

## حمایت اجتماعی و نقش آن در پیشگیری از اج آی وی در زنان در معرض خطر: یک مطالعه کیفی

راضیه لطفی<sup>۱</sup>، فهیمه رمضانی تهرانی<sup>۲\*</sup>، فریده یغمایی<sup>۳</sup>

۱. گروه مامایی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی البرز، کرج، ایران

۲. مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران

۳. گروه بهداشت، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران

فصلنامه پایش

سال دوازدهم شماره پنجم مهر - آبان ۱۳۹۲ صص ۴۷۸-۴۶۷

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۱/۳/۲۹

[نشر الکترونیک پیش از انتشار ۱۳۹۲/۵/۲۶]

### چکیده

افزایش انتقال جنسی اج آی وی، یکی از نگرانی‌های جدی بخش سلامت است و به رغم تلاش‌های انجام شده در زمینه پیشگیری از این بیماری، راه اصلی ابتلای زنان کشور به این بیماری محسوب می‌شود. برخی از مطالعات، بیانگر نقش حمایت اجتماعی در رفتارهای جنسی مرتبط با اج آی وی/ایدز هستند. لذا در این مطالعه‌ی اکتشافی سعی شده است، نقش حمایت اجتماعی در رفتار محافظت‌کننده ای جنسی از دیدگاه زنان در معرض خطر اج آی وی مورد بررسی قرار گیرد. با توجه به این رویکرد، با ۲۵ زن در معرض خطر ۲۱ تا ۴۹ ساله بر اساس راهنمای مصاحبه نیمه ساختار یافته، مصاحبه‌ی عمیق فردی انجام شد. مشارکت کنندگان به صورت هدفمند و در مرکز مشاوره‌ی بیماری‌های رفتاری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و نیز مراکز گذری وابسته به یک انجمن غیردولتی انتخاب شدند. جمع آوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها به صورت دستی به طور همزمان و با استفاده از روش نظریه‌ی پایه برای تحلیل و کدگذاری انجام شد. یافته‌ها نشان داد، حمایت اجتماعی یکی از مفاهیم مهم از نظر زنان در معرض خطر، برای کسب توانایی محافظت در برابر اج آی وی محسوب شده است. «عشق در روابط زناشویی» و «درک نیازها و شرایط خاص توسط خانواده»، در طبقه‌ی حمایت عاطفی، «لزوم اطلاع رسانی و آموزش پیشگیری از اج آی وی از سین نوجوانی» و «کسب اطلاعات از مراکز مشاوره»، در طبقه‌ی حمایت اطلاعاتی، «دسترسی آسان و رایگان به آزمایش تشخیص اج آی وی»، «کمک مالی برای رفع نیاز»، «ایجاد اشتغال»، «توزیع رایگان کاندوم»، «نیاز به وسیله‌ی پیشگیری زنانه» و «حمایت‌های قانونی و نظارت» در طبقه‌ی حمایت ابزاری قرار گرفتند.

در طراحی برنامه‌ها و مداخلات پیشگیری از اج آی وی در زنان، باید حمایت اجتماعی بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد.

**کلیدواژه‌ها:** اج آی وی / ایدز، زنان، حمایت اجتماعی، مطالعه‌ی کیفی، رفتار محافظت‌کننده‌ی جنسی

\*نویسنده پاسخگو: تهران، بزرگراه چمران، خیابان یمن، مرکز تحقیقات اندوکرینولوژی تولیدمثل، پژوهشکده غدد درون ریز و متابولیسم

E-mail: ramezani@endocrine.ac.ir

**مقدمه**

صرف مواد را مورد توجه قرار می‌دهند، از موفقیت بیشتری برخوردار هستند [۸]. حمایت‌های اجتماعی، می‌تواند موفقیت بیشتری را در برنامه‌های پیشگیری از اج ای وی موجب گردد؛ به طوری که زنانی که مورد علاقه بودن و نیز مورد احترام بودن در آنان بیشتر احساس می‌شد، جسارت و توانایی بیشتری برای پیشنهاد استفاده از کاندوم به همسر/ شریک جنسی داشتند [۹]. نقش حمایت اجتماعی در بسیاری از رفتارهای بهداشتی از جمله اج آی وی/ ایدز مورد توجه پژوهشگران قرار گرفته است. شواهد نشان می‌دهد، افرادی که حمایت اجتماعی بیشتری درک می‌کنند، از میزان مرگ و میر ناشی از استرس های زندگی برای آنان کاسته می‌شود [۱۰]. بالاتر بودن حمایت اجتماعی درک شده با طول عمر بیشتر بیماران دچار حملات قلبی [۱۱]، بیماران مبتلا به سرطان پستان [۱۲] و بیماران مبتلا به اج آی وی/ ایدز [۱۳] همراه بوده است.

حمایت اجتماعی در ابعاد مختلفی از قبیل حمایت‌های اطلاعاتی، ابزاری و عاطفی و نیز از منابع مختلف حمایتی همچون دوستان و اقوام، همسر یا شریک جنسی و جامعه و دولت، می‌تواند پیشگویی کننده‌ی مهمی در بیماری زایی و مرگ و میر برخی از بیماری‌ها محسوب گردد [۱۴]؛ هر چند به طور عمده، صحت این ادعا در پیامدهای روان شناختی نظیر افسردگی و اضطراب مورد بررسی قرار گرفته است [۱۵].

مطالعات اندکی به نقش حمایت اجتماعی در رفتارهای پیشگیری از اج ای وی یا تداوم مراقبت‌های درمانی پرداخته که نتایج متفاوتی به دنبال داشته است [۱۶-۱۹]. اما در این میان، حمایت‌های اجتماعی خاص اج آی وی که به حمایت‌های دریافت شده از سوی شریک جنسی و یا جامعه در زمینه‌ی رفتارهای مرتبط با پیشگیری از اج آی وی اشاره دارد، کمتر مورد توجه قرار گرفته و اغلب ارتباط حمایت‌های اجتماعی عمومی همچون درک حمایت‌های مادی و عاطفی از طرف دوستان و بستگان در شرایط مختلف زندگی و در هنگام سختی‌ها، با رفتار محافظت کننده‌ی جنسی سنجش شده است.

تا کنون نقش حمایت اجتماعی در رفتارهای مرتبط با اج ای وی در زنان در معرض خطر در ایران بررسی نشده است. از این رو مطالعه‌ی حاضر، با هدف بررسی مفهوم حمایت اجتماعی و ابعاد مختلف آن در زمینه‌ی رفتار محافظت کننده‌ی جنسی، از دیدگاه زنان در معرض خطر اج آی وی و بر اساس تجربیات آنان انجام شد.

در حال حاضر، نگرانی‌های جدی در خصوص افزایش انتقال اج آی وی از راه جنسی وجود دارد و در صورت عدم اقدام به موقع برای پیشگیری از انتقال جنسی اج آی وی/ ایدز، ممکن است فرستاده‌ای بسیاری از دست برود [۱۱]. سهم راه انتقال جنسی در سال ۱۳۸۵ در حدود ۵ الی ۸ درصد بوده، ولی تا سال ۱۳۸۷ این نسبت افزایش یافته و به ۱۳ درصد از کل مبتلایان شناسایی شده رسیده است. عمدۀ این تغییر، ناشی از افزایش شناسایی زنان مبتلا بوده است. این میزان، همچنان در حال افزایش است، به طوری که در سال ۱۳۹۰ به ۲۱/۱ درصد رسیده است [۱۱]. با وجود به کارگیری برنامه‌های متعدد پیشگیری با هدف کاهش گسترش اج آی وی/ ایدز، میزان بروز این عفونت در بسیاری از کشورها همچنان در سطح بالایی قرار دارد. علاوه بر مستعد بودن زیست شناختی زنان و دختران نسبت به اج آی وی/ ایدز، چالش‌های اجتماعی - فرهنگی، اقتصادی و نیز قانونی متعددی، آنان را آسیب پذیرتر می‌سازد [۲-۴].

