

# خانواده و نقش آن در بروز رفتارهای پر خطر ایدز: یک مطالعه کیفی

دکتر فاطمه رحمتی نجار کلائی (Ph D)<sup>۱</sup>- دکتر شمس الدین نیکنامی (Ph D)<sup>۲</sup>- دکتر فرخنده امین شکروی (Ph D)<sup>۳</sup>- دکتر ریبع الله فرمانبر (Ph D)<sup>۴</sup>- دکتر فضل الله احمدی (Ph D)<sup>۵</sup>- محمد رضا جعفری (Bs)<sup>۶</sup>

\*نویسنده مسئول: تهران، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده پژوهشکی، گروه آموزش بهداشت

پست الکترونیک: niknamis@modares.ac.ir

تاریخ دریافت مقاله: ۸۹/۳/۳ تاریخ پذیرش: ۸۹/۹/۲۹

## چکیده

مقدمه: آمار بیماران دچار HIV در جهان در حال افزایش است و در کشورمان ایران نیز شاهد روند رو به رشد مبتلایان به این بیماری هستیم. مطالعات قبلی نشانگر نقش خانواده در بروز رفتارهای پر خطر است، بنابراین تبیین نقش خانواده در بروز رفتارهای پر خطر منجر به ایدز می‌تواند بیانگر چگونگی حل مشکل و اراده راهکارهای پیشگیری از رفتارهای پر خطر باشد.

هدف: بررسی نقش خانواده در بروز رفتار پر خطر ایدز.

مواد و روش‌ها: این پژوهش به روش تحلیل درون‌مایه‌ای (Thematic Analyze) با رویکرد کیفی و به مدت ۵ ماه در دو مرکز مشاوره بیماری‌های رفتاری شهر تهران، کلینیک غرب و بیمارستان امام خمینی و بخش عفوونی آن صورت گرفت. شیوه انتخاب مشارکت کنندگان به صورت هدفمند بوده و داده‌ها از طریق مصاحبه عمیق فردی و نیمه‌ساختار جمع‌آوری شد. برای تحلیل نتایج، واحدهای معنی دار استخراج، کدبندی و طبقه‌بندی شد.

نتایج: از کل ۶۱ بیمار، ۴۵ بیمار HIV مثبت و ۱۶ بیمار در مرحله ایدز بودند. این بیماران در محدوده سنی ۲۱ تا ۴۲ سال با میانگین سنی ۲۹/۷ سال و انحراف معیار ۴/۴ قرار داشتند. ۶۲/۳ مرد نمونه‌ها بودند. تقریباً همه آن‌ها مجرد بوده و تحصیلات در حد راهنمایی یا دبیرستان داشتند. درون‌مایه‌های این مقاله به شرح زیر بود: ۱- کارکرد ناسالم خانواده-۲- ساختار آسیب‌زا خانواده-۳- هنجارهای خانوادگی مخاطره‌زا.

نتیجه‌گیری: ضعف حمایتی و نداشتن حمایت کافی از سوی خانواده، نقطه تمرکز اصلی مطالعه حاضر است و این خانواده مخاطره‌زا است که بیش از سایر عوامل فرد را به سوی رفتار پر خطر می‌کشاند. بنابراین با افزایش حمایت خانواده از نوجوانان و با مداخلات خانواده محور می‌توان در آینده شاهد کاهش رفتارهای پر خطر و ایدز بود.

## کلید واژه‌ها: ایدز / خانواده / رفتار

مجله دانشگاه علوم پژوهشکی گیلان، دوره بیستم شماره ۷۷، صفحات: ۷۹-۸۰

## مقدمه

قابل توجهی از جوانان رفتارهای پر خطری دارند که آنها را در معرض عفونت قرار می‌دهد<sup>(۵)</sup>. در نتیجه پیشگیری از رفتارهای پر خطر مربوط به ایدز در جوانان از جمله اولویت‌های بهداشت عمومی است<sup>(۶)</sup>. در کشور ما نیز، بررسی‌های انجام شده توسط وزارت بهداشت، بیانگر سرعت افزایش رفتارهای پر خطری است که می‌تواند زمینه‌ساز ابتلا به ایدز باشد. به عبارتی افزایش سن ازدواج در سال‌های اخیر و کمترشدن تمایل جوانان به ازدواج در سن پایین‌تر سبب افزایش رفتارهای پر خطر شده‌است و از سویی ایران از لحاظ جغرافیایی در وضعیت بسیار پر خطری قرار دارد؛ زیرا در مسیر ترافیک مواد مخدر واقع شده‌است<sup>(۷)</sup>. این حقایق ما را بر آن می‌دارد تا در زمینه عوامل مسبب بروز رفتار پر خطر تأمل و تفکر بیشتری بنماییم. عوامل اجتماعی، فرهنگی، اقتصادی و فردی در افزایش خطر و آسیب‌پذیری جوانان به

سندروم نقش ایمنی انسانی AIDS که عامل آن ویروس نقص ایمنی انسانی HIV (Human Immune deficiency Virus) است؛ برای اولین بار در سال ۱۹۸۱ در آمریکا توسط مرکز کنترل و پیشگیری از بیماری باگزارش موارد غیرمعمول ذات‌الریه ناشی از پنوموسیستیس کارینی (Pneumocystis carinii pneumonia) و سارکوم کاپوسی (Kaposi's sarcoma) در مردان همجنس باز شناسایی شد<sup>(۸)</sup>. از آن سال تاکنون ۲۹ سال گذشته است و طی این سال‌ها، ۲۵ میلیون نفر بر اثر این بیماری فوت نموده‌اند<sup>(۹)</sup>. همچنین مطابق برآوردهای (UNAIDS) هر روز ۶۰۰۰ جوان بین سنین ۱۵ تا ۲۴ سال در جهان به (HIV) مبتلا می‌شوند<sup>(۱۰)</sup>.

مروری بر داده‌های اپیدمیولوژی درباره بیماران مبتلا به ایدز تأییدکننده آن است که در اکثر موارد عفونت با بیماری در طول دوره نوجوانی و جوانی کسب شده است<sup>(۱۱)</sup>؛ زیرا بخش

۱. تهران، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده پژوهشکی، گروه آموزش بهداشت

۲. تهران، دانشگاه بقیه‌الله...

۳. رشت، دانشگاه علوم پژوهشکی گیلان، دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی

فرهادی روی بیماران نشان داد که میزان حمایت اجتماعی خانواده از افراد HIV مثبت ضعیف بوده و افرادی که دارای حمایت اجتماعی کمتری بودند نسبت به پیشگیری از ابتلا به سایرین احساس مسؤولیت کمتری می‌کردند(۱۵) با این وجود، در زمینه نقش خانواده در بروز رفتار پرخطر تا به حال مطالعه کیفی صورت نگرفته است.

برای تحقیق پیرامون چنین موضوعاتی که ابعاد آنها به درستی شناخته نشده است و برای دستیابی به تجربیات غنی درمورد رفتار انسان، محققان نیازمند استفاده از روش کیفی هستند(۱۶). بنابراین مطالعه حاضر به منظور تبیین عوامل خانوادگی منجر به ایدز و با استفاده از روش کیفی انجام شد تا شناخت تازه‌ای نسبت به این عوامل خانوادگی حاصل شود. سوءصرف مواد و تزریق مواد مخدر، رفتار جنسی بدون حفاظت با غیر از همسر به عنوان رفتارهای پرخطر ایدز در این مطالعه مورد بررسی قرار گرفت.

