (۲۲-۲۲).از سوی دیگر عدم تمایل شرکای جنسی جوانان به استفاده از کاندوم به عنوان دلیلی تاثیر گذار در تماس های جنسی محافظت نشده عنوان شده است. همسو با یافته مذکور، درمطالعهی وینسکل نیز تبعیت از شریک جنسی مبنی بر عدم تمایل شرکای جنسی به استفاده از کاندوم در روابط جنسی، در کشورهای آفریقایی و به دنبال آن تماس جنسی بدون استفاده از كاندوم گزارش شده است (۲۵).

یکی از یافته های قابل توجه مطالعه حاضر، تاثیر پذیری جوانان از دوستان و همسالان خود در استفاده یا عدم استفاده از روش های محافظتی است. جوانان به دلایلی چون

محافظت از خود در برابر تحقیر و تمسخر، به نمایش گذاشتن رفتارهای جسورانه و مورد پذیرش واقع شدن از سوی اعضای گروه به پیروی از باورها و هنجارهای دوستان و همسالان خود مي پردازند. اغلب پسران جوان عليرغم آگاهی از نقش کاندوم در پیشگیری از بیماری های آمیزشی، هنگام قرار گرفتن در حلقه دوستان ترس خود از بیماری را کتمان کرده و به تبعیت از دوستانشان به رفتار جنسی محافظت نشده مبادرت می ورزند. بر اساس بیانات مشارکت کنندگان، این روند بیش تر در شرایطی نمود می یافت که همگی آنان به رابطه با یک شریک جنسی مشتر ک می پرداختند. تاثیر فشار منفی همسالان در رفتارهای پرخطر جنسی نظیر عدم استفاده از کاندوم و داشتن شرکای جنسی متعدد در مطالعات دیگر نیز آشکار شده است (۲۶). یکی دیگر از مفاهیمی که می تواند به تبیین تأثیر پذیری جوانان از دوستان و همسالانشان در استفاده یا عدم استفاده از کاندوم کمک کند، نقش هنجارهای انتزاعی به معنای باور شخص در مورد این که بیشتر افراد مهم در زندگی وی فکر می کنند او باید یا نباید به انجام رفتار مورد نظر بپردازد است (۲۷و۱۳). همسو با یافته فوق، در سایر مطالعات نیز رفتارهای محافظت كننده جنسي جوانان از جمله استفاده از كاندوم تحت تأثیر هنجارهای انتزاعی قرار می گیرد (۲۸). بیش تر مشارکتکنندگان اظهار می کردند که آگاهی زیادی در مورد روشهای انتقال و پیشگیری از بیماریهای آمیزشی نداشتند در نتیجه در تماسهای جنسی خود به ندرت از كاندوم استفاده مىكردند. برخى از آنان استفاده از سرنگ مشترک در بین معتادان تزریقی را بیش ترین راه انتقال HIV/AIDS مى دانستند و تماس جنسى محافظت نشده به ویژه تماس مقعدی را به عنوان راه انتقال بیماری نمی شناختند. همسو با یافته مذکور، در مطالعه ملک افضلی و همکاران، آگاهی افراد در مورد HIV/AIDS به ویژه در افراد دارای رفتارهای مخاطره آمیز پایین بود (۸). مسئله دیگر در مورد فقدان آگاهی جوانان این بود که برخی از آنان ایدز را مختص افراد در خارج از کشور می دانستند و

تصور می کردند بیماری ایدز در ایران وجود ندارد. در مطالعه فلاحی و همکاران که به بررسی دیدگاه مردان مبتلا به ایدز در خصوص مستعد بودن برای ابتلا به ایدز انجام شده، بیماران تصور می کردند که ایدز مختص مردان هم جنس باز و افراد ساکن خارج از کشور است (۱۴) که نشانگر توجه بیشتر سیستم های بهداشتی در ارائه پیام های بهداشتی و پیشگیری مناسب می باشد. علاوه بر موارد مذکور، به نظر می رسد ضعف اعتقادات و باورهای دینی نیز در اتخاذ رفتارهای پرخطر نقش داشته باشد. به عنوان مثال نتایج پژوهش ها ارتباط بین ضعف باورهای مذهبی و رفتارهای پرخطر نظیرمصرف سیگار، الکل و مواد مخدر را نشان داده اند (۲۹-۳۱). لذا تقویت باورهای دینی جوانان در پیشگیری از بروز رفتارهای مخاطره آمیز، از اهمیت زیادی برخوردار است.

از جمله محدودیت هایی که محقق در پژوهش حاضر با آن مواجه بوده است، عدم تمایل افراد برای شرکت در تحقیق و انجام مصاحبه بوده که بیش تر به ماهیت سوال پژوهش و حساسیت موضوع مورد مطالعه مربوط می شد تا عدم تمایل افراد برای مشارکت در تحقیق؛ به طوری که بیش تر مشارکت کنندگان در رابطه با سوال تحقیق احساس راحتی نمی کردند. لذا محقق تلاش نمود با بیان اهداف پژوهش و برقراری ارتباط مناسب، اعتماد جوانان را برای مصاحبه برقراری ارتباط مناسب، اعتماد جوانان را برای مصاحبه های فردی و عدم استفاده از مصاحبه های گروهی به دلیل حساسیت فرهنگی موضوع مورد مطالعه در ایران و تابو بودن روابط جنسی پیش از ازدواج در جوانان، یکی دیگر از محدویت های مطالعه کیفی حاضر محسوب می شود.

نتیجه گیری

بر اساس پژوهش حاضر، نتیجه گیری نهایی دلالت بر این دارد که اتخاذ رفتارهای ایمن و محافظت کننده جنسی در جوانان منوط به اصلاح باورها، ادراکات و نگرشهای مرتبط با رفتارهای پیشگیرانه میباشد. چنانچه جوانان

نظام ارائه سلامت کشور برنامههای ملی و منطقهای ترغیب و حساس سازی جامع برای گروههای سنی جوان را توسط اداره کل بهداشت جوانان برنامه ریزی نموده و بهصورت منظم و پایدار به اجرا در آورد.

تشكر و قدرداني

این مطالعه با مشارکت و همکاری دختران و پسران جوان انجام شده است. تمامی نویسندگان این مقاله، از همکاری صادقانه و ارزشمند این عزیزان در اجرای پژوهش تشکر و قدردانی می نمایند.

احساس خطر کرده و باور داشته باشند که انجام رفتارهای پرخطر و محافظت نشده جنسی آنان را در معرض خطر بیماری و آسیب های جبران ناپذیر قرار می دهد با احتمال بیش تری اقدام به اتخاذ رفتارهای محافظت کننده خواهند کرد. هم چنین درک این موضوع که منافع استفاده از کاندوم در مقایسه با موانع متصور شده آن ارزش و پیامد مفیدتری دارد، به جوانان در انجام رفتار های جنسی محافظت شده کمک خواهد کرد. از سوی دیگر انتقال دانش و ارائه آموزشهای گسترده در زمینه روشهای انتقال و پیشگیری از بیماری در اصلاح باورها و به دنبال آن تغییر رفتارهای ناسالم راهگشا خواهد بود. بر این اساس پیشنهاد می گردد،

Reference

- 1. Farahani F, Shojaei J. The attitude of college students in Tehran towards the effect of premarital heterosexual relationships on marital satisfaction. Womens Strategic Studies (Ketabe Zanan) 2013;16:149-88. [In Persian]
- 2. Azadarmaki T, Sharifi saie M, Isari M, Talebi S. The Typology of Premarital Sex Patterns in Iran. Jame Pazhuhiy Farhangi 2011; 2:1-34. [In Persian]
- 3. Mohammad K, Farahani F, Mohammadi MR, Alikhani S, Zare M, Ramezani Tehrani F, et al. Sexual risk-taking behaviors among boys aged 15-18 years in Tehran. J Adolesc Health 2007; 4: 407-14.
- 4.Farahani F, Mehyar AH. The Role of Family in Premarital Heterosexual Relationships among Female University Students in Tehran. J Fam Res 2010;6: 449-68. [In Persian]
- 5. Zhang H, Stanton B, Li X, Mao R, Sun Z, Kaljee L, Clemens M, Ravendhran Sh, Qu M. Perceptions and attitudes regarding sex and condom use among Chinese college students: A qualitative study. AIDS Behav 2004;8:105-17.
- 6. Ministry of Health and Medical Education National AIDS Committee Secretariat, Islamic Republic of Iran. AIDS Progress Report, On Monitoring of the United Nations General Assembly Special Session on HIV and AIDS. March 2015. Available from: http://www.khabaronline.ir/detail/439818/society/health.
- 7. Center for Disease Control, Office of the Deputy for Public Health, Ministry of Health and Medical Education of the IR Iran. HIV/AIDS in Iran (Cumulative Statistics). Tehran: Ministry of Health and Medical Education of the IR Iran. December 2013. Available from:http://port.health.gov.ir/mfdc.cdc.
- 8. Rahmati F, Khoobdel M, Ghasemi M, Farmanbar R, Jafari M, Khamalikhah T. Knowledge and high risk behaviors of newly entered students to Tehran University toward HIV/AIDS. J Holist Nurs Midwifery 2013;23:35-44.
- 9. Weinstein ND. Optimistic biases about personal risks. Science 1989;246:1232-3.
- 10. Blanchett WJ. Sexual risk behaviors of young adults with LD and the need for HIV/AIDS education. Remedial Spec Educ 2000; 21:336-45.
- 11. Mohammadi MR, Mohammad K, Farahani F, Alikhani S, Zare M, Tehrani F. Reproductive knowledge, attitudes and behavior among adolescent males in Tehran, Iran. Int Fam Plan Perspect 2006; 32:35-44.

- 12. Allahverdipour H, Hidarnia A, Kazamnegad A, Shafii F, Fallah PA, Emami A. The Status of Self-Control and Its Relation to Drug Abuse–Related Behaviors among Iranian Male High School Students. Soc Behav Personal 2006;34:413-24.
- 13. Allahverdipour H, Macintyre R, Hidarnia A, Shafii F, Kzamnegad A, Ghaleiha A. Assessing protective factors against drug abuse among high school students: Self-control and the extended parallel process model. J Addict Nurs 2007; 18:65-73.
- 14. LaGrange TC, Silverman RA. Low self-control and opportunity: Testing the general theory of crime as an explanation for gender differences in delinquency. Criminology 1999;37:41-72.
- 15. Rahmati F, Niknami Sh, Shokravi F, Ahmadi F, Tavafiyan S, Hajizadeh A. Individual factors contributing to HIV risk behaviors: a qualitative study. Payesh 2002;10:205-15. [In Persian]
- 16. Facente AC. Adolescents and HIV: knowledge, behaviors, influences, and risk perceptions. J Sch Nurs 2001; 17:198-203.
- 17. Harding AK, Anadu E, Gray L, Champeau D. Nigerian university students' knowledge, perceptions, and behaviours about HIV/AIDS: are these students at risk?. J R Soc Promot Health 1999;119:23-31.
- 18.Tenkorang EY, Rajulton F, Maticka-Tyndale E .Perceived risks of HIV/AIDS and first sexual intercourse among youth in Cape Town, South Africa. AIDS Behav 2009;13:234-45.
- 19.Iriyama S, Nakahara S, Jimba M, Ichikawa M, Wakai S. AIDS health beliefs and intention for sexual abstinence among male adolescent students in Kathmandu, Nepal: a test of perceived severity and susceptibility. Pub Health 2007;121:64-72.
- 20. Langeroudi Z, Rahimi movaghar A, Delbarpour Ahmadi Sh, Esmaeili M. Barriers of condom use among female sex workers in Tehran, a qualitative study. Scientific Journal of School of Public Health and Institute of Public Health Research (SJSPH) 2014; 12:25-37. [In Persian]
- 21. Razzaghi E, Rahimi Movaghar A, Mohammad K, Hosseini M. A qualitative study of risky sexual behavior in injecting drug users in Tehran. Journal of School of Public Health and Institute of Public Health Research (SJSPH) 2004;2:1-10. [In Persian]
- 22. Tehrani F, Malek-Afzali H. Knowledge, attitudes and practices concerning HIV/AIDS among Iranian at-risk sub-populations. East Mediterr Health J 2008; 14:142-56.
- 23. Bogart LM, Kral AH, Scott A, Anderson R, Flynn N, Gilbert ML, et al. Condom attitudes and behaviors among injection drug users participating in California syringe exchange programs. AIDS Behav 2005; 9:423-32.
- 24. Falahi H, Dariyoshi Sh. Risk Factors and Prevalence of the Sexually Transmitted Infections including HIV, Syphilis and Hepatitis among Men Who Have Sex with Men. Hakim 2015; 18:139-145. [In Persian]
- 25. Winskell K, Obyerodhyambo O, Stephenson R. Making sense of condoms: Social representations in young people's HIV-related narratives from six African countries. Soc Sci Med 2011; 72:953-61.
- 26. Selikow TA, Ahmed N, Flisher AJ, Mathews C, Mukoma W. I am not`umqwayito": A qualitative study of peer pressure and sexual risk behaviour among young adolescents in Cape Town, South Africa. Scand J Public Health 2009;37:107-12.
- 27. Glanz K, Rimer BK, Viswanath K. Health behavior and health education: theory, research, and practice. 4th ed. John Wiley & Sons; 2008.
- 28. Albarracin D, Johnson BT, Fishbein M, Muellerleile PA. Theories of reasoned action and planned behavior as models of condom use: a meta-analysis. Psychol Bull 2001;127:142-61.

- 29. Mohammadpoorasl A, Abbasi-Ghahramanhoo A, Allahverdipour H, Modaresi Esfeh J. Prevalence of Hookah Smoking in Relation to Religiosity and Familial Support in College Students of Tabriz, Northwest of Iran. J Res Health Sci 2014; 14:268-71.
- 30. Farhadinasab A, Allahverdipour H, Bashirian S, Mahjoub H. Lifetime Pattern of Substance Abuse, Parental Support, Religiosity, and Locus of Control in Adolescent and Young MaleUsers.

Iranian J Publ Health 2008;37: 88-95.

31. Mohammadpoorasl A, Abbasi-Ghahramanhoo A, Allahverdipour H, Augner Ch. Substance abuse in relation to religiosity and familial support in Iranian college students. Asian J Psychiatr 2014;9: 41–4.