

مطالعه کیفی رفتارهای جنسی پرخطر معتادان تزریقی در تهران

دکتر عمران محمد رزاقی^۱، دکتر آفرین رحیمی موقد^{*}^۲، دکتر کاظم محمد^۳ و دکتر مهدی حسینی^۴

چکیده:

تعداد مصرف کنندگان تزریقی مواد در کشور بیش از ۲۰۰،۰۰۰ نفر تخمین زده می‌شود. در ایران HIV/AIDS ارتباط تنگاتنگی با مصرف تزریقی مواد دارد. حدود ۶٪ از افراد آلوده از طریق رفتارهای پرخطر همراه با مصرف تزریقی مواد مبتلا شده‌اند. هدف از این مطالعه بررسی رفتارهای جنسی غیربهداشتی معتادان، اقدامات موجود برای کاهش آسیب‌های ناشی از این رفتارها و شناسایی روشها و اقدامات مطلوب بوده است.

برای انجام این مطالعه از روش‌های مطالعه کیفی استفاده شد. این مطالعه در ۶ محله از شهر تهران با جمعیت حدود ۴۰۰،۰۰۰ نفر انجام شد که از نظر شرایط فرهنگی، اجتماعی، تاریخچه، ساختار و میزان شیوع مصرف تزریقی مواد و ارتکاب جرم متفاوت بودند. ۸۱ نفر از افراد کلیدی بخششای مختلف هر محله و ۱۵۴ نفر از معتادان تزریقی به طرق هدفمند، فرست طلب و گلوله‌برفی انتخاب و به طور فردی یا گروهی مورد مصاحبه قرار گرفتند. از مطالعه مردم نگاری (اتونگرافیک) نیز برای مشاهده شرایط زندگی معتادان تزریقی استفاده شد.

در یک محله با سطح بالاتر اقتصادی اجتماعی به معتاد تزریقی دسترسی پیدا نشد. در پنج محله دیگر روابط جنسی غیرقانونی در معتادان تزریقی، معمول و شایع گزارش شد. این روابط بیشتر با روسپیان بوده و داشتن شرکای متعدد جنسی نیز شایع است. دسترسی به روسپیان آسان است؛ اغلب آنها معتاد بوده و تقریباً در نیمی از موارد به طور تزریقی مواد مصرف می‌کنند. استفاده از کاندوم در این روابط معمول نیست. ارتباط جنسی معتادان تزریقی با هم جنس نادر گزارش شده است. موردی از استفاده از کاندوم در این گونه روابط گزارش نشد. خدمات بهداشتی جهت کاهش رفتارهای جنسی غیر بهداشتی معتادان بهندرت وجود دارد. معتادان، عمدتاً حمایتهای مالی و دادن مواد به معتادان را جهت پیشگیری از خودفروشی، و ساماندهی روسپیان و آموزش آنها، و توزیع کاندوم را پیشنهاد نموده‌اند.

وسعت و شدت یافتن مصرف تزریقی مواد در سالهای اخیر و ارتباط آن با بیماری‌های عفونی منتقله از راه خون، ضرورت اقدامات سریع برای کنترل مصرف تزریقی مواد و عوارض آن را مطرح می‌نماید. با توجه به شیوع بالای رفتارهای جنسی مخاطره آمیز و عدم استفاده از کاندوم در معتادان تزریقی، آموزش رفتارهای بهداشتی جنسی و توزیع کاندوم از طریق Outreach و مراکز درمانی معتادان، آموزش و موظف نمودن مراکز بهداشتی به برخورد فعلی با عوارض بهداشتی مصرف مواد و در اختیار گذاشتن رایگان کاندوم به کلیه مراجعه کنندگان علاوه بر خانواردهای تحت پوشش توصیه می‌شود.