## مواد و روش‌ها

پژوهش حاضر یک تحقیق کیفی به روش تحلیل درون‌مایه‌ای (Thematic Analysis) یا تحلیل درون‌مایه است. یک روش شناسایی تحلیل و گزارش درون‌مایه‌های داده‌ها است که به میزان وسیعی مورد استفاده قرار گرفته است(۱۷).

این تحقیق در دو مرکز مشاوره بیماری‌های رفتاری کلینیک غرب و بیمارستان امام خمینی صورت گرفت. این دو مرکز از بزرگترین مراکز مراقبت و مشاوره بیماران در سطح شهر تهران است و تقریباً تمامی بیماران از نقاط مختلف جغرافیایی شهر را تحت پوشش قرار می‌دهد. مدت زمان پژوهش از اسفند ۸۶ تا آذر ۸۷ به مدت ۱۰ ماه بود به نحوی که پژوهشگر به طور مداوم با بیماران مبتلا ارتباط داشته و حتی الامکان در جلسات آموزشی و مشاوره‌های درمانی بیماران مشارکت می‌نمود. سعی شد تا حد امکان مشارکت‌کنندگان (Participants) با حداقل تنوع به شیوه هدفمند (purposeful) انتخاب و از بین هر دو جنس و با سطح اجتماعی اقتصادی متفاوت انتخاب شوند. در نمونه‌گیری هدفمند، محقق بر اساس هدف خود و سودمندی بیشتر نمونه‌ای را انتخاب می‌کند که بتواند به سوالات تحقیق پاسخ

ایدز مشارکت دارد(۸). در میان این عوامل، نقش عامل خانواده در کشور ما، ایران باید برجسته‌تر از سایر عوامل مورد بررسی قرار گیرد. خانواده نخستین نهاد اجتماعی است که تأمین کننده نیازهای جسمانی و روانی افراد است. عملکرد خانواده در رشد بهنگار و نابهنگار فرد نقش دارد(۹). مطالعات نشان داده است که خانواده در خطر ابتلا به HIV در نوجوانان به چهار طریق تأثیر می‌گذارد: ۱- نظارت و کنترل ۲- رفتارهای عاطفی والدین (ملایمت / حمایت) ۳- نگرش‌های والدین در مورد رابطه جنسی ۴- ارتباط بین والدین و فرزندان. کنترل ناکافی و ناسازگاری بین والدین و نوجوانان همه با رفتارهای پرخطر مربوط به HIV/STD در ارتباط است(۱۰). نقش خانواده در بروز رفتار پرخطر در مطالعات خارج از کشور نیز بارز است. به عنوان مثال، در مطالعه کیفی Christianson که به منظور بررسی چگونگی ابتلا به ایدز و رفتارهای جنسی پر خطر در افراد بیمار در سوئد انجام شد بر اهمیت نظارت والدین به عنوان یکی از عوامل مسبب اشاره شده است(۱۱). در مطالعه‌ای که توسط مرکز مدیریت بیماری‌ها در آمریکا انجام شد، مشخص شد که بی‌خانمانی خطر عفونت را به طور محسوسی افزایش می‌دهد. رفتارهای جنسی و مصرف مواد اعتیادآور در میان این نوجوانان شایع است و این نوع رفتارها احتمال عفونت‌های مقابليتی از جمله HIV را افزایش می‌دهد(۱۲). همچنین یافته‌های مطالعه Wong و Kong که به منظور تشریح فرایند شکل‌گیری عوامل مؤثر در شروع فعالیت جنسی در میان هم‌جنس‌بازان انجام شد، مشخص نمود که ارتباط جنسی می‌تواند به عنوان فرایند مذاکره با خود، خانواده و جامعه تحلیل شود و بخصوص در مناطق روستایی چین نقش خانواده بسیار بارز است(۱۳).

در کشور ما نتیجه مطالعه زارعی با عنوان "بررسی رابطه بین شیوه‌های فرزندپروری والدین با ارتکاب نوجوان به رفتارهای پرخطر بر اساس مقیاس کلوینینگر" مشخص نمود که بین شیوه‌های فرزندپروری والدین و رفتارهای سازنده و مخرب فرزندان به دلیل نقش برجسته و با اهمیت والدین رابطه معنی‌دار وجود دارد، طوری که شیوه فرزندپروری آزادگزار زمینه را برای بروز آسیب فراهم می‌کند(۱۴) همچنین مطالعه

همچنین به منظور تأیید قابلیت انتقال (Transferability) جزئیات روش تحقیق شرح داده شد(۱۹).

کسب رضایت شفاхی، توجه به حریم خصوصی افراد، محترمانه نگهداشتن اطلاعات و داشتن حق کناره‌گیری مشارکت‌کنندگان از پژوهش در هر زمان دلخواه، کسب معرفی‌نامه‌ها و طی مراحل قانونی از طریق اخذ مجوز از مراکز بهداشت تحت پوشش از جمله ملاحظات اخلاقی پژوهش بود. همچنین پژوهش حاضر حاصل پایان‌نامه دکترای دانشگاه تربیت مدرس است و تأمین مالی آن از سوی مصاحبه قرار گرفتند. مدت هر مصاحبه ۲۰-۹۰ دقیقه و به جریان و موقعیت مصاحبه بستگی داشت و ۸ مورد مصاحبه در دو نوبت صورت گرفت. بعد از مصاحبه در صورت امکان برداشت‌ها با استادی و بیماران چک شد.

## نتایج

در چند بخش به ترتیب ارایه می‌شود:

### مشخصات مشارکت کنندگان:

مشارکت کنندگان بیماران بزرگسال در محدوده سنی ۲۱-۴۲ سال با میانگین سنی ۲۹/۷ سال و انحراف معیار ۴/۸۶ بودند اکثریت مرد و قریب به اتفاق آن‌ها تحصیلات در حد راهنمایی یا دبیرستان داشتند. از نظر مراحل بیماری ۴۵ بیمار در مرحله HIV مثبت و ۱۶ نفر در مرحله AIDS بودند. طبقه‌بندی این مراحل طبق سطح cd4 بیماران و شروع درمان (HAART) است (مطابق جدول ۱):

با ۴۵ بیمار HIV مثبت و ۱۶ بیمار AIDS و در مجموع ۶۱ بیمار مصاحبه فردی به عمل آمد. نکته‌ای که در همه مصاحبه‌ها مشخص شد، مسئله فقدان حمایت و نارسانی حمایت از سوی خانواده است. به نحوی که از داده‌ها بر می‌آید، ساختار و کارکرد نارسانی خانواده از جمله بنیادی‌ترین عوامل مسبب بروز رفتار پرخطر در این افراد بوده است.
---

### دونونماهی‌های اخذ شده:

دونونماهی‌های حاصل از این مقاله به شرح زیر است:  
الف-کارکرد ناسالم خانواده ب-ساختار آسیب‌زای خانواده  
ج-هنگارهای خانوادگی مخاطره زا

دهد(۱۸). محیط مصاحبه‌ها اتاق مشاوره و انتظار برای ویزیت و کلاس آموزشی بیماران بود.