به طور کلی، زنان و دختران دو تا چهار برابر مردان مستعد ابتلاء به اج آی وی/ ایدز بوده و بیش از نیمی از تمامی موارد جدید عفونت در دنیا در این گروه‌ها رخ می‌دهد [۵]. در کنار عامل زیست شناختی به عنوان یکی از عوامل خطرساز اج آی وی/ ایدز در زنان، به واسطه گستردگی بافت مخاطی دستگاه تناسلی زن در تماش‌های جنسی و نیز قرار گرفتن در معرض مایع منی که بار ویروس بالایی در افراد آلوده به ویروس نقص ایمنی انسان دارد، عوامل دیگری مانند هنجارها و نقش‌های جنسیتی و ارتباطات بین زن و مرد، مسائل اقتصادی و فقر و نابرابری‌های جنسیتی در گسترش نامتناسب اج آی وی/ ایدز در زنان نقش مهمی به عهده دارند [۶، ۴]. اغلب برنامه‌های پیشگیری از اج آی وی، تصمیم‌گیری جنسی و استفاده از کاندوم را به طور مساوی در اختیار زن و مرد می‌دانند و این واقعیت که قدرت مبتنی بر جنسیت در روابط بین زن و شریک جنسی/ همسر وی، بر رفتارهای جنسی تأثیر می‌گذارند را نادیده می‌گیرند [۴].

توجه صرف به عوامل فردی و نادیده گرفتن عوامل اجتماعی، فرهنگی، قانونی و سیاسی مؤثر بر رفتارهای مرتبط با اج آی وی، شکست برنامه‌های مداخله‌ای را به دنبال داشته است [۷]؛ چنان که برنامه‌های آموزشی و پیشگیری از اج آی وی که فقر و نیاز مالی، خشونت و قدرت مبتنی بر جنسیت در روابط، توانمندی زنان و سوء

مقایسه صورت می‌گرفت. طی این مراحل، کدها به طور مکرر مورد بازنگری و مرور قرار گرفتند.

به منظور دقت و استحکام داده‌ها، با استفاده از معیارهای چهارگانه‌ی لینکلن و گوبا، قابلیت پذیرش، قابلیت اعتماد، قابلیت تأیید و قابلیت انتقال داده‌ها [۲۰] مورد ارزیابی قرار گرفت. مشارکت طولانی (۱۱ ماه) پژوهشگران با نمونه‌های پژوهش و اختصاص زمان کافی برای جمع آوری داده‌ها و نیز مشارکت فعال سایر اعضای تیم پژوهش در تمامی مراحل جمع آوری، تجزیه و تحلیل و تفسیر داده‌ها، علاوه بر پژوهشگر اصلی، کمک به قابلیت پذیرش داده‌ها نمود. همچنین متن کامل تعدادی از مصاحبه‌های کدگذاری شده در اختیار مشارکت کنندگان قرار گرفت تا ارزیابی انطباق مفاهیم با منظور مشارکت کنندگان صورت گیرد [۲۱]. بدین منظور از برخی مشارکت کنندگان خواسته شد تا کدهای اختصاص یافته به محتوای مصاحبه را با متن اصلی مقایسه و موافقت یا مخالفت خود را در زمینه‌ی برداشت مناسب پژوهشگر اعلام نماید. برای ارزیابی قابلیت اعتماد داده‌ها، پژوهشگر متن چند مصاحبه را به فاصله چند روز خوانده و دوباره کدگذاری نمود و نتایج با اولین کدگذاری مقایسه شد. به این ترتیب با دست یابی به کدهای مشترک، قابلیت اعتماد داده‌ها تأیید شد. همچنین علاوه بر اعضای تیم پژوهش، از دو نفر صاحب نظر در پژوهش کیفی خواسته شد تا اقدام به کدگذاری متن مصاحبه نمایند. سپس توافق بین کدهای داده شده مورد بررسی قرار گرفت. در ضمن جند مصاحبه اولیه بعد از کدگذاری در اختیار چند نفر از پژوهشگران کیفی قرار گرفت تا در مورد نحوه‌ی پرسیدن سوالات و روند کدگذاری اظهار نظر نمایند. بدین ترتیب، پیشنهادات ارائه شده در مصاحبه‌های بعدی لحاظ گردید. برای اطمینان از قابلیت تأیید یافته‌ها، کلیه مراحل پژوهش، شامل جمع آوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها، بازنگری ناظران و روند پژوهش به صورت منظم مستند گردید و در اختیار استاد و پژوهشگر کیفی در زمینه رفتارهای پرخطر جنسی در زنان قرار گرفت. بسیاری از کدها و یافته‌ها با ایشان مطرح شد تا توافق درباره معانی و کدهای در نظر گرفته شده مورد ارزیابی قرار گیرد.

به منظور افزایش قابلیت انتقال کلیه فرایند پژوهش و کارهای انجام شده در مسیر مطالعه، به صورت واضح و دقیق و مکتوب تهیه شد تا مکان پی‌گیری مسیر پژوهش و خصوصیت جمعیت مورد مطالعه را برای دیگران فراهم کند. از مشارکت کنندگان برای شرکت در

## مواد و روش کار

این مطالعه به روش کیفی انجام شد. روش جمع آوری داده‌ها مصاحبه‌ی عمیق فردی بود، که در مدت ۱۱ ماه از فروردین تا بهمن ۱۳۸۹ صورت گرفت. در مجموع، ۲۸ مصاحبه‌ی عمیق فردی با ۲۵ مشارکت کننده انجام شد (در ۳ مورد مصاحبه‌ها تکرار شد). علت تکرار مصاحبه‌ها اغلب نامناسب بودن وضعیت مشارکت کنندگان به دلیل مصرف متادون و یا مواد مخدر بوده است. در یک مورد نیز به دلیل ابهام در کدگذاری بخشی از متن، مصاحبه‌ی مجدد انجام شد. مشارکت کنندگان به صورت هدفمند و با حداکثر تنواع انتخاب شدند.

نمونه‌های پژوهش، زنان در معرض بیشترین خطر برای ابتلاء به اج ای وی بودند و زنانی را شامل می‌شدند که همسران مردان مصرف کننده‌ی تزریقی مواد و/یا مردان اج آی وی مثبت و/یا دارای روابط جنسی متعدد و یا خود مصرف کننده‌ی مواد بودند. معیار ورود نمونه‌ها سن بالای ۱۸ سال، تکلم به زبان فارسی و سکونت در شهر تهران، داشتن روابط جنسی و مبتلا نبودن به اج آی وی و همچنین علاقه مندی برای شرکت در مطالعه بوده است. مشارکت کنندگان از مراکز مشاوره‌ی بیماری رفتاری وابسته به دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی شهید بهشتی و نیز مراکز گذری وابسته به یک سازمان غیردولتی انتخاب شدند. مصاحبه‌ها در اتاقی جداگانه و آرام انجام شد. زمان تقریبی هر جلسه از پیش برای مشارکت کنندگان اعلام شده بود و به طور متوسط هر مصاحبه ۷۷ دقیقه به طول انجامید و تا زمان اشباع مفاهیم ادامه یافت. مصاحبه‌های ضبط شده، پس از یک بار گوش کردن در اولین فرصت کلمه به کلمه به روی کاغذ آورده شدند. جمع آوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها به صورت دستی به طور همزمان و با استفاده از روش نظریه‌ی پایه انجام شد. در فرآیند تحلیل، کدگذاری باز و محوری انجام شد. فرآیند «تحلیل مقایسه‌ای مستمر» برای طبقه بندی کدها صورت گرفت. ابتدا هر مصاحبه مورد تحلیل قرار می‌گرفت و سپس مصاحبه بعدی انجام می‌شد. در فرآیند کدگذاری باز، متون پیاده شده مصاحبه‌ها چند بار توسط پژوهشگر مطالعه و مفاهیم اصلی در قالب کدهای اولیه در حاشیه برگ‌ها یادداشت شدند. سپس کدهای با مفهوم مشابه کنار هم در یک گروه قرار داده شدند و زیر طبقه‌ها شکل گرفتند. در طول فرآیند کدگذاری محوری ارتباط بین طبقات و زیرطبقات بررسی و مورد توجه قرار گرفت. برای یافتن ویژگی‌های هر مفهوم، طرح سؤال و

بر اساس تحلیل داده‌های کیفی، دیدگاه‌ها و تجربیات مشارکت کنندگان در زمینه‌ی حمایت اجتماعی و رفتار محافظت کننده‌ی جنسی، در قالب مفاهیم زیر تبیین شدند که در جدول شماره ۲ آمده است.