وازگان کلیدی: مصرف تزریقی مواد، رفتار مخاطره‌آمیز، رفتار جنسی پرخطر، تهران، ایران

* (عهده دار مکاتبات)

۱. گروه روانپزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران و مرکز مطالعات و تحقیقات اعتیاد دانشگاه علوم پزشکی تهران.
۲. گروه پژوهشی سلامت روان، مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور و مرکز مطالعات و تحقیقات اعتیاد دانشگاه علوم پزشکی تهران.
۳. گروه ایدمیولوژی و آمار حیاتی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی تهران و مرکز مطالعات و تحقیقات اعتیاد دانشگاه علوم پزشکی تهران.
۴. مرکز درمان و توانبخشی روانپزشکی روان آسای و مرکز مطالعات و تحقیقات اعتیاد دانشگاه علوم پزشکی تهران.

اعتیاد، ضرورت برنامه‌های مرکز بر کاهش آسیهای بهداشتی ناشی از سوء مصرف مواد در ایران احساس شده است.

هدف از این مطالعه، تولید اطلاعات پایه مورد نیاز برای طراحی مداخلات متناسب بومی، جهت کاهش آسیهای ناشی از مصرف تزریقی مواد است. پروژه ارزیابی سریع وضعیت مصرف تزریق مواد در تهران به عنوان بخشی از مطالعه چندمرکزی سازمان بهداشت جهانی (Multisite, WHO Phase II Injecting Drug Use Study) جهت نیل به این اهداف برنامه‌ریزی و اجرا گردید. در این مقاله به ذکر نتایج مربوط به رفتارهای جنسی غیربهداشتی معتادان، اقدامات موجود برای کاهش آسیهای ناشی از این رفتارها و شناسایی روشها و اقدامات مطلوب پرداخته شده است.

روش کار:

این مطالعه در شهر تهران انجام شده است. ۶ محله از شهر تهران با شرایط متفاوت فرهنگی اجتماعی و تاریخچه و ساختار و میزان شیوع متفاوتی از مصرف تزریقی مواد و ارتكاب جرم (بر اساس آنالیز اطلاعات مراجعین به مراکز درمانی سازمان بهزیستی در شهر تهران، تشکیل جلسات با نیروی انتظامی تهران و گرفتن لیست محله‌های آلوده) انتخاب شدند. ۶ محله مذکور به عنوان: محله یک، محله دو، محله سه، محله چهار، محله پنج و محله شش در نظر گرفته شدند. این مناطق از نظر توزیع جغرافیایی در شمال (محله یک)، مرکز (محله دو)، شرق مرکز (محله سه)، جنوب شرقی مرکز (محله چهار)، جنوب غربی (محله پنج) و جنوب (محله شش) و در حوزه شهرداری های منطقه ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۲۰ شهرداری تهران قرار دارند. محله های مورد مطالعه، دارای وسعت تقریبی ۸/۰ کیلومتر مربع می باشند.

جمعیت مورد نظر در این پژوهش، افراد کلیدی و افراد سوء مصرف کننده مواد در محله‌های مورد مطالعه در شهر تهران هستند. افراد کلیدی در هر محله شامل رئیس کلاتری، رئیس اداره مواد مخدوش، پزشک شاغل در مراکز دولتی و خصوصی، مسؤول مرکز بهداشتی - درمانی شهری، نایب شهرداری و پیش نماز مسجد محله، مسؤولین داروخانه، مسئول پایگاه انتقال خون، مدیر و معلم مدرسه پسرانه و دخترانه بودند. افراد کلیدی به روش انتخاب

مقدمه:

در جهان، مصرف تزریقی مواد دومین راه شایع برای انتقال HIV و در ایران اولین راه شایع می باشد. اطلاعات موجود نشان می دهد که در ایران ۶۷/۳٪ عفونت های با HIV و ۵۷٪ موارد ایدز دارای سابقه مصرف تزریقی مواد بوده اند (مرکز مدیریت بیماریها ۱۳۸۲). احتمالاً بخشی از این خطر مربوط به مصرف مشترک سوزن و سرنگ، بخشی مربوط به رفتارهای جنسی مخاطره آمیز و محافظت نشده و برخی دیگر مربوط به عوامل دیگر می باشد.