بیمارانی انتخاب شدند که اولًا در زمینه بیماری HIV/AIDS با توجه به سابقه بیماری و همکاری با پرسنل درمانی دارای تجربیات غنی بوده و ثانیاً علاقمند به مشارکت و بیان واضح آن باشند که این امر از طریق پرسش شفاخی از آنها مشخص شد. مشارکت کنندگان بر اساس نیاز محقق به اطلاعات مورد مصاحبه قرار گرفتند و مصاحبه‌ها تا مرحله اشباع داده‌ها و عدم دستیابی به اطلاعات جدید ادامه یافت. سؤالات مصاحبه به صورت عمیق و بدون ساختار در ابتدا و در ادامه به صورت نیمه سازمان یافته و با سؤالات باز پرسیده شد. به عنوان مثال داستان زندگی خود را در رابطه با رفتار پرخطر و دلیل بروز آن تعریف کنید؟ خانواده چه نقشی در بروز رفتار پرخطر در شما داشت؟ چه قدر خانواده مانع رفتار پرخطر در شما شد؟ تجربه خود را در این زمینه بیان کنید.

کلیه مصاحبه‌ها ضبط و سپس کلمه به کلمه نوشته و تایپ شد تا مورد تجزیه و تحلیل قرار گیرد. برای این منظور پژوهشگر مصاحبه‌ها را در چند نوبت به دقت گوش داد و متن پیاده شده آن‌ها را با رارها مرور نمود. متن هر مصاحبه چندین بار مطالعه شد و با شکستن هر متن مضمون‌ها یا درونمایه‌ها(themes) به عنوان کوچک‌ترین واحدهای تشکیل دهنده معنی‌دار استخراج، کدبندی و طبقه‌بندی شد. از نرم‌افزار Word ۲۰۰۷ برای طبقه‌بندی داده‌ها و از نرم‌افزار Spss نسخه ۱۴ برای تحلیل خصوصیات دموگرافیک مشارکت کنندگان استفاده شد. در صورت لزوم از پرونده‌های بیماران اطلاعات لازم اخذ شد و پاسخ‌ها با پرونده تطبیق داده شد.

گوبا و لینکولن(Guba and Lincoln) به معیارهایی برای ارزشیابی یافته‌های کیفی اشاره می‌کنند که در تحقیق حاضر مدنظر قرار گرفت. برای افزایش قابلیت تأیید (Confirmability)، موارد متضاد و منفی بررسی شد تا دلیل این تناقض در یافته‌ها مشخص شود. همچنین حضور طولانی مدت پژوهشگر و تخصیص زمان کافی از جمله موارد دیگر افزایش قابلیت تأیید بود. همچنین متن مصاحبه‌های اولیه به تعدادی از استادی تحقیق کیفی ارایه شد تا روند کدگذاری مورد تأیید قرار گیرد و از نظرات تکمیلی آن‌ها استفاده شد.

کنم. برگشت گفت بنشین در خانه نمی‌خواهم بروی سرکار، نمی‌خواهم کار کنی. از خانه نمی‌خواهم بیرون بروی. بنشین من تربیک بهت میدهم هر چقدر می‌خواهی می‌دهم دست مادرت. ولی خوب نزو بیرون." (بیمار ۲۸ ساله مرد)

از سویی عده قلیلی بر نظارت بیش از حد و حتی زندانی نمودن آنها برای کنترل رفتار پرخطر تأکید داشتند. یکی از دلایل این امر، بدینی والدین نسبت به فرزندان بود. همچنین خانواده‌ها برای زنان مطلقه و بیوه محدودیت زیادی در معاشرت و رفت و آمد قابل بودند. به عنوان نمونه سخنان یکی از زنان جالب بود: "اذیتم می‌کردند. بهم می‌گفتن بیرون حق نداری بروی. باید خانه بمانی. هیچ‌جا، مهمانی حق نداری بیایی. بعدش تو خانه زندانیم می‌کردند. یعنی این جوری به شما بگوییم من از روی دیوار در رفت. در را به رویم می‌بستند. شکاک به من بودند. این شکاک بودنشان من را عذاب می‌داد." (زن ۲۸ ساله بیوه)

جالب آن که در تعدادی از شرکت‌کنندگان نظارت در حد متعادل منجر به عدم ارتکاب رفتارهای پرخطر شده بود. همچنین راهنمایی و کمک والدین و توجه به امور زندگی فردی کودکان اهمیت بسیاری دارد و این نقش پررنگ‌تر از خود نظارت است.

۲. حمایت تربیتی و مذهبی ناکافی  
مسئله دیگر حمایت تربیتی است که باید از سوی خانواده اعمال شود. مشارکت‌کنندگان بر اهمیت فرهنگ و تربیت خانوادگی تأکید داشتند و بر راهنمایی و نصیحت والدین به فرزندان اشاره می‌نمودند به طوری که تربیت خانوادگی خوب را مانع بروز رفتار پرخطر محسوب می‌نمودند. بیانات یکی از بیماران مرد مبتلا ۳۴ ساله و متاهل این گونه بود:

"وقتی خانواده نبود من را حمایت کند، رو آوردم به کسی که من را تأیید کند. امثال دوستان. آنها دستشان تو مواد و اینها بود. من با همین‌ها زندگی می‌کردم. در جوانی هیچ حامی و راهنمایی نداشتم. پدرم شاغل بود می‌رفت سر کار. مادرم نسبت به ما بی‌اهمیت بود. نمیدانست به کدام برسد."

جالب آن که به نظر می‌رسد راهنمایی نادرست می‌تواند زمینه‌ساز مشکلات بیشتری شود. به عنوان مثال، در یک مورد والدین مواد مخدر را به فرزند خود معرفی نموده و موجب

### الف. کار کرد ناسالم خانواده

این درون‌مایه خود به درون‌مایه‌های کنترل نامتعادل، حمایت تربیتی و مذهبی ناکافی و حمایت اقتصادی نامتعادل تقسیم شد.

۱. کنترل نامتعادل (از عدم کنترل تا سلب اختیار)

جدول ۱: مشخصات دموگرافیک مشارکت کنندگان

مشخصات	تعداد (درصد)	جنس
زن	۲۳	۳۷/۷
مرد	۳۸	۶۲/۳
وضعیت تأهل		
متاهل	۲۴	۳۹/۳
مجرد	۲۶	۴۲/۶
مطلقه	۷	۱۱/۵
همسر فوت شده	۴	۶/۶
تحصیلات		
ابتدایی	۹	۱۵/۸
راهنمایی	۱۹	۳۳/۳
دبیرستان	۲۵	۴۳/۹
دانشگاه	۴	۷
نامشخص	۴	
مرحله بیماری		
HIV مثبت	۴۵	۷۳/۸
فاز AIDS (شروع درمان HAART)	۱۶	۲۶/۲

(HAART): High active antiviral therapy

یکی از وظایف والدین در خانواده نظارت و کنترل بر فرزندان است. اکثر مشارکت‌کنندگان بر نبود نظارتی از سوی والدین برای کنترل رفتار پرخطر خود تأکید داشتند به نحوی که آنها به راحتی در خانه رفتارهای پرخطر مرتکب می‌شدند. اکثریت مشارکت‌کنندگان بر لزوم و اهمیت مراقبت و کنترل فرزندان از سوی والدین تأکید داشتند. به عنوان نمونه یکی از بیماران گفت:

"زمانی که پدرم متوجه شد، دارم هروین تزریق می‌کنم، من بچه او بودم. آن زمان باید جوری با من رفتار می‌کرد که من بترسم از مواد. جرات نکنم بیشتر پیش بروم، همانجا قطع شد"

می‌کرم که نگه برم خونه، کاری کنه ... ولی شده که بگم باشه می‌آم. مثلاً گفتم: پول بدء من بیرم بدم خونه مادر بزرگم یا خالم می‌آم باهات. ولی برم دیگه برنگردم. بیشتر این جوری یا این که موبایل، چیزی ورمی‌داشتمن."

### ب. ساختار آسیب‌زای خانواده

درونمایه ساختار آسیب‌زای خانواده خود به زیردرونمایه‌های بافت آسیب‌پذیر خانواده، ارتباط ناسالم در خانواده تقسیم می‌شود.

#### ۱. بافت آسیب پذیر خانواده

در اکثر بیماران بافت خانواده گستته و دارای ویژگی‌های مستعدکننده برای رفتارهای پرخطر. به عنوان نمونه، جدایی پدر و مادر و فقدان یا فوت یکی از والدین و ازدواج مجدد والدین، خانواده را از بافت مستحکم خود دور نموده بود و منجر به ایغای نقش ناقص خانواده شده بود. یکی از بیماران در این زمینه به فرزند طلاق بودن خود اشاره می‌کند:

"بچه طلاقم من. زیردست نامادری بودم. از شش سالگی پیش نامادری آمد. همه‌اش از محیط خانه فراری بودم. همه‌اش دوست داشتم با دوستام باشم. غرغای زن بابام را نشنوم."

مسئله دیگر این که حتی با وجود قرار داشتن هر دو والد در کنار فرزندان، باز هم مشکلاتی در والدین ممکن است وجود داشته باشد که نتوانند به درستی از عهده نقش‌های والدی خود برآیند. به عنوان مثال یک مراجعة‌کننده خانم در این زمینه می‌گوید: "بابام عقب ماندگی ذهنی دارد. مادرزادی است. چون پدرم سرکار نمی‌رود، وضع مالی مان زیاد خوب نیست. از طرف مسجد محل کم و زیاد به ما می‌رسند".

همچنین سطح سواد پایین والدین از دیگر موارد مطرح شده بود. بیمار ۳۵ ساله‌ای در این باره می‌گوید:

"بی‌سوادی مادرم ازدواج کردنش، مالی‌ام مشکل داشتیم. نظارت نمی‌کرد. مادرم متوجه‌ام می‌شد نمی‌تونست چیزی بگه. فوقش همش دنبال شوهرش بود. نظارت نمی‌کرد نمی‌تونست نظارت بکنه گوشش سنگین بود.."

تعداد محدودی از آنها، وجود خانواده پرجمعیت را به عنوان مانع ارضای عاطفی و حمایت و کنترل خود اشاره نموده بودند. یعنی وجود خانواده گسترده و تعدد فرزندان

گرایش او به این امر شده بودند به عنوان نمونه یکی از مشارکت کنندگان گفت:

.."بزرگترها یه مدت می‌گفتند: می‌بینی این بدخت، این معتمد، این مثلاً نگاه کنین حشیشه، فلانه، ...".

همچنین براساس نتایج مصاحبه‌ها، حمایت و پرورش مذهبی فرزندان که طبق نظر دین می‌بین اسلام از وظایف والدین است، از سوی این خانواده‌ها به درستی اعمال نشده بود. اکثر این خانواده‌ها دور از مذهب بوده و در نتیجه پرورش مذهبی و معنوی فرزندان به درستی ایفاد نشده بود. به طوری که اکثر مشارکت کنندگان خلاء بی‌خدایی و خلاء روحانی را ذکر نمودند. یکی از مشارکت کنندگان مرد مذکور ۳۱ ساله مجرد چنین می‌گوید:

"خلاء‌مو می‌خواستم نباشه. یه خلاء روحانی بود که الان بهش پی بردم. ارتباط با خدا نداشتم. اعتقاد داشتم، باور نداشتم یه نیرویی میتواند کمک کند که من را دوست دارد..."

### ۳. حمایت اقتصادی نامتعادل

در این پژوهش هر دو مورد فقر مالی یا حمایت مالی بیش از حد در والدین و خانواده‌های مشارکت کنندگان مطرح شده است و می‌توان نتیجه گرفت که هر دو مورد می‌تواند زمینه‌ساز رفتار پرخطر باشد. با این وجود، در اکثریت موارد وضعیت اقتصادی ضعیف خانواده و در نتیجه فرزند، یکی از دلایل مهم انجام رفتار پرخطر جنسی برای آخذ درآمد و پول بوده است. فردی که از حمایت‌های خانواده و حمایت مالی آن محروم است برای گذران زندگی به هر کاری تن میدهد تا بتواند از لحاظ مالی خود را تأمین کند و این مسئله منجر به سوق فرد به سوی رفتارهای پرخطر می‌شود و از سویی مصرف مواد مخدر نیز هزینه‌های اضافی را تحمل می‌کند که فرد برای تأمین آن به سراغ بزه‌کاری اجتماعی مانند سرقت، زورگیری، خرید و فروش مواد مخدر، خودفروشی می‌رود. این چرخه نامعیوب فقر، رفتار پرخطر و در نتیجه نیاز مالی بیشتر باز هم ادامه می‌یابد.

به عنوان مثال دختری ۲۱ ساله و بیوه اظهار نمود:

"... از نظر مالی می‌دیدم که آدم هزار تا راه کشیده می‌شود، آدم به خاطر مواد همه کار می‌کنه. اگه به اون جاهاش برسه.. مثلاً سوار یه ماشین می‌شدم سعی می‌کرم، تمام سعی ام و

همچنین کمبود حمایت عاطفی از سوی همسر و عدم پایبندی و سهله‌انگاری در زندگی مشترک، خیانت، بی‌توجهی به وظایف زناشویی، توقعات زیاد از همسر، عدم صداقت در زندگی و طلاق و جدایی از جمله دیگر مسایل مطرح شده‌بود که باز هم این افراد را از کانون گرم خانوادگی و زندگی مشترک دور نموده‌بود. به عنوان نمونه بیمار ۲۸ ساله مرد گفت:

"زن من، من را تنها گذاشت. همان اولش تنها گذاشت. وقتی برگشتم خانه با یه خانه تنها، یه خانه بدون زن، تازه هنوز ازدواج کرده‌بودم. مدتی نبود که. من تنها بودم طبقه پایین"

#### ج- هنجارهای خانوادگی مخاطره زا

درون‌مايه هنجارهای خانوادگی مخاطره‌زا به زیر درون‌مايه‌های وجود الگوها و هنجارهای ناسالم در خانواده، همسر و هنجارها و الگوهای آشنايان و اقوام تقسيم می‌شود.

#### ۱. الگوها و هنجارهای ناسالم در خانواده

وجود و رواج رفتار پر خطر در خانواده در اکثریت این افراد مشاهده شد که نشان از نقش والای خانواده در شکل‌گیری الگوها در فرزندان دارد. اکثر مشارکت‌کنندگان بیان نمودند که در خانواده آنها الگوهای انسانی دارای رفتار پر خطر وجود داشتند به نحوی که از آنها الگوبرداری نموده‌بودند و بالاخص تأثیر خاص رفتارهای پر خطر به ویژه اعتیاد والدین یعنی پدر و مادر در این زمینه بارز است. به عنوان مثال برخی اظهار نظرها به شرح زیر بود:

"چون پدرم مصرف می‌کردند می‌دیدم مصرف می‌کنند، هیچ اشکالی برای آن‌ها پیش نمی‌آید، من هم پیش خودم یک خونسردی شده‌بودم می‌گفتم... آقای خودم مصرف می‌کند، هیچ مشکلی برایش پیش نمی‌آید. من هم مصرف کنم هیچ مشکلی پیش نمی‌آید. روی همان حساب دیگر مصرف کردن را شروع کردم." (بیمار مرد مجرد ۲۸ ساله)

"من اوایل از سیگار کشیدن شروع کردم. مثلاً می‌دیدم که بابایم سیگار می‌کشند، برای من هم خوب چیزی نمی‌دانستم الگوی رفتاری من آنها بودند. من از اینها الگوبرداری می‌کردم. من هم سیگار را دزدکی بر می‌داشتیم می‌رفتم در بالکونمان یا در انباریمان حالا سرفه می‌کردم. حالم بد می‌شد. کاری ندارم. فقط دوست داشتم الگوبرداری از یک کاری که فکر می‌کردم

منجر به رسیدگی ناکامل والدین به آن‌ها شده و زمینه را برای بروز رفتار پر خطر فراهم نموده بود.