### حمایت اجتماعی

در نظر اغلب مشارکت کنندگان مطالعه‌ی حاضر، برخورداری از حمایت‌های عاطفی، اطلاعاتی و ابزاری از منابع مختلف در کاهش آسیب‌های اجتماعی به ویژه برای زنان، نقش بسیار مهمی داشته و با افزایش اعتماد به نفس و توانایی آنان در محافظت در برابر اج آی وی همراه بوده است. زنان در معرض خطر، حمایت‌های اعمال شده از سوی خانواده، همسر/شريك جنسی و دولت را در افزایش آگاهی در زمینه‌ی پیشگیری از اج آی وی، درک خطر و رفتارهای مددجویانه همچون انجام مشاوره‌ها و آزمایش اج آی وی، ترک مصرف مواد و توانمندی مالی، مؤثر دانسته و آن را زمینه ساز توانایی درک شده برای شکل گیری رفتار محافظت کننده می‌دانستند. به طور کلی مفاهیم تبیین شده در این طبقه، در سه زیر طبقه حمایت‌های عاطفی، اطلاعاتی و ابزاری جای گرفتند.

جدول شماره ۲- طبقات و زیر طبقات مفهوم حمایت اجتماعی

زیر طبقات	
حمایت عاطفی	حمایت ابزاری
عشق در روابط زناشویی	دسترسی آسان و رایگان به آزمایش تشخیص اج آی وی
درک نیازها و شرایط خاص توسط خانواده	کمک مالی برای رفع نیاز
لزوم اطلاع رسانی و آموزش از سنین نوجوانی	ایجاد اشتغال
کسب اطلاعات از مراکز مشاوره	توزیع رایگان کاندوم مردانه
دسترسی آسان و رایگان به آزمایش تشخیص اج آی وی	نیاز به وسیله‌ی پیشگیری از ایدز زنانه
کمک مالی برای رفع نیاز	حمایت‌های قانونی و نظارت

### حمایت عاطفی

اغلب مشارکت کنندگان معتقد بودند در صورتی که از حمایت عاطفی و احساسی همسر/شريك جنسی برخوردار باشند و طرف مقابل دوستشان داشته باشد، هر جا که لازم باشد، حتماً از کاندوم استفاده می‌کند. همچنین آنان حمایت عاطفی خانواده را فرستی برای رشد و بهبود شرایط زندگی خود می‌دانستند که زمینه ساز درک توانایی آنان برای محافظت از خود در برابر اج آی وی/ایدز می‌گردید.

پژوهش دعوت شد و چگونگی کار و اهداف پژوهش برای اطمینان آنان از داوطلبانه بودن شرکت در پژوهش برای آنان توضیح داده شد. برای شرکت در پژوهش و ضبط مصاحبه‌ها رضایت آگاهانه‌ی کتبی و شفاهی اخذ شد. اطلاعات در تمامی مراحل محترمانه نگاه داشته شده، حفظ گمنامی افراد رعایت گردید و حق کناره گیری به شرکت کنندگان در طول انجام پژوهش توضیح داده شد. کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و کمیته پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی نیز مطالعه حاضر را تصویب نمودند.

### یافته‌ها

مشخصات جمعیت شناختی مشارکت کنندگان در جدول شماره ۱ آمده است.

جدول شماره ۱- مشخصات جمعیت شناختی مشارکت کنندگان

تعداد	گروه سنی (سال)
۷	۲۱-۲۹
۱۱	۳۰-۳۹
۷	۴۰-۴۹
۲	تحصیلات
۱۲	بی ساد
۸	ابتدای و راهنمایی
۳	دبیرستان و دیپلم
۳	دانشگاهی
۳	وضعیت تأهل
۱	مجرد
۱	متاهل
۳	مطلقه
۹	بیوه
۵	تعداد فرزند
۱۷	صفر
۳	۱ یا ۲
۳	۳ و بیشتر
۱۴	سوء مصرف مواد
۱۱	دارد
۱۰	ندارد
۱۵	بی خانمان
۱۰	بلی
۱۵	خیر
۱۰	مکان دسترسی به مشارکت کننده
۱۵	مرکز مشاوره بیماری‌های رفتاری
	مرکز گذری

«برای این که خب مردم اون اطلاع رسانی که باید بشه به مردم نشده. هنوز خیلی‌ها نمی‌دونن که اج آی وی چجوری منتقل می‌شه، هپاتیت چیه، بیماری‌هایی که از راه جنسی منتقل می‌شن چطوره. خیلی اصلاً قضیه رو ساده می‌گیرن. باید اطلاع رسانی بشه، به نظر من از تو مدارس از دوره راهنمایی بشه. یعنی باید این یه بخشی از درسای دختر و پسران تو مقطع راهنمایی می‌شن بشه. چون این خیلی جدیه قضیه اش» (دارای سابقه‌ی تن فروشی و مصرف مواد، ۲۹ ساله)

درباره‌ی نقش آموزش در افزایش آگاهی و پیشگیری از اج آی وی، یکی از مشارکت کنندگان چنین گفت: «با آموزشایی که اینجا به ما دادن گفتن ظاهر آدم (نشون نمی‌ده)، یکی لیسانس ادبیات بود استاد دانشگاه بود، مثلاً این بیماری رو گرفته بود. که مثلاً از صد تا آدمی که می‌چیدی این نفر آخری بود که آدم حدس می‌زد، ایدز داشته باشد، ولی خب اونی که آموزش ندیده باشد ممکنه برای کسی که قیافش تابلو بود، استفاده کنه ولی برای کسی که قیافه‌ی ساده‌تری داشته باشد محجوب‌تر باشد، بگه پس این مريض نیست یا استفاده نکنم...» به نظر من با آموزشایی که ما ديدیم من که به ظاهر سالم باشم، لباس خوب، عطر خوب می‌زنم، شیک می‌پوشم امکان داره من داشته باشم» (سابقه‌ی روابط متعدد، تحت برنامه‌ی متادون درمانی، سابقه‌ی عفونت مقارتی، ۳۲ ساله)

برخی از مشارکت کنندگان از خانواده‌هایشان انتظار آموزش در زمینه‌ی مسائل جنسی و پیشگیری از اج آی وی داشتند. یک مورد از مشارکت کنندگان که حاملگی ناخواسته را در دوره‌ی مجردی تجربه کرده بود، معتقد بود، از آنجایی که در هیچ یک از دوره‌ها و مقاطع تحصیلی، اطلاعاتی درباره‌ی اج آی وی و مسائل جنسی دریافت نکرده است، او می‌باشد اطلاعات درباره‌ی مسائل جنسی را از مادرش دریافت می‌کرده است. «من می‌گم خب، مادر بیشتر با آدم حرف می‌زنه. می‌تونست با من حرف بزنه بگه این راهه، این چاهه. هیچ وقت ننیشت با من حرف بزنه. من اگه یه وقت با یکی دوست می‌شدم، خب اون موقع می‌اودم به مامانم می‌گفتم. ولی مامانم سریع اون کاغذ رو پاره می‌کرد و مینداخت دور...» (تن فروش، ۳۸ ساله). «والله من خودم همچین تجربه‌ای نداشتم تو خونوادم ولی در درجه اول همون خونوادست که آدمو بیدار می‌کنه. اگه خانواده‌ی من اطلاعات بهم می‌دادن شاید دیگه من همینجوری نمی‌رفتم» (تن فروش، سابقه‌ی مصرف مواد، ۲۱ ساله)

### عشق در روابط

مشارکت کننده‌ای درباره‌ی تأثیر عشق و دوست داشتن در روابط زناشویی برای استفاده از کاندوم، چنین گفت: «دوست داشتن حرف اول رو می‌زن، صد درصد آگه دوست داشته باشه زنشو، صد درصد اصلاً بدون هیچ حرفی استفاده می‌کنه...» (همسر دارای روابط متعدد، ۴۲ ساله)

### درک نیازها و شرایط خاص توسط خانواده

همه‌ی مشارکت کنندگان بر خانواده، به عنوان بستر و زمینه‌ی توانمندی و یا تعیین کننده‌ی ساختار، شرایط و فرصت‌های زندگی، تأکید داشتند. بالطبع برخی مشارکت کنندگان، خود را برخوردار از تأثیر مثبت خانواده و برخی محروم از آن می‌دانستند. به عقیده‌ی آنان محیط زندگی شرایطی برای آنان ایجاد می‌نمود که برخی توانمند و برخی بی خانمان و بی پناه می‌شند. حمایت عاطفی، از سوی خانواده از عوامل تقویت کننده و عدم آن، مستعد کننده‌ی انحراف مطرح گردید. «همین تنها‌ی، اگه در این تنها‌ی خانواده کمک نمی‌کردن و یه جوری خودمو سرگرم نمی‌کردم، مطمئناً به راه خلاف کشیده می‌شدم. خانواده یه فرصت دیگه به من داد، از من پشتیبانی کرد و من تونستم روی پای خودم واستم. اگرچه باز خلاهایی دارم ولی می‌دونم که می‌تونم بهشون غلبه کنم» (زن صیغه‌ای، ۲۵ ساله)

### حمایت اطلاعاتی

در اظهارات همه‌ی مشارکت کنندگان به نقش آموزش و اطلاع رسانی درباره‌ی اج آی وی / ایدز و راههای انتقال و پیشگیری از آن و نیز لزوم شناساندن و تبلیغ در زمینه‌ی وجود مراکز ارائه‌ی خدمات رایگان مشاوره‌ای و آزمایشگاهی برای تشخیص اج آی وی، اشاره شده است. آنان این امر را پیش شرط کسب آگاهی و درک خطر این بیماری می‌دانستند، اما معتقد بودند جامعه هنوز آگاهی کافی ندارد و اطلاع رسانی لازم صورت نگرفته است. برخی معتقد بودند، آموزش باید در زمان مناسب در دوره‌ی نوجوانی یا همان دوره‌ی راهنمایی و در قالب کتب درسی برای آنان صورت گیرد تا اثربخشی بیشتری داشته باشد. اغلب زنان در معرض خطر مطالعه‌ی حاضر، در این زمینه انتظار فعالیت بیشتری را از رسانه‌ها به ویژه صدا و سیما داشتند.

### لزوم اطلاع رسانی و آموزش عمومی از سنین پایین

اغلب مشارکت کنندگان آموزش و اطلاع رسانی درباره‌ی اج آی وی / ایدز و نیز مهارت‌های زندگی را توسط رسانه‌ها، مدارس و مراکز بهداشتی ضروری، اما ناکافی می‌دانستند:

که این ارتباط هم برقرار نشه» (تن فروش، تحت برنامه‌ی متادون درمانی، ۲۱ ساله)

#### حمایت ابزاری

تقریباً همه‌ی زنان در مطالعه‌ی حاضر به محدودیت و تنگی مالی خود اشاره داشتند و اظهار داشتند در صورتی که ناچار به پرداخت هزینه برای مشاوره یا دریافت خدمات بودند، به احتمال زیاد مراجعه نمی‌کردند. اما ارائه‌ی خدمات رایگان برای پیشگیری و یا تشخیص زودرس اج آی وی، آنان را تشویق به رفتارهای مددجویانه می‌نموده است. دسترسی آسان و رایگان کاندوم همراه با ارائه‌ی خدمات مشاوره‌ای و آزمایش رایگان تشخیص اج آی وی جملگی از حمایت‌هایی بودند که مشارکت کنندگان معتقد بودند به آنان در درک بهتر خطر و کسب توانایی محافظت از خود کمک نمود. برای تعدادی از مشارکت کنندگان، تهیه یا خرید کاندوم از داروخانه‌ها سخت و خجالت آور بود. اما از آن جایی که در مراکز به صورت رایگان توزیع می‌گردید، مانع برای دسترسی احساس نمی‌کردند.

#### دسترسی آسان و رایگان به مشاوره و آزمایش اج آی وی

امکاناتی که به طور رایگان در مشاوره‌های بیماری‌های رفتاری ارائه می‌شد، منجر به افزایش اعتماد به نفس و توانایی محافظت از خود در زنان این مطالعه می‌گردید:

«یک زن در جامعه خیلی می‌تونه مشکل داشته باشه. وقتی اعتماد به نفس داشته باشه می‌تونه از خودش محافظت کنه. باید جامعه شخصیت زن رو قبول که. امکاناتی که به خانوما می‌دن برای به زن خیلی مهمه، که ببینه داره پشتیبانی می‌شه. اگرچه می‌گن هر مرد موقوفی پشتش یه زن هست. واقعاً خانوما احتیاج دارن. مخصوصاً از نظر روحی. همین که تماس گرفتم، وقتی که فهمیدم آزمایش اینجا رایگانه انقدر خوشحال شدم، چون در مضیغه هستم... از نظر مالی برام مهم بود. من واقعاً به مشاوره احتیاج داشتم. وقتی پشتیبانی باشه آدم اعتماد به نفس پیدا می‌کنه و امیدش بالا میره. می‌گه جامعه منو پذیرفته. لازم دارم با یکی درد دل کنم. مشاوره احتیاج دارم. پشتیبانی باید باشه تا بتونم روحمو شکوفا کنم، خودمو ببرم جلو» (زن صیغه‌ای، ۲۵ ساله)

#### کمک مالی برای رفع نیاز

یکی از مشارکت کنندگان به نکته‌ی خاصی برای پیشگیری از اج آی وی یعنی پیشگیری مشبت اشاره می‌کرد. او معتقد بود اگر افراد مبتلا به اج آی وی مورد حمایتها و کمک‌های همه‌جانبه‌ی عاطفی و اقتصادی قرار گیرند، از گسترش اج آی وی می‌توان

برخی از مشارکت کنندگان، اهمیت اطلاع رسانی درباره‌ی ارائه خدمات را نیاز مبرم جامعه می‌دانستند و معتقد بودند با وجود مراکز ارائه‌ی خدمات، اطلاع رسانی کافی در سطح جامعه صورت نگرفته است:

«اطلاعات خیلی مهمه. نه این که فقط یه پوستر به دیواری بیمارستان یا مراکز بزنین که همچین مرضی هست. من تا حالا ندیده بودم، نخونده بودم، نشنیده بودم که همچین جایی هست. رایگان آزمایش می‌ده. اصلاً وقتی هم او مدم دفعه اول آزمایش دادم نمی‌دونستم رایگانه یه دفعه پرسیدم گفتن مشاوره هستش» (همسر دارای روابط متعدد، ۴۲ ساله)

#### کسب اطلاعات از مراکز مشاوره

با این که اغلب زنان خود را نیازمند کسب اگاهی بیشتر در زمینه ای اج آی وی می‌دانستند، عده‌ای تغییر مسیر زندگی خود را مدیون آموزش‌های ارائه شده در مراکز گذری و مراکز مشاوره می‌بیناری‌های رفتاری می‌دانستند:

«اوّاً این مراکزی که زدن خانه می‌خیک، خانه خورشید کلاسایی که برامون برقرار کردن، من او مدم آگاه شدم که چه چیزایی آدم رو مبتلا می‌کنه به اج آی وی و هپاتیت، چه بیماری‌های پر خطر، اینا وقتی برام توضیح می‌دن، چون دوست داشتم، سلامتی برام مهم بود، الان خیلی برام مهم شده. اولین بار خیلی نمی‌نشستم همین‌جوری گوش کردم، بعد با بچه‌ها صحبت کردم، با علاقه نشستم همین‌جوری کلاسای امروز (بهداشت روان) دیدم چقدر قشنگه...» (زن صیغه‌ای، تحت برنامه‌ی متادون درمانی، ۲۱ ساله)

زنای که سابقه‌ی زندان داشتند، آموزش‌های مؤثری در زمینه‌ی عفونت‌های مقارتی و نیز مهارت‌های زندگی در زندان کسب نموده بودند، که در درک خطر و توانایی گفتمان درباره‌ی کاندوم به آنان کمک می‌کرد.

«جدیداً دارم این حرف را می‌زنم! دارم این حرکتو می‌کنم چون تو زندان یه جورایی دوره دیدیم. گفتن چجوری رفتار کنین. چجوری باشین، از چه وسیله‌ای برای محافظت خودتون استفاده کنین. چجوری بتونین با طرف مقابلتون صحبت کنین که نه ناراحت بشه، نه کینه به دل بگیره و دلخوری ایجاد بشه، که کار به جاهای باریک‌تر برسه. من از اونجا این آموزش‌ها رو دیدم، حالا او مدم بیرون، حداقل می‌دونم اگه بخواه برم جایی، ارتباط داشته باشم، حداقل اگه حرف من نشه (کاندوم) می‌تونم از خودم محافظت کنم

بکن که ما رو تو اجتماع، زودتر باور کنن و بپذيرن. فقط حمایت همونی که خدمتون عرض کردم. اول از اجتماع کوچیک یعنی خانواده شروع می شه و بعد قوانین» (تن فروش، مصرف کننده ماد، ۴۹ ساله)

#### توزيع رايگان کاندوم

در دسترس نبودن کاندوم در برخی شرایط، از عوامل بازدارنده استفاده از کاندوم محسوب می شد. اما توزيع رايگان آن در مراکز گذری و مشاوره، در عده ای زیادی از زنان، موجب سهولت در استفاده از آن می گردد.

«الآن خانومای خوابکاه ... شما بدون داشتن کاندوم اونا رو نمی بینی، که اگه مرد بگه من کاندوم ندارم، اون بگه من دارم. آقا می گه گرونه نمی خوان بخارط يه دونه ۲ هزار تومن بدن کاندوم بخرن. من خودم تا حالا نخریدم. من به دوستام می گم هر جا رفتهين (مراکز مشاوره و گذری) کاندوم ديدين وردارين. دزدی نيسیت برای سلامتیه. حالا که دارن می دن بپهون. من همیشه با خودم دارم.» (تن فروش، مصرف کننده ماد، ۴۰ ساله)

#### نياز به وسیله هی پیشگیری زنانه

به دليل برخی محدودیت ها که مشارکت کنندگان برای استفاده از کاندوم درک می کردند و در واقع آن را وسیله ای در دست و در اختیار مرد می دانستند، بعضی از آنان پیشنهاد می کردند بهتر بود وسیله ای ساخته می شد که زنان کنترل بیشتری برای استفاده از آن داشتند. هر چند تعداد بسیار اندکی از مشارکت کنندگان با نام کاندوم زنانه آشنا بودند، اما هیچ یک از آنان از نزدیک آن را ندیده و نحوه ای استفاده از آن را نمی دانستند. هنگاهی که ابزاری به نام کاندوم زنانه معرفی می شد، با شگفتی، تمایل زیادی برای در اختیار داشتن آن اظهار می داشتند. یکی از زنانی که تجربه هی روابط جنسی با افراد مختلف و متعدد را در سوابق خود ذکر می کرد و در عین حال، دوره های آموزشی زیادی برای پیشگیری از اچ آئی وی در مراکز گذری گذرانده بود، معتقد بود آموزش به مردان می تواند مفیدتر از آموزش به زنان باشد. وی به عنوان فردی که شاید بتوان گفت از بین مشارکت کنندگان بیشترین اطلاعات و آگاهی را در زمینه هی پیشگیری از اچ آئی وی داشته است، با شک و تردید درباره کاندوم زنانه این گونه گفت: «خب اگه به مردا آموزش بدن که خيلي بهتره تا به خانوما (مکث) نمی دونم، این کاندومایی که برای خانوماست، تو رحم باز می شه می تونه جلوگیری کنه از ایدز؟ (با تردید)» (سابقه روابط جنسی متعدد و مصرف مواد، ۲۹ ساله)

جلوگیری کرد. «كمک بشه بهش، يه جوري که اون احتياج نداشته باشه که بخواه بره با کسی هم بستر بشه پول در بياره. هم جسمی، هم احساسی و هم اقتصادي. يه وقت می بینن دارن، نمی تونن خودشون تو اين مملكت راه ببرن احتياج به اقتصاد پولی دارن، مجبورن بزن ۱۰ تای ديگه رو هم مريض کنن. مثلاً اينا که مریضن همديگه رو درک کنن، با هم رفت و آمد داشته باشن. همديگه رو چي، كمبودهای همديگه رو بآورده کنن. نذارن چي، بيشتر به جامعه کشیده بشه. به بچه ها شون به بقيه. اگه اين چيزا فراهم باشه براشون ۱۰۰ درصد نباشه، چي، اقلًا ۷۰ درصد اميدشون به دست میارن. وقتی من و شما به فکر شون نیستیم، حالا کاري ندارم ما نداریم، وقتی اونا که دارن به فکر اونا نیستن چجوری انتظار داریم اونا فکر بچه های ما باشن، به فکر جامعه باشن؟ اينجوری پيش بره بدتر می شه که بهتر نمی شه» (تن فروش، مصرف کننده ماد، ۴۳ ساله)

تقريباً همه همچو مشارکت کنندگان به اين نكته اشاره داشتند که برای ادامه هی تغيير وضعیت خود از مصرف مواد به پاکی، نیاز به حمایت عاطفی اطرافيان از جمله خانواده، دوست و بستگان دارند.

درک حمایت با اميدواری در آنان همراه بوده است:

«فکر می کنم من، فقط من نه، همه معتادین به حمایت نیاز دارن. حمایت بالاترين مسئله است. خب ولی متأسفانه اطرافيان اينو درک نمی کنن. اطرافيان می تونه از شماي مدد کار که امروز منو می بینيد باشه شاید ديگه هرگز نبيسيد و حتی صدامم نشتويد از طريق اون ضبط. ولی می تونی دورادر حمایت داشته باشيد ...» (تن فروش، مصرف کننده ماد، ۴۹ ساله)

#### ایجاد / استغال

علاوه بر حمایت های خاص پیشگیری از اچ آئی وی، مشارکت کنندگان حمایت هایی را که منجر به حرفة آموزی و تولید درآمد می گردد، برای استقلال خود و پرهیز از تن فروشی ضروری می دانند: «الآن جايی که من هستم، روزی که او مدم گفتمن اينجا صحابه، نهار و شام مجانيه، خوابیدن مجانيه. خب من اگه اينا رو داشته باشم ديگه نیازی ندارم جز يه بسته سیگار. هرچی هست بگم؟ اما علناً خانومايی رو می بینم که دزدی می کنن. می رن کار ديگه، می دونين که چي می گم، تن فروشی می کنن. و اين اولين کاریه که خانوما می کنن. يعني تن فروشی، يعني زن معتادی بگه من تا حالا تن فروشی نکردم دروغه. مطمئن باش دروغه. چون اولين کاریه که به ذهنشون می رسه و پول سازترین کاره، کاري

می‌دانستند. حمایت مورد اشاره در این مطالعه موارد زیر را شامل می‌شده است: حمایت ابزاری شامل حمایت مالی خانواده و دولت، فراهم کردن کاندوم رایگان و آزمایش تشخیص اچ آی وی در مراکز رائه‌ی خدمات مشاوره‌ی بیماری‌های رفتاری، نظارت دولت بر بهداشت رفتار جنسی در خانه‌های تیمی، حمایت اطلاعاتی شامل رائه‌ی آموزش و اطلاع رسانی از طریق مراکز مشاوره و رسانه‌های جمعی و حمایت عاطفی شامل حمایت از سوی خانواده، همسر/ شریک جنسی و دوستان می‌شده است. زنانی که از حمایت‌های عاطفی و مالی خانواده، همسر/ شریک جنسی برخوردار بودند و حمایت بیشتری در کمترین میزان داشتند، خود را در زمینه‌ی به کارگیری رفتارهای محافظت کننده، توانمندتر می‌دانستند. تعداد نسبتاً زیادی از زنان در مطالعه‌ی حاضر در شرایط اقتصادی و اجتماعی پایین قرار داشتند و عده‌ی قابل توجهی هم بی خانمان بودند. به طور کلی، بی خانمانی خطر ابتلا به اچ آی وی را افزایش می‌دهد [۲۲] و بخشی از این افزایش خطر به رفتارهای پرخطر جنسی در زنان بی خانمان مربوط می‌شده است [۲۲]. بسیاری از مشارکت کنندگان برای تأمین نیازهای اولیه‌ی زندگی خود به برقراری رابطه‌ی جنسی اقدام می‌کردند. نقش فقر و مشکلات مالی در ابتلا به اچ آی وی، در بیانات بسیاری از مشارکت کنندگان در مطالعه‌ی حاضر نیز مشهود بود. فقر به عنوان متغیری قدرتمند در گسترش اچ آی وی نقش ایفا می‌کند [۲۳]. در مطالعه‌ی گید و همکاران، حمایت اجتماعی در کمترین میزان ابتلا به اچ آی وی را با استفاده از کاندوم و سایر رفتارهای سلامتی، رابطه‌ی مستقیم و با پرچسب اچ آی وی رابطه‌ی منفی داشته است [۲۲]. افراد بی خانمان به دلیل وابستگی عاطفی شدید و خلاصه عاطفی که در آنان وجود داشته است، برای تأمین نیاز عاطفی خود، در بسیاری از موارد به روابط جنسی پرخطر تن داده و از پیشنهاد استفاده از کاندوم امتناع می‌کردند تا به تعبیر خود با تأمین نیازهای جنسی طرف مقابل، او را برای خود نگاه دارند. در گروههای بی خانمان، تشکیل گروههای همتایان و شبکه‌های اجتماعی، می‌تواند با ایجاد حس تعلق و وابستگی عاطفی و حمایت اجتماعی، تأمین کننده‌ی بخشی از نیازهای عنوان شده بوده و به آنان در تصمیم گیری‌های مبتنی بر عواطف و هیجانات کمک نماید [۲۲]. در مطالعه‌ی لیپمن و همکاران، شرکت گروههای در معرض خطر در شبکه‌های اجتماعی با افزایش استفاده از کاندوم همراه بوده است [۲۲]. در مطالعه‌ی حاضر، در برخی از موارد، حمایت اجتماعی با ایجاد وابستگی زن به

گاهی به نظر می‌رسید زنان برای از دست ندادن شریک جنسی و یا مشکوک نشدن همسر، تمایل چندانی به پیشنهاد کاندوم نداشتند. در این موضع پیشنهاد روش زنانه می‌گردد:

«خب وقتی بینم داره این کارو می‌کنه، می‌گم حتماً بیرون کاری کرده. شک می‌کنم متوجه می‌شم، شوهرم داره بیرون خیانت می‌کنه. زن همینطور. زن و مرد نداره، منتها اگه برای زن یه چیزی درست کنن زن اونجوری پیشگیری کنه بهتره تا مرد» (تن فروش، مصرف کننده‌ی مواد، ۴۳ ساله). حتی زنانی که همسر مشکوک به اچ آی وی مثبت داشتند، نیز چنین فشاری را احساس می‌گردند. او ناتوانی خود در این زمینه را مربوط به اغلب زنان می‌دانست و چنین گفت: «معمولًا باید چیزی باشه که خانمها بتونن استفاده کنن. آقایون رو نمی‌شه مجبور کرد. خانمها یا خودشون استفاده کنن، یا تعطیلش کنن. کاندوم زنانه تجربه‌اش رو نارام، ولی فکر می‌کنم مشکلی نداشته باشه» (همسر مصرف کننده‌ی تزریقی مواد و مشکوک به اچ آی وی، ۳۷ ساله)

#### حمایت‌های قانونی و نظارت

نیاز به حمایت‌های قانونی و نظارت بیشتر دولت از جمله مفاهیمی بود که تعدادی از زنان مورد مطالعه برای کسب توانایی بیشتر برای رفتار محافظت کننده‌ی جنسی مورد تأکید قرار می‌دادند.

همچنین برخی از زنان مورد مطالعه، از ضعف قوانین حمایتی برای زنان شاکی بوده و معتقد بودند، زنان نیازمند قوانین محکم‌تر برای پشتیبانی و حمایت هستند. این محدودیت‌ها در زمینه‌ی طلاق، شکوفا نشدن استعدادهای زنان و نیز اشتغال و مسائل مالی زنان جامعه مطرح شد. به اعتقاد آنان عوامل مذکور در کاهش توانایی در کمترین میزان از مشارکت کنندگان، تأثیر داشته است.

«هر موقع برای یه زن تو اجتماع ارزش قائل شدن، قانونش قانون واقعی بود، حرف یه زن واقعاً ارزش یه زن رو نشون داد. یعنی ارزیابی کردن ارزش یه زن خیلی مهمه. ما تو کل کشورمون روی قوانین زن مشکل داریم...» (تن فروش، مصرف کننده‌ی مواد، ۴۰ ساله)

#### **بحث و نتیجه گیری**

در مطالعه‌ی کیفی حاضر، زنان در معرض خطر اچ آی وی انواع مختلفی از حمایت‌های اجتماعی را از منابع متعدد برای درک خطر و کسب توانایی محافظت از خود در برابر اچ آی وی، ضروری

بدان اشاره شد. در این راستا، دورکین و همكاران به توانمند سازی اقتصادي زنان و آموزش مهارت‌های زندگی در کنار سایر عوامل، به عنوان سياست‌های مهم و مؤثر پیشگيری از اج آي وی در منطقه‌ی خاورميانه و شمال آفریقا تأكيد می‌کنند [۲۹]. با توجه به تأثير افزایش قدرت مالي زنان در ارتقاي كنترل بر رفتارهای پیشگيری آنان (ارهارت و همكاران)، تلاش‌ها برای بهبود وضعیت اجتماعی - اقتصادي زنان و ايجاد بستر و زمینه‌های اشتغال، برای افزایش توانایي زنان در معرض خطر، در محافظت در برابر اج آي وی ضروري است.

حمایت اجتماعی از گروه‌های در معرض خطر بالا مانند تن فروشان و مشتريان آنان تأثير مهمی در موفقیت برنامه‌های پیشگيری و استفاده از کاندوم داشته است [۳۰، ۳۱]. چارانیا و همكاران [۳۲] در يك مطالعه‌ی فراتحليل به اثر بخشی مداخلاتي که با فراهم سازی و تسهيل در دسترسی به کاندوم همراه بوده، اشاره و تأكيد کردن مداخلاتي که نظام اجتماعي و ساختاري جامعه‌ای را که افراد و گروه‌ها در آن زندگی می‌کنند، در نظر داشته باشند، با موفقیت بيشرتري در اجرای برنامه‌های پیشگيری از اج آي وی همراه هستند. در مطالعه‌ی تيلور - سيهافر و همكاران، حمایت درک شده در جوانان بي خانمان، با استفاده از کاندوم، رابطه‌ی مستقيمه داشته است [۱۷].

از آن جا که راه اصلی ابتلای زنان به اج آي وی / ايدز در کشور، انتقال جنسی است، توجه ويره به عوامل تقویت کننده‌ی توانایي زنان در استفاده از کاندوم، برای محافظت در برابر اج آي وی از اهمیت خاصی برخوردار است. يكی از انواع حمایت‌های مورد انتظار زنان مشارکت کننده در اين مطالعه، روشي زنانه و يا تحت کنترل زن برای پیشگيری از اج آي وی مطرح شده است. مشارکت کنندگان، شرياط مختلف پيش روی خود را هنگام مواجهه با مخالفت مرد برای استفاده از کاندوم مرور کرده و سپس پیشنهاد وسیله‌ای را می‌دادند که در دست زن و يا تحت کنترل زن باشد. از آن جايی که کاندوم‌های زنانه به عنوان وسیله‌ای مؤثر در پیشگيری از انتقال جنسی اج آي وی مطرح هستند [۲۳، ۳۳]، می‌تواند در سياست‌های بهداشتی مورد توجه مسئولان باشد تا وسیله‌ای در دست زنانی باشد که قدرت کمتری برای گفتمان درباره‌ی استفاده از کاندوم دارند. مشارکت کنندگان زیادی در اين مطالعه، آگاهی خود و به طور كلی جامعه را درباره‌ی اج آي وی / ايدز، ناكافی ارزیابی کردن و معتقد بودند رسانه‌ها، آموزش و پرورش و مراکز

مرد از نظر عاطفي و مالي، تأثير منفي بر رفتار محافظت کننده‌ی جنسی داشته است. به اين صورت که مشارکت کنندگان، با وجود اين که در بسياري از موارد، کاندوم در اختيار داشته و حتى تمایل به استفاده از آن را هم داشتند، اما از بيم به هم خوردن رابطه و يا از دست دادن شريك جنسی، پيشنهاد و يا اصراري برای استفاده از کاندوم نداشته‌اند. همسو با يافته‌های اين پژوهش، ويکز و همكاران نيز در مطالعه‌ای دريافتند، درک زنان از کمبود مرد و متکي بودن به حمایت‌های مرد، از تعادل قدرت بين زن و مرد کاسته و توانايي آنان را در محافظت از خود و استفاده از کاندوم تضعيف می‌نمود [۲۲، ۲۳]. در اينجا باید نقش مشارکت مردان در برنامه‌های پیشگيری از اج آي وی [۲۴]، به ويره حمایت عاطفي همسر برای مبتلا نشه زن مورد توجه قرار گيرد [۲۵].

مشارکت مردان در برنامه‌های پیشگيری از اج آي وی / ايدز و حمایت آنان، تأثير مثبت بر سلامت زنان داشته و نقش کليدي در پهدادشت باروري و جنسی ايفا می‌کند [۲۶]. حمایت ارائه شده در اكثربرسی‌های انجام شده، حمایت اجتماعي عمومی بوده است، اما داربس و همكاران حمایت اجتماعي خاص ايدز را که شريك جنسی برای فرد ارائه می‌نمود، مورد برسی قرار دادند و دريافتند، حمایت درک شده‌ی بيشتر در اين حيطة، با استفاده بيشرتري از کاندوم همراه بوده است [۲۷]. اين مطالعه در گروهي از مردان همجنس باز انجام شده و مطالعه‌ای مشابه در زنان در دست نیست. نتایج مطالعه‌ی حاضر، تأييدي بر اين يافته است که حمایت اجتماعي خاص ايدز که زنان مشارکت کننده از همسر یا شريك جنسی خود دريافت می‌کردن، در توانمندي آنان در حفاظت در برابر اج آي وی نقش داشته است. در عين حال توجه به اين نكته ضروري است که تقریباً نيمی از مشارکت کنندگان در مطالعه‌ی حاضر، مصرف کننده‌ی مواد و يا تحت برنامه‌ی متادون درمانی بوده‌اند که شايد به دليل نياز به تهيه‌ی مواد و يا پول برای براورده کردن نيازهای مختلف، خود را نيازمند حمایت‌های اجتماعي زيادي دانسته، ولی در عين حال، به رغم رفتارهای پرخطر جنسی، خود را چندان در معرض خطر نمی‌دانسته‌اند. لونا معتقد است، گروه‌های آسيب پذير و به حاشيه رانده شده کنترل کافي بر امور زندگی خود ندارند و حتى نياز های فراوانی برای بقا احساس می‌کنند که ممکن است، درک خطر اج آي وی / ايدز را برای آنان کمنگ و سطحي بنمایاند [۲۸]. داشتن شغل و منبع درآمد برای کسب توانايي و داشتن اعتماد به نفس برای محافظت از خود، يكی از مفاهيمی بود که در اين مطالعه

فریده یغمایی: مشاور اجرایی طرح، مرور پیش نویس مقاله  
راضیه لطفی: طراحی، اجرا، نمونه گیری و تهیه مقاله

### تشکر و قدردانی

پژوهشگران از مشارکت و همکاری کلیه ای افرادی که انجام این پژوهش را امکان پذیر نمودند، سپاسگزاری می نمایند. مطالعه ای حاضر بخشی از پایان نامه ای دکتری بهداشت باروری در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی است.

بهداشتی، می توانند حمایت اطلاعاتی مناسبی در این زمینه ارائه نمایند. از این رو، به نظر می رسد، باید سیاست گذاری ها در زمینه ای ارتقای آگاهی جامعه درباره ای اج آی وی، راههای انتقال و پیشگیری از آن و درک بهتر خطر تقویت گردد.

### سهم نویسنده گان

فهیمه رمضانی تهرانی: راهنمایی و نظارت بر اجرای طرح، نویسنده مسئول، مرور پیش نویس مقاله و انجام ویرایش

### منابع

1. Iran Ministry of Health and Medical Education, National AIDS Committee Secretariat. Islamic Republic of Iran Report on United Nations General Assembly Special Session(UNGASS) Declaration of Commitment on HIV/AIDS, 2010 [Persian]
2. Wyatt G.E. Enhancing cultural and contextual intervention strategies to reduce HIV/AIDS among African Americans. American Journal of Public Health 2009; 99: 1941-5
3. Abreu S, Sala AC, Candelaria EM, Norman LR. Understanding the barriers that reduce the effectiveness of HIV/AIDS prevention strategies for Puerto Rican women living in low-income households in Ponce, PR: a qualitative study. Journal of Immigrant Minor Health 2010; 12: 83-92
4. Dworkin SL, Ehrhardt AA. Going beyond "ABC" to include "GEM": critical reflections on progress in the HIV/AIDS epidemic. American Journal of Public Health 2007; 97: 13-8
5. NAIDS and WHO. AIDS epidemic update. December.2009 Available at: <[http://www.data.unaids.org/pub/report/2009\\_epidemi\\_c\\_update\\_en.pdf](http://www.data.unaids.org/pub/report/2009_epidemi_c_update_en.pdf)>
6. World Health Organization. Department of Gender and Women's Health, Integrating gender into HIV/AIDS programs in the health sector Tool to improve responsiveness to women's needs. 2009; Available at: [http://www.who.int/gender/documents/20090731\\_gender\\_hi\\_v\\_flyer\\_en.pdf](http://www.who.int/gender/documents/20090731_gender_hi_v_flyer_en.pdf)
7. Gupta GR, Parkhurst JO, Ogden JA, Aggleton P, Mahal A. Structural approaches to HIV prevention. Lancet 2008; 372: 764-75
8. Crepaz N, Marshall KJ, Aupont LW, Jacobs ED, Mizuno Y, Kay LS, et al. The efficacy of HIV/STI behavioral interventions for African American females in the United States: a meta-analysis. American Journal of Public Health 2009; 99: 2069-78
9. El-Bassel N, Schilling RF. Social support and sexual risk taking among women on methadone. AIDS Education and Prevention 1994; 6: 506-13
10. Cohen S, Janicki-Deverts D. Can we improve our physical health by altering our social networks? Perspective on Psychological Science 2009; 4: 375-8
11. Lett HS, Blumenthal JA, Babyak MA, Strauman TJ, Robins C, Sherwood A. Social support and coronary heart disease: epidemiologic evidence and implications for treatment. Psychosomatic Medicine 2005; 67: 869-78
12. Gidron Y, Ronson A. Psychosocial factors, biological mediators, and cancer prognosis: a new look at an old story. Current Opinion in Oncology 2008; 20: 386-92
13. Lee M, Rotheram-Borus MJ. Challenges associated with increased survival among parents living with HIV. American Journal of Public Health 2001; 91: 1303-9
14. Cohen S. Social relationships and health. The American Psychologist 2004; 59: 676-84
15. Kurdek LA, Schmitt JP. Perceived emotional support from family and friends in members of homosexual, married, and heterosexual cohabiting couples. Journal of Homosexuality 1987; 14: 57-68
16. Dandona R, Dandona L, Gutierrez JP, Kumar AG, McPherson S, Samuels F, et al. High risk of HIV in non-brothel based female sex workers in India. BMC Public Health 2005; 5: 87
17. Taylor-Seehafer M, Johnson R, Rew L, Fouladi RT, Land L, Abel E. Attachment and sexual health behaviors in homeless youth. Journal for Specialist in Pediatric Nursing 2007; 12: 37-48
18. Bachanas PJ, Morris MK, Lewis-Gess JK, Sarett-Cuasay EJ, Sirl K, Ries JK, et al. Predictors of risky

- sexual behavior in African American adolescent girls: implications for prevention interventions. *Journal of Pediatric Psychology* 2002; 27: 519-30
19. Darbes LA, Lewis MA. HIV-specific social support predicts less sexual risk behavior in gay male couples. *Health Psychology* 2005; 24: 617-22
20. Lincoln Y, and Guba E. Naturalistic Inquiry. 1 st Edition, Sage publication: Newbury Park, CA, 1985
21. Strauss A, Corbin J. Basics of qualitative research: techniques and procedures for developing grounded theory. 2nd Edition, Sage Publications: Thousand Oaks, CA, 1998
22. Razani N, Mohraz M, Kheirandish P. HIV risk behavior among injection drug users in Tehran, Iran. *Addiction* 2007; 102: 1472-82
23. Ryan GW, Stern SA, Hilton L, Tucker JS, Kennedy DP, Golinelli D, et al. When, where, why and with whom homeless women engage in risky sexual behaviors: a framework for understanding complex and varied decision-making processes. *Sex Roles* 2009; 61: 536-53
24. Nattrass N. Poverty, sex and HIV. *AIDS and Behavior* 2009; 13: 833-40
25. Parkhurst JO. Understanding the correlations between wealth, poverty and human immunodeficiency virus infection in African countries. *Bulletin of World Health Organization* 2010; 88: 519-26
26. Gaede BM, Majeke SJ, Modeste RR, Naidoo JR, Titus MJ, Uys LR. Social support and health behavior in women living with HIV in KwaZulu-Natal. *SAHARA Journal* 2006; 3: 362-8
27. Rice E. The positive role of social networks and social networking technology in the condom-using behaviors of homeless young people. *Public Health Reports* 2010; 125: 588-95
28. Lippman SA, Donini A, Diaz J, Chinaglia M, Reingold A, Kerrigan D. Social-environmental factors and protective sexual behavior among sex workers: the Encounters intervention in Brazil. *American Journal of Public Health* 2010; 100: S216-S223
29. Weeks MR. AIDS's prevention for African-American and Latina women: building culturally and gender-appropriate intervention. *AIDS Education and Prevention* 1995; 7: 251-64
30. Mallory C, Harris G, Stampley C. Midlife African-American women's protective and risky practices related to HIV. *Journal of Advanced Nursing* 2009; 65: 1248-58
31. El-Bassel N, Caldeira NA, Ruglass LM, Gilbert L. Addressing the unique needs of African American women in HIV prevention. *American Journal of Public Health* 2009; 99: 996-1001
32. Kalichman SC, Rompa D, Luke W, Austin J. HIV transmission risk behaviors among HIV-positive persons in serodiscordant relationships. *International Journal STD AIDS* 2002; 13: 677-82
33. Montgomery ET, van der Straten A, Chidanyika A, Chipato T, Jaffar S, Padian N. The importance of male partner involvement for women's acceptability and adherence to female-initiated HIV prevention methods in Zimbabwe. *AIDS and Behavior* 2011; 15: 959-69
34. Darbes LA, Chakravarty D, Beougher SC, Neilands TB, Hoff CC. Partner-Provided social support influences choice of risk reduction strategies in gay male couples. *AIDS and Behavior* 2012; 16: 159-67
35. Luna GC. Street youth: adaptation and survival in the AIDS decade. *Journal of Adolescent Health* 1991; 12: 511-4
36. Dworkin SL, Kambou SD, Sutherland C, Moalla K, Kapoor A. Gendered empowerment and HIV prevention: policy and programmatic pathways to success in the MENA region. *Journal of Acquired Immune Deficiency Syndrome* 2009; 51: S111-8
37. UNAIDS. Evaluation of the 100% condom program in Thailand (2000) Available at [http://www.data.unaids.org/publications/IRC-pub01/jc275-100pcondom\\_en.pdf](http://www.data.unaids.org/publications/IRC-pub01/jc275-100pcondom_en.pdf)
38. Lyles CM, Kay LS, Crepaz N, Herbst JH, Passin WF, Kim AS, et al. Best-evidence interventions: findings from a systematic review of HIV behavioral interventions for US populations at high risk, 2000-2004. *American Journal of Public Health* 2007; 97: 133-43
39. Charania MR, Crepaz N, Guenther-Gray C, Henny K, Liau A, Willis LA, et al. Efficacy of structural-level condom distribution interventions: a meta-analysis of U.S. and international studies, 1998-2007. *AIDS and Behavior* 2011; 15: 1283-97
40. Miller S, Exner TM, Williams SP, Ehrhardt AA. A gender-specific intervention for at-risk women in the USA. *AIDS Care* 2000; 12: 603-12

## ABSTRACT

### Social support and HIV prevention among women “at risk”: a qualitative study

Razieh Lotfi<sup>1</sup>, Fahimeh Ramezani Tehrani<sup>\*2</sup>, Farideh Yaghmaei<sup>3</sup>

1. Reproductive Health Department, School of Nursing and Midwifery, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran
2. Reproductive Endocrinology Research Center, Research Institute for Endocrine Sciences, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran
3. Health Department, School of Nursing and Midwifery, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran

Payesh 2013; 12: 467-478

Accepted for publication: 19 June 2012  
[EPub a head of print-17 August 2013]

**Objective (s):** HIV/AIDS transmission via sexual intercourse among women is increasing and becoming as a serious concern. Studies suggest that social support might play a role in preventing HIV related sexual behaviors. We aimed to explore the perceptions and experiences of women at risk for HIV about social support.

**Methods:** A grounded theory methods was used for analyzing the participants' experiences and their perceptions. Twenty eight semi structured in-depth interviews were conducted with 25 women at risk of HIV/AIDS, aged 21-49 years, by purposeful sampling at voluntary counseling and testing centers or a NGO Drop in Centers (DIC) in Tehran, Iran. Qualitative analysis of the data was conducted manually and was guided by constant comparative analysis.

**Results:** Results showed that social support was the essential concept for the women in term of their ability to protect themselves against HIV/AIDS. Love and family support, employment, financial support and informational needs appear as some components of social support.

**Conclusion:** This qualitative study demonstrated the importance of considering social support from different sources for women at risk of HIV.

**Key Words:** HIV/AIDS, Women, Qualitative study, Social support, Sexual protective behavior

\* Corresponding author: Reproductive Endocrinology Research Center, Research Institute for Endocrine Sciences, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, Iran.  
E-mail: ramezani@endocrine.ac.ir