بررسی وضعیت سوء مصرف مواد در ایران (Rapid Situation Assessment, RSA) که بزرگترین مطالعه در امر اعتیاد در کشور بوده است، نشان داد که ۹ تا ۱۶٪ معتادان به عنوان روش اصلی یا فرعی از روش تزریق برای مصرف مواد استفاده می کنند (رزاقی و همکاران ۱۳۷۹)؛ بنابراین می توان نتیجه گیری کرد که بیش از ۲۰۰،۰۰۰ معتاد تزریقی در ایران وجود دارد. در مطالعه‌ای، بررسی تغیرات و روند بروز سوء مصرف مواد نشان داد که گرچه میزان بروز مصرف مواد در سالهای متواتی نوسانهای داشته است، لیکن در طی ۳۰ سال گذشته روند کلی رو به افزایش بوده است. همچنین، ملاحظه شد که در سالهای اخیر بروز مصرف تزریقی مواد به مرتب بیشتر از بروز مصرف غیر تزریقی مواد رو به افزایش بوده است (رجیمی موقر و همکاران ۱۳۸۱).

در مطالعه RSA، تجزیه و تحلیل بعدی ویژگیهای معتادان تزریقی و مقایسه آن با معتادان غیر تزریقی نشان داد که نسبت زن به مرد در معتادان تزریقی ۱ به ۳/۱ و به طور معنی داری بیش از نسبت آن در معتادان غیر تزریقی بوده است. همچنین، میانگین سن معتادان تزریقی با ۳۱/۴ سال با اختلاف معناداری پایینتر از میانگین سنی معتادان غیر تزریقی بوده و پراکنده‌گی کمتری نیز دارد. بر اساس مطالعه RSA، ارتباط جنسی نامشروع، در میان حدود نیمی از معتادان و ارتباط با همجنس در میان حدود ۳۰٪ معتادان گزارش شده است که اغلب از سینین ۱۷ تا ۲۰ سالگی این ارتباط را شروع کرده بودند. گرچه آگاهی نسبت به کاندوم در سطح بالایی قرار داشت، ولی به ندرت از آن استفاده می شد (رزاقی و همکاران ۱۳۷۹). با توجه به سیر افزاینده بیماریهای عفونی ناشی از سوء مصرف مواد در ایران در سالهای اخیر و موقفیت محدود مدل درمانی پرهیز از مصرف مواد در کاهش خوارض

معتادان، محیط و شرایط زندگی افراد مصرف کننده، و خدمات ارائه شده توسط مراکز درمانی معتادان و مراکز بهداشتی، پرسشنامه‌ها و دستورالعمل‌ها توسط گروه تحقیق و با استفاده از راهنمای سازمان بهداشت جهانی در خصوص ارزیابی و پاسخ سریع به مصرف تزریقی مواد (WHO 1998) تهیه شد. جدول ۱ تعداد افراد شرکت‌کننده در مطالعه را بر حسب موضوع مورد مطالعه در هر محله نشان می‌دهد. اجرای کار میدانی از تاریخ ۳۱ شهریور ماه تا اول آبان ماه ۱۳۸۰ به طول انجامید.

برای تهیه گزارش، فهرستی از متغیرهای ضروری برای تحلیل اطلاعات، تهیه شده و تجزیه و تحلیل اطلاعات کیفی (مصالحه‌های عمیق، بحثهای متصرکز گروهی و مطالعات مردم نگاری (اتنوگرافیک)) به طور دستی آغاز شد. سپس چارچوب گزارش و فهرست موضوعی آن تهیه گردید. بخشهایی از پرسشنامه که ماهیت ساختار یافته داشت و عمدتاً به ویژگیهای پرسش شوندگان مربوط بود با استفاده از نرم افزار SPSS-6 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

برای رعایت ضوابط اخلاقی، نام و نام خانوادگی معتادان در پرسشنامه‌های مربوطه ثبت نمی‌گردید. همچنین در ابتدای مصالجه، بعد از توضیحات پرسشگر مبنی بر محرومانه بودن اطلاعات، آمادگی افراد برای شرکت در مصالجه مورد سوال قرار می‌گرفت و در صورت مخالفت، پرسشگری انجام نمی‌شد. افراد کلیدی نیز در صورت تمایل در مصالجه شرکت می‌نمودند. به افراد مورد مصالجه توضیح داده می‌شد که در این طرح هیچگونه صدمه‌ای به کسی وارد نمی‌شود و نتایج حاصل از این بررسی برای کلیه افراد مفید و ضروری است.