#### ۲. ارتباط ناسالم در خانواده

اکثراً جو این خانواده‌ها متشنج بوده و نزاع و کشمکش به وفور در آنها مشاهده می‌شد. مشارکت کنندگان به خشونت و بداخل‌الاقی والدین و ضرب و شتم فرزند توسط والدین اشاره می‌نمودند. به عنوان نمونه یکی از بیماران مذکور گفت:

"پدرم من را خیلی می‌زد... سنه به ۲۰ سال که رسیده بود زورم می‌رسید پدرم را بزم و لی اون وقتی دست رو من بلند می‌کرد، فقط دستم را می‌گذاشتیم رو سرم، و اون فقط هر جای ما دیگه مشت می‌زد. یعنی اون مشتها خدا بیامزدش فوت کرد رفت، مشتها یکی که زده، هنوز به قرآن، رگ‌ها هنوز درد آن مشتها را دارد."

زنجهیره ارتباط بین والدین و فرزندان و در کل اعضای خانواده در این خانواده‌ها گستته بود و به نظر می‌رسد تنها اسم خانواده را می‌توان روی آن گذاشت. به نحوی که این افراد اکثراً با ارزواطلبی خو گرفته و از احساس تنهایی رنج می‌برند. این احساس تنهایی حاصل ارتباط نامناسب در والدین و خانواده بوده و خلیقی را در وجود این افراد شکل داده است.

موارد فوق منجر به شکل‌گیری عدم ارضای عاطفی در این افراد شده و فرد را از احساس آرامش روحی دور نموده و در نهایت منجر به سوق فرد به سمت دوستان و رفتارهای پر خطر شده است تا فرد بتواند با رفتار پر خطر این خلاصه عاطفی را در وجود خود به شکلی ناسالم پر نماید و در جایی ناصحیح در جستجوی آرامش باشد. در حقیقت رفتار پر خطر به منزله پناهگاهی برای پر نمودن شکاف‌های موجود در زندگی برای این افراد بوده است. بیمار ۲۸ ساله مذکور این نکته را بیان نمود: "سر بگومگوهایی که داشتم، هم با خانواده خودم، هم با خانواده زنم. سمت مواد مخدر رفتم، دیگه کار را ول کردم." در مورد زندگی مشترک نیز ارتباطات ناسالم و تشنج در زندگی مشترک افراد متاحل به چشم می‌خورد که در نهایت منجر به جدایی زوجین شده‌بود. جدایی و تنهایی و وضعیت ضعیف مالی خود زمینه‌ساز رفتار پر خطر بوده است که باز هم این افراد را از حمایت کافی دور نموده بود.

رفتار پرخطر بیشتر در فرزندان شده‌بود و هر دو روش موجب نتایج منفی رفتاری شده‌بود. در مواردی سختگیری موجب گریز از خانه شده‌بود. در مطالعه DiClemente که به منظور بررسی کترول والدین روی رفتارهای پرخطر نوجوانان انجام شد، نوجوانانی که نظارت کمتری از والدین داشتند بیشتر احتمال ابتلا به بیماری مقابله‌ی، شرکای جنسی متعدد، عدم استفاده از کاندوم و عدم استفاده از وسایل پیشگیری از بارداری داشتند که با مطالعه حاضر مطابقت دارد. نویسنده بر تدوین الگوی تئوریک در توضیح تأثیر محیط خانواده و تدوین مداخلات سلامت در نوجوانان تاکید نموده است (۲۰). مطالعات نشان داده‌است، نوجوانانی که از خانه گریزان هستند یا بی‌خانمان بوده و در خیابان یا خانه‌های گروهی زندگی می‌کنند، در مقایسه با دیگر نوجوانان، در معرض خطر بیشتری برای عفونت (HIV) قرار دارند. مطالعه‌ای که توسط مرکز مدیریت بیماری‌ها در آمریکا انجام شد، بیانگر این است که بی‌خانمانی خطر عفونت را به طور محسوسی افزایش می‌دهد. رفتارهای جنسی و مصرف مواد اعتیاد آور در میان این نوجوانان شایع است و این نوع رفتارها احتمال عفونت‌های مقابله‌ی از جمله (HIV) را افزایش می‌دهد (۲۱). مشابه نتایج مطالعه حاضر در مطالعه [Howel Huebner](#) نیز ارتباط مثبتی بین کترول والدین، ارتباط والدین و نوجوانان و شیوه فرزند پروری والدین با رفتارهای جنسی پرخطر در نوجوانان آمریکایی مشاهده شد (۲۲).

نصیحت و راهنمایی فرزندان نیز مورد تأکید مشارکت کنندگان بود و این امر را می‌رساند که والدین باید راه درست و خط را به فرزندان خود بیاموزند و در صورت پاگذاشتن فرزند به راه خط آنها را از عواقب کار بر حذر دارند. لازمه این امر اطلاع والدین از روش‌های تربیت صحیح فرزندان است که والدین این بیماران با توجه به سطح اقتصادی اجتماعی و سواد پایین از معلومات کافی در این زمینه برخوردار نبودند. بنابراین آموزش به اولیا و والدین در این زمینه باید توسط سازمان‌های دست‌اندرکار تعلیم و تربیت کشور اجرا شود تا شاهد فرزندانی این گونه در جامعه نباشیم. در این مطالعه اکثر افراد بیمار و خانواده‌های آنها دیندار و متعهد به اصول مذهبی دین مبین اسلام نبودند. چه بسا در

کار درستی است، انجام بدhem. فکر می‌کردم کار خوبی است."(بیمار مجرد مرد ۲۶ ساله)

## ۲. همسر

شایان ذکر است که اکثر خانم‌ها از طریق شوهر خود به مواد مخدر و درنهایت تزریق آن مبادرت نموده بودند به طوری که همسر را عامل اعتیاد خود می‌دانستند. در این گونه موارد بعد از مدتی زوجین با هم به این رفتارها روی می‌آوردند. بیمار زن ۲۹ ساله در باره اعتیاد خانوادگی اذعان نمود:

"با پدر و مادر درگیری داشتیم. پدرم معتاد است. در کنار شوهر قبلی ام یه بچه هم دارم. او به اعتیاد کشیده شد. دیدم زیادی می‌کشه، می‌خوابه، من هم گفتم می‌کشم دیگه نمی‌توانستم غصه بخورم، گفتم این کار را می‌کنم. عوض این که غصه بخورم این را می‌کشم دیگه غصه‌ام نمی‌خورم. به خاطر اعتیادش جدا شدیم. زمانی که فهمیدم ایدز دارم، تمایل پیدا کردم ترک کنم."

## ۳. هنجارها و الگوهای آشنایان و اقوام

در تعدادی از موارد مصرف مواد در اقوامی مانند عموم، پسرعمو و دایی وجود داشته است به عنوان مثال یکی از مشارکت کنندگان مرد ۳۱ ساله بیان نمود:

"ولی خوب فکر می‌کنم سوم راهنمایی بودم. اون موقع یکی از اعضای خونواده‌ام معتاد بود. البته نزدیک نبود عموم بود. اون خلاف می‌کرد، حشیش می‌کشید. من دفعه اول از اون دزدیدم. مصرف کردم. عموم بودش." تعارف و اصرار مصرف مواد در دفعه اول بیشتر از سوی آشنایان و دوستان فرد بوده است:

اولین بارم، یه پسرعموی ناتنی دارم تو محل، اون بهم چیزش کرد. پیشنهاد کردش شروع کردم. به کشیدن حشیش و اینا..". اقلیت نیز بیان نمودند که هیچ یک از اعضای خانواده آنها دارای رفتار پرخطر نبودند که در این موارد بیشتر شروع رفتار پرخطر از طریق دوستان و آشنایان بود.

## بحث و نتیجه‌گیری

هدف از این مطالعه کیفی تبیین نقش خانواده در بروز و شکل‌گیری رفتارهای پرخطر است. مطابق نتایج، شیوه فرزندپروری آزادگذار و یا سختگیرانه (مقدار) موجب بروز

والدین، ارتباط کودک والد ضعیف بودند(۲۷). برخلاف مطالعه حاضر، در مطالعه Santelli بین وضعیت اقتصادی اجتماعی فرد و رفتار جنسی نوجوانان آمریکایی ارتباط معنی دار آماری وجود نداشت که احتمالاً حاکی از نقش برجسته تر سایر عوامل بهداشتی است(۲۸). در مجموع مسایل مالی در کشورهای در حال توسعه نقش مهمتری در رفتارهای مرتبط با سلامتی ایفا می کند که در نتیجه برای کاهش رفتار پرخطر باید ریشه کنی فقر و بهبود وضعیت رفاهی افراد در دهک پایین جامعه مد نظر مسولین کشور باشد. حضرت علی(ع) در کلامی گهربار فرزندشان را از فقر و عواقب شوم آن اندار می دهنند و می فرمایند: ای فرزندم! از فقر بر تور می ترسم پس از آن به خدا پناه ببر، چرا که فقر دین انسان را ناقص و عقل و اندریشه او را مشوش و مردم را نسبت به او و او را نسبت به مردم بدین می سازد.

طلاق و جدایی و دوری از هر دو والد در پژوهش حاضر، از دیگر خصوصیات این بیماران بود که موجب گسیختگی بنیان خانواده در آنها شده بود. پر واضح است که فرزندان طلاق بیشتر آسیب پذیر بوده و به لحاظ روانی و عاطفی در معرض صدمات بیشتری قرار دارند. بنابر این تحکیم بنیان خانواده با استفاده از روش های آموزشی و اجتماعی و با تقویت اصول تعهد به خانواده و همسر می تواند راه حلی برای این مشکل باشد.

هنچارها و الگوهای ناسالم در محیط زندگی و خانواده این افراد از دیگر یافته های مطالعه حاضر بود. صدها تحقیق آبرت بندورا بیانگر این است که بخش بزرگی از یادگیری انسان از راه مشاهده و تقلید از رفتار دیگران آموخته می شود. بدون شک مشاهده الگوهای ناسالم موجب تقلید از رفتارهای نادرست آنها شده و تمایل آنها را به این رفتارهای بیشتر می کند. ارتباط فرزندان با والدین و حتی ارتباط بین دو والد در این خانواده ها با خشونت، نزاع و ناسازگاری همراه بود به طوری که خانه را از محیط پر از امنیت به محیط پر از کشمکش و تضاد تبدیل نموده بود. متأسفانه خانواده های این گونه امروزه در کشور ما کم نیستند و باید تحقیق بیشتر روی عوامل ایجاد کننده ارتباط ناسالم در خانواده های آسیب پذیر صورت گیرد.

صورت متدين بودن دست به رفتارهای پرخطری مانند روابط پرخطر جنسی و مصرف مواد مخدر نمی زند. مذهب متغیری است که روی رفتارهای پرخطر تأثیر می گذارد و مذهبی بودن مانع رفتارهای پرخطر می شود و بنابراین به عنوان مانع عفو نت ایدز محسوب شده و می تواند حمایت هایی یا راهکارهایی برای انتخاب رفتار سالم ارایه نماید. آموزش دهنده کان باید از تأثیر مذهب بر فرصت های رفتاری افراد آگاه باشند. با این وجود، مطالعات محدودی در زمینه تأثیر مذهب روی رفتارهای پرخطر در جهان و ایران صورت گرفته است(۲۳).

مسئله دیگر در پژوهش حاضر فقر مالی وضعیت اقتصادی اجتماعی پایین اکثر خانواده های این افراد بوده است. فقر عامل مهمی است که روی خطر ایدز تأثیر می گذارد. همچنین فقر با بی عدالتی و وسایل پیشگیری محدود و مراقبت های بهداشتی مطلوب، درمان پزشکی صحیح و دسترسی به آزمایش ارتباط دارد(۲۴). همسو با مطالعه حاضر بررسی های جدید در جوانان اتیوپی نشان داده است که سطح اقتصادی اجتماعی پایین تر و تحصیلات محدود، عامل خطر رفتارهای جنسی پرخطر در آنها بوده است. در مطالعه Li بر نوجوانان شانگهای نیز پنج متغیر با این رفتارهای پرخطر در ارتباط بود: سن بالا، درآمد خانوادگی پایین، سن پایین تر در اولین رفتار جنسی، آگاهی ضعیفتر در مورد ایدز و ارتباطات ضعیفتر. در میان این عوامل، درآمد خانوادگی پایین از همه مهم تر بود(۲۵). در یک مطالعه بین جوانان آمریکای لاتین، بین فقر، سطح آموزشی و رفتارهای پرخطر نوجوانان رابطه ای معنی دار وجود داشته است. به طوری که Marín از آن به "چرخه عدم توانمندی" یاد می کند که شامل عوامل فرهنگی، تجربی و اجتماعی است. ترکیب این عوامل موجب افزایش خطر عفونت (HIV) و مرگ در جوانان لاتینی می شود. محقق خاطر نشان می سازد، برای مؤثربودن برنامه های پیشگیری باید به تمامی این عوامل توجه داشت(۲۶).

Dishion در مقدمه مقاله خود پاره ای از عوامل خطر مربوط به شروع فعالیت جنسی در سنین کم را ذکر نمود. این عوامل شامل: فقر، بزه کاری، استفاده از مواد اعتیادزا، موفقیت تحصیلی کم، بلوغ زودرس دین داری ضعیف، کنترل کم

جمله می‌توان به تئوری رفتار برنامه‌ریزی شده، تئوری یادگیری اجتماعی اشاره نمود.

نتایج نشان می‌دهد، نداشتن حمایت کافی از سوی خانواده و در نتیجه احساس خلا و ضعف درک شده دغدغه و مشکل اصلی مشارکت‌کنندگان باشد به نحوی که آن‌ها برای پرنمودن این شکاف دست به رفتار پرخطر زده‌اند. چالش‌های موجود در خانواده فرد را به سوی رفتار پرخطر می‌کشاند و خود منجر به حمایت‌های ناکافی فردی و شخصی می‌شود. مشارکت‌کنندگان به درستی شیوه زندگی صحیح را از والدین خود نیاموخته بودند و از تربیت مناسب خانواده محروم بودند. آن‌ها ارتباط مناسبی با والدین خود نیز نداشتند و نزع و کشمکش شیوه مرسوم در خانواده بود. سیستم مراقبت اجتماعی شامل شبکه پویا و دینامیک از اعضای خانواده، دوستان، خدمات حمایتی رسمی است. این حمایت‌ها می‌توانند احساسی، اطلاعاتی و ابزاری باشند که تأمین آن شاخص مهم رفاه روانی فرد است (۳۳). مطالعات نشان داده است که خود حمایت اجتماعی می‌تواند تعیین‌کننده عادت‌های شیوه زندگی و عادت‌های بهداشتی وابسته مانند مصرف مواد مخدر الكل و تنباق و... باشد (۳۴).

بر این اساس اکنون مداخله خانواده محور از حمایت تجربی بسیار پایداری در درمان مسایل چالش برانگیز مانند سوءصرف مواد مخدر در نوجوانان و بزهکاری برخوردار است. خانواده در شکل‌گیری مهارت‌های تصمیم‌گیری و درگیری در رفتارهای پرخطر نقش عمده‌ای دارد بنابراین منبع بالقوه تأثیر در پیشگیری و مداخلات (HIV) محسوب می‌شود. ما نیز در کشور خود به ایجاد برنامه‌های آموزشی خانواده محور نیاز داریم تا بتوانیم در زمینه پیشگیری از ایدز در کشور گام‌های مؤثری برداریم.

**تشکر و قدردانی:** بر خود لازم می‌دانیم از پرسنل زحمت‌کش کلینیک مشاوره بیمارستان امام خمینی و کلینیک غرب و بیماران محترم این مراکز قدردانی نماییم.

Teitelman در مطالعه خود، بر اهمیت ارتباط والدین- نوجوانان در زمینه این رفتارهای پرخطر تأکید دارد. همچنان که پارهای از مطالعات، اهمیت ارتباط بین والدین و نوجوانان به خصوص مادر و دختر در زمینه کاهش رفتار مخاطره‌آمیز در نوجوانان دختر را نشان داده‌اند (۲۹). مطالعات نشان داده است که رفتارهای والدین و کیفیت ارتباطات در خانواده با شروع زود هنگام رفتار جنسی، داشتن شرکای جنسی متعدد و استفاده از کاندوم مربوط است. جوانانی که به نوعی با خانواده خود تعارض دارند، بیشتر احتمال دارد که درگیر رفتار پرخطر شوند و آن‌هایی که به نوعی پیوند عاطفی با خانواده احساس می‌کنند، کمتر درگیر رفتارهای مشکل‌ساز می‌شوند. بنابراین ارتباط نزدیک بین والدین و جوانان نقش مهمی در کاهش خطر بروز رفتار پرخطر ایفا می‌کند. همچنین در مطالعات، کترل رفتاری یعنی درگیری در تصمیم‌گیری روزانه زندگی نوجوانان با سطح پایین‌تر رفتارهای پرخطر در رابطه بوده است. در نتیجه کترل رفتاری ناکافی، کودکان نمی‌توانند فرایند خودتضمیمی را یاد بگیرند و بنابراین تمایل به رفتارهای تکانشی و بدون اراده و پرخطر دارند و در برابر تأثیرات همسالان آسیب پذیر می‌شوند (۳۰).

در این مطالعه بیماران جدا از خانواده از همسالان و آشنایان خود نیز الگوبرداری کرده‌بودند. جوانان و شیوه زندگی آنها بسیار متأثر از همسالان آن‌ها است. این گرایش‌ها با شبکه‌های اجتماعی همسالانی که رفتارهای مخاطره‌آمیز مشابه دارند، مرتبط است (۳۱) و هنجارهای همسالان با شکل‌گیری مصرف مواد مخدر در جوانان و نوجوانان نمایان است (۳۲). مطالعات در کشورهای توسعه یافته نشان داده که جوانان تحت تأثیر نگرش جنسی و رفتارهای همسالان خود هستند. بعضی محققین معتقد‌اند که انتخاب همسالان عامل بسیار مهمی در تصمیم‌گیری انجام رفتار پرخطر و تداوم رفتار است. تئوری‌های زیادی وجود دارند که پیشنهاد می‌کنند همسالان نقش مهمی در تعیین رفتار ایفا می‌کنند. به عنوان مثال از آن

## منابع

1. Svenson L, Carmel S, Varnhagen C. A Review of the Knowledge, Attitudes and Behaviours of University Students Concerning HIV/AIDS. Health Promot Int Oxford University Press 1997; 12 (1):648.

2. Joint United Nations Programme On HIV/AIDS (UNAIDS) 2008. Report On The Global HIV/AIDS Epidemic 2008. WHO Library Cataloguing-In-

- Publication Data. Available From: URIHttp :  
Www.Unaids.Org.32-33
- 3.Epstein H, Whelan D, Wiggert JV De, J Mane P  
Mehta S HIV/AIDS Prevention Guidance for  
Reproductive Health Professionals in Developing-  
Country Settings. New York; The Population Council  
And UNFPA; 2002:25.
4. Mahajan P, Sharma N. Awareness Level of  
Adolescent Girls Regarding HIV/AIDS(A Comparative  
Study Of Rural And Urban Areas Of Jammu. J Hum  
Ecol 2005; 17(4 ) : 313-14.
- 5.Blanchett WJ. Sexual Risk Behaviors of Young  
Adults With LD And The Need For HIV/AIDS  
Education. Remedial Spec Educ 2000; 21(6 ) : 336-345.
- 6.Noar SM, Anderman EM, Zimmerman RS, Cupp PK.  
Fostering Achievement Motivation In Health  
Education:Are We Applying Relevant Theory To  
School-Based HIV Prevention Programs?. J Psychol  
Human Sex 2004; 16(4) :59-76
- 7.Rahmati Najarkolaei F, Niknami SH.A.D, Amin  
Shokravi F, Ahmadi F.A, Jafari M.R, Rahnama P. The  
Implication of Health Belife Model In Planning  
Educational Programms For Prevening HIV/AIDS  
Among University Students. Payesh October-  
December 2009; 8(4):349-359. [Text in Persian]
8. Abdulraheem IS . Young People's Sexual Risk  
Behaviors in Nigeria . J Adolesc Res 2009; 24(4): 505-  
527.
- 9.Golchin M,Nasiri M,Najmi B,Bashar DoustN.  
Relationship Between Family Function and Some of  
Psychological Characters In Adolescents. Journal of  
Research in Medical Sciences (JRMS) 2002; 6(4):297-  
299. [Text In Persian]
- 10.Marvel F, Rowe CL, Colon-Perez L, Diclemente  
RJ, Liddle HA.Multidimensional Family Therapy  
HIV/STD Risk-Reduction Intervention: An Integrative  
Family-Based Model For Drug-Involved Juvenile  
Offenders. Fam Process 2009;48(1):69-84.
- 11.Christianson M, Lalos A, Westman G, Johansson  
EE. "Eyes Wide Shut" – Sexuality And Risk In HIV-  
Positive Youth In Sweden: A Qualitative Study. Scand  
J Public Health 2007; 35(1): 55- 61.
- 12.Liverpool J, Mcghee M, Lollis C, Beckford M,  
Levine D.Knowledge, Attitudes, And Behavior Of  
Homeless African-American Adolescents: Implications  
For HIV/AIDS Prevention J Natl Med Assoc  
2002;94(4 ):257-63
- 13.Wong WC, Kong TS.To Determine Factors In An  
Initiation Of A Same-Sex Relationship In Rural China:  
Using Ethnographic Decision Model. AIDS Care  
2007;19(7 ) :850-7.
- 14.Zarei E. The Comparison Of Parenting Styles With  
High Risk Behaviors In Adolescence Using The  
Cloninger Scale.Journal Of Shaheed Sadoughi  
University Of Medical Sciences 2010; High Risk  
Behavior Conference; 18(3), Suppl.1:220-24. [Text In  
Persian]
- 15.Masoudi M,Farhadi A. Family Social Support  
Rate Of HIV Positive Individuals In KHOORAM  
ABAD. YAFT-E Fall 2005-Winter 2006; 7(3-4  
(26)):43-47. [Text In Persian]
- 16.Pope C. Qualitative Research: Reaching The Parts  
Other Methods Cannot Reach: An Introduction To  
Qualitative Methods In Health And Health Services  
Research. British Medical Journal 1995;311:42-45.
- 17.Braunv, Clarke V .Using Thematic Analysis In  
Psychology. Qualitative Research In Psychology 2006;  
3: 77. [Cited 19 May 2009].Available At: URL:Http  
Www.Qualresearchpsych.Com \_/101/.
- 18.Marshall Martin N. Sampling For Qualitative  
Research. Fam Pract 1996; 13 ( 6 ):522-25.
- 19.Guba EG, And Lincoln, Y S. Effective Evaluation:  
Improving The Usefulness Of Evaluation Results  
Through Responsive And Naturalistic Approaches; San  
Francisco; CA:Jossey-Bass, 1981:24-25
- 20.Diclemente RJ, Wingood GM, Crosby R, Sionean  
C, Cobb BK, Harrington K, Davies S, Hook EW 3rd,  
Oh MK. Pediatrics. Parental Monitoring: Association  
With Adolescents' Risk Behaviors 2001  
Jun;107(6):1363-8.
- 21.Liverpool J, Mcghee M, Lollis C, Beckford M,  
Levine D.Knowledge, Attitudes, And Behavior Of  
Homeless African-American Adolescents: Implications  
For HIV/AIDS Prevention.J Natl Med Assoc  
2002;94(4 ):257-63
- 22.Huebner AJ, Howell LW .Examining The  
Relationship Between Adolescent Sexual Risk-Taking  
And Perceptions Of Monitoring, Communication, And  
Parenting Styles. .J Adolesc Health 2003  
Aug;33(2):71-8.
- 23.Agadjanian V.Gender, Religious Involvement, And  
HIV/AIDS Prevention In Mozambique. Soc Sci Med  
2005;61(7 ) :1529-39.
- 24.Dennis MK.Risk And Protective Factors For  
HIV/AIDS In Native Americans: Implications For  
Preventive Intervention. Soc Work 2009;54(2):145-54.
- 25.Li S, Huang H, Cai Y Xu G, Huang F, Shen  
X.Characteristics And Determinants Of Sexual  
Behavior Among Adolescents Of Migrant Workers In  
Shanghai (China). BMC Public Health 2009 19;9:195.
- 26.Lescano CM, Brown LK, Raffaelli M, Lima  
LA.Cultural Factors And Family-Based HIV  
Prevention Intervention For Latino Youth. J Pediatr  
Psychol 2009;34(10):1041-52.
- 27.Doran C. French And Thomas J. Dishion.Predictors  
Of Early Initiation Of Sexual Intercourse Among High-  
Risk Adolescents. J Early Adolesc 2003; 23 :295.
- 28.Santelli JS, Lowry R, Brener ND, Robin L. The  
Association Of Sexual Behaviors With Socioeconomic

- Status, Family Structure, And Race/Ethnicity Among US Adolescents. Am J Public Health 2000; 90(10): 1582-8.
29. Anne M. Teitelman, Sarah J. Ratcliffe And Julie A. Cederbaum. Parent\_Adolescent Communication About Sexual Pressure, Maternal Norms About Relationship Power, And STI/HIV Protective Behaviors Of Minority Urban Girls. J Am Psychiatr Nurses Assoc 2008; 14: 50
30. Kapungu CT, Holmbeck GN, Paikoff RL. Longitudinal Association Between Parenting Practices And Early Sexual Risk Behaviors Among Urban African American Adolescents: The Moderating Role Of Gender. J Youth Adolescence 2006; 36(5 ):783-94.
31. Ferrer L, Cianelli R, Guzman E, Cabieses B, Irarrázabal L, Bernales M, Araya A. Chilean University Students: Knowledge And Concern About HIV/AIDS. J Assoc Nurses AIDS Care 2007;18(5):51-6.
32. Bailey SL, Ouellet LJ, Mackesy-Amiti ME, Golub ET, Hagan H, Hudson SM, Latka MH, Gao W, Garfein RS; DUIT Study Team. Perceived Risk, Peer Influences, And Injection Partner Type Predict Receptive Syringe Sharing Among Young Adult Injection Drug Users In Five U.S. Cities. Drug Alcohol Depend 2007 Nov;91 Suppl 1:S18-29.
33. Shippy RA, Karpiaak SE. Perceptions Of Support Among Older Adults With HIV. Res Aging 2005; 27: 290.
34. Elsenbruch S, Benson S, Rücke M, Rose M, Dudenhausen J, Pincus-Knackstedt MK, Klapp BF, Arck PC. Social Support During Pregnancy: Effects On Maternal Depressive Symptoms, Smoking And Pregnancy Outcome. Hum Reprod 2007;22(3):869-77.

# Family System and Its Effect's on HIV/AIDS High Risk Behaviors: A Qualitative Study

Rahmati Najar kolaei F.(Ph D)<sup>1</sup> - \*Niknami Sh.(Ph D)<sup>2</sup>- Amin Shokravi F.(Ph D)<sup>2</sup> - Farmanbar R.(Ph D)<sup>3</sup> - Ahmadi F. (Ph D)<sup>2</sup>- Jafari M(Bs)<sup>2</sup>

**\*Corresponding Address:** Department of Health Education, Faculty of Medicine, Tarbiat Modares University, Tehran,  
IRAN

E-mail: niknamis@modares.ac.ir

Received: 24 May/2010 Accepted: 20/Dec/2010

## Abstract

**Introduction:** The statistics of HIV/AIDS patients are increasing in the world and Iran. Since previous studies indicated that family structure and communication had an important role in high risk behaviors engagement, Assessing role of family system in high risk behaviors would be help to explore solving problem and preventing high risk behaviors.

**Objective:** To determine the effect of family on high risk behaviors.

**Materials and Methods:** This thematic analysis study with qualitative approach was done during 10 months in Behavioral Counseling Clinic of Imam Khomeini Hospital and West Clinic in Tehran. The participated patient were selected by purposeful sampling and data was obtained from in dept and semi-structured interview with open end questions. Total interview was recorded and typed word to word. For analyses the results review of transcripts, themes gained from data and coded categorized were done.

**Results:** Among 61 HIV/AIDS patients 45cases were HIV positive and 16 cases were AIDS patients with range age 21-42 years old with average age of  $29.7 \pm 4.86$ . There were 62.3% males and 37.7 were females. Majority of them was single with secondary and high school educational level. Themes consisted of: 1- defact in family function 2- vulnareble stucture of family 3- risky family norms.

**Conclusion:** This study showed that core variable was inadequate support of family. Then increasing support of family in adolescents and family base intervention can be reduce high risk behaviors and HIV/AIDS incidence.

**Key words:** Acquired Immunodeficiency Syndrome/ Behaviors/ Family

Journal of Guilan University of Medical Sciences, No: 77, Pages: 69-80

^• 1. Department of Health Education, Health Research Center, Baghiyatolah University, Tehran, IRAN  
2. Department of Health Education, Faculty of Medicine, Tarbiat Modares University, Tehran, IRAN  
3. Faculty of Neursing and Midvifery, Guilan University of Medical Sciences, Rasht, IRAN