نتایج:

در این مطالعه، در محله یک که در شمال تهران واقع است و ساکنین آن از وضعیت بالای اقتصادی اجتماعی برخوردارند و آسیب‌های اجتماعی شیوع ندارد، مصرف تزریقی مواد در درون محله و در ساکنین یافت نشد. به اعتقاد افراد کلیدی نیز الگوهای مصرف مواد عمدتاً غیرتزریقی می‌باشد، گرچه معتادان تزریقی بی‌خانمان از محله‌های دیگر جهت مصرف مواد به اطراف این محله می‌آیند. در ۵ محله دیگر دسترسی به معتادان تزریقی نسبتاً به سادگی انجام شد.

از ۱۰۴ معتاد تزریقی شرکت کننده از ۵ محله، ۱۸۷٪ بی‌سواند بوده و یا تنها دارای سواند خواهان نیستند.

هدفدار (Purposive Sampling) در مجموع به تعداد ۸۱ نفر تعیین شدند و مورد مصالجه قرار گرفتند. مجموعاً ۱۰۴ نفر معتاد تزریقی در محله‌های اشاره شده مورد مصالجه قرار گرفتند. از طرق مختلف برای دسترسی به این افراد استفاده شد. ۳۱ نفر به روش فرست طلبانه (Opportunistic Sampling) از مراکز درمانی دولتی معتادان، مطب‌های خصوصی و شرکت کنندگان در جلسات NA (معتادان گمنام) انتخاب شدند. به ۷۱ نفر از طریق مردم نگاری (اتنوگرافیک) و به ۵۲ نفر از طریق گلوله برقی (Snowball Sampling) دسترسی پیدا شده و مورد مصالجه قرار گرفتند. ۲۳ نفر از این تعداد زن و بقیه مرد بودند. دسترسی به زنان تزریقی بسیار مشکل بود. در این مطالعه به کسانی معتاد تزریقی اطلاق گردیده است که هر روزه مواد مصرف کرده و در طول ۳ ماه قبل از انجام مصالجه به طور غالب به صورت تزریقی مواد مصرف کرده‌اند.

در این پژوهش از ۳ روش مطالعه کیفی، شامل مصالجه عمیق فردی، بحثهای متصرکز گروهی و مشاهدات مردم نگاری (اتنوگرافیک) استفاده شد.

جهت کسب اطلاعات از کلیه افراد کلیدی در مورد وضعیت کلی محله، وضعیت مصرف تزریقی مواد و تغیرات آن و رفتارهای پرخطر معتادان تزریقی در محله مربوطه از مصالجه فردی عمیق (In-Depth Interview) و پرسشنامه‌های باز استفاده شد. همچنین جهت کسب اطلاعات از معتادان تزریقی برای بررسی وضعیت اعتماد و رفتارهای مخاطره‌آمیز آنان و عوامل مؤثر بر آن، از مصالجه فردی عمیق و پرسشنامه نیمه‌ساختار یافته و باز استفاده شد. برای بررسی وضعیت مصرف تزریقی مواد در محله‌ها و شیوع رفتارهای پرخطر و همچنین بررسی نگرش معتادان در خصوص رفتارهای مخاطره‌آمیز همراه با مصرف تزریقی مواد، علت بروز این رفتارها و مداخلات لازم، گروههایی از معتادان تزریقی محله تشکیل گردید. گروهها توسط کارشناسان سازمان بهزیستی و معتادان بهبود یافته اداره می‌شدند و بحث متصرکز گروهی در چارچوب پرسشنامه باز که قبلاً توسط گروه پژوهش طراحی شده بود، انجام شد. برای جلب نظر معتادان جهت شرکت در مطالعه و پیگیری جلسات گروهی هدایا و یا امکان درمان رایگان پیشنهاد می‌شد. به منظور کسب اطلاعات بیشتر، موارد ذیل از طریق مردم نگاری (اتنوگرافیک) مورد بررسی قرار گرفت: وضعیت عمومی محله، شرایط طبیعی مصرف مواد و مصرف تزریقی توسط

افزایش تعداد معتادین عنوان شده است. در یکی از محله ها گفته شده که این نوع روابط، به علت آگاهی و ترس از ابتلای به بیماریهایی مثل ایدز و هپاتیت کاهش یافته است. به طور کلی ذکر شده است که بی بند و باری جنسی در بین معتادان به دلیل طردشدن از اجتماع، شایع است. اغلب، شرکای متعدد جنسی دارند و با افراد ناشناس هم ارتباط برقرار می کنند.

اغلب زنان روسی، معتاد هستند و تقریباً در نیمی از موارد، مصرف تزریقی مواد توسط آنان گزارش شده است. این افراد پول یا مواد دریافت می کنند. به نظر همه معتادان، وضعیت بهداشتی زنان روسی خوب نیست، چون به هر نوع ارتباط آلوده ای تن می دهند. در محله دو که وضعیت مطلوبتر اقتصادی اجتماعی دارد، روسیان از وضعیت بهداشتی مطلوبتری برخوردارند. در محله شش زنان روسی بعضاً در خارج از محله هم فعالیت دارند و زنان روسی که ساکن محله های دیگر هستند تیز برای ارتباط جنسی به این محل می آیند. بعضاً در خیابان و یا در حیاط و پشت بام منازلی که اطاوهای آن اجاره داده می شود، می خوابند. به نظر همه معتادان، اکثر روسیان، مواد مصرف می کنند. معتادان تزریقی بی خانمان محله مه اظهار داشته اند که وقوع روابط جنسی نامشروع بیشتر در شرایط سرخوشی بعد از مصرف رخ می دهد، به خصوص اگر زنی در زنجیره تزریق اشتراکی وجود داشته باشد. به نظر آنان روابط با غیرهمسر، چه روسی و چه غیر روسی، در زنان و مردان معتاد تزریقی به دلیل نزدیکی روابط آنان و نقاط اشتراک و تفاهم بین آنان امری طبیعی است.

در جلسات متصرکر گروهی معتادان، استفاده از کاندوم نادر ذکر گردید. علت آن کم کردن لذت جنسی، علی رغم فراوانی و راحتی وصول آن، ذکر شده است. بیشتر موارد استفاده از کاندوم به دلیل جلوگیری از بارداری و نه لزوماً پیشگیری از بیماریهای مقایتی یا بیماریهای منتقله از خون می باشد. در برخی از محلات هیچ یک از معتادان، چه در ارتباط جنسی مشروع و چه در ارتباط نامشروع از کاندوم استفاده نمی کردند. در مردم نگاری (انتوگرافیک) محله شش، در توالی منازل مجردی کاندوم دیده می شد.

اکثر زنان معتاد تزریقی به وجود رابطه جنسی، آن هم بخاطر امراض معاشر و برای هزینه مصرف مواد خود اشاره کرده اند. اوایل، این ارتباط با مردان عادی است، ولی با

بوده اند. ۱۰/۷٪ دیگر دارای تحصیلات دیبلم و بالاتر بودند. حدود ۳۲٪ شغل ثابت داشتند. بقیه بیکار و یا دارای مشاغل کاذب بوده و یا به فعالیتهای غیرقانونی اشتغال داشتند. ۱۸/۲٪ بی خانمان بودند. بنابراین اکثر آنها با خانواده زندگی می کردند که در این موارد شایع ترین منبع تأمین هزینه های معتادان تزریقی، اعضای خانواده بوده اند. افراد بی خانمان از وضعیت تقدیم و بهداشت خوبی برخوردار نبودند. گرچه، به نظر می رسد از درجه ای از اعتقادات مذهبی برخوردار باشند، ولی رفقارهای مذهبی کمتر در آنها دیده می شد. زنان گرچه نسبت کمتری را تشکیل می دادند، لیکن عموماً شرایط زندگی آنها بسیار نامطلوب و غیر بهداشتی بوده و بسیاری، از طریق روسپیگری امراض معاشر می کرده اند.

حدود نیمی از افراد کلیدی اطلاعی از شیوع و چگونگی رفقارهای جنسی غیربهداشتی در بین معتادان تزریقی محله خود نداشتند. نیم دیگری از افراد کلیدی به وجود روابط جنسی نامشروع بوزیره با روسیان زن و مرد در محله اشاره کردند. تعداد محدودی از افراد کلیدی اذعان داشتند که در یک سال اخیر این روابط افزایش یافته و لی غالباً در این مورد اظهار بی اطلاعی کرده اند.

در این مطالعه، در هر ۵ محله ای که وجود اعتیاد تزریقی گزارش گردید، روابط جنسی غیرقانونی با جنس مخالف نزد معتادان تزریقی معمول و شایع گزارش شد. در برخی از موارد ذکر شده است که معتادان تمایلات جنسیشان کمتر از افراد عادی است و برخی از معتادان اصلآ با کسی ارتباط جنسی برقرار نمی کنند. برخی نیز گفته اند ترجیح می دهند پوشان را صرف مواد کنند تا آن را به روسیان بدهند.

در همه این محله ها، ارتباط جنسی بیشتر با روسیان می باشد، ولی با غیر روسیان نیز وجود دارد. معتادان در بحثهای متصرکر گروهی به ترتیب ارتباط جنسی غیرقانونی با افراد ذیل را عنوان کرده اند: زنان معتادی که مواد نداورند و برای تأمین مواد به روسپیگری روی آورده اند، زنان روسی که در محله ها زندگی می کنند، دختران جوانی که والدین معتاد در محله دارند و وادار به رابطه جنسی می شوند، دخترانی که از شهرستانها فرار کرده اند و در پایانه ها شناسایی می شوند و زنانی که بیماری جنسی دارند و بول معالجه ندارند.

در درسته افزایش شیوع رابطه جنسی در سال گذشته گزارش شده، که علت آن افزایش دختران فراری و

کم سن و سال و به ویژه شهرستانی می باشد. همچنین، معتادان تزیقی جوان نیز برای تامین پول مواد با افراد خارج از محله، مانند راننده های تریلی، ارتباط برقرار می کنند. ارتباط جنسی بین مردان معناد تزیقی که به طور گروهی زندگی می کنند، بیشتر رخ می دهد. مواردی از سوءاستفاده جنسی از داش آموزان نیز گزارش گردید. بسیاری از روپیان مرد (مرد) نیز مواد مصرف می کنند و نسبت قابل توجهی نیز مصرف کننده تزیقی هستند. اغلب بدون خانواده و بی خانمان هستند. در تمام موارد، ذکر شده که وضعیت بهداشتی بدی دارند. تعامی معنادان شرکت کننده در بحثهای متمرکز گروهی هر ۵ محله متفق القول بودند که هنگام ارتباط جنسی با همجنیس از کائدوم استفاده نمی شود.

در محله دو در بحث متمرکز گروهی با معنادان تزیقی و معنادان تزیقی بهبود یافته که تقریباً همه باخانمان می باشند، این افراد از رابطه با همجنیس به عنوان رفتارهای مخاطره آمیز جنسی که می تواند باعث به خطر افتدان سلامت آنان شود یاد کرده اند. این افراد متذکر شده اند که ارتباط با همجنیس معمولاً برای تامین هزینه مواد و بیشتر در زندان صورت می گیرد.

معنادان تزیقی با خانمان محله سه در بحث متمرکز گروهی، شیوع همجنیس بازی را میان معنادان تزیقی محله حدود ۵٪ ذکر کرده اند. همه معنادان در جلسات متمرکز گروهی به وجود روپیان مرد در محله اذعان کرده اند. اکثرآ ذکر کرده اند که این افراد، تزیقی های پیشرفت هستند و این عمل در مردان برای دریافت پول انجام نشده و عمدها برای تهیه مواد است. روپیان مرد محله اکثراً در سنین نوجوانی بوده و بی خانواده اند، کارتون خواهند و یا در بیانان سرگردانند، پدر و مادرهاشان روپی و یا در زندان اند و یا اعدام شده اند. به گفته معنادان بی خانمان، روپیان مرد غیرمعقاد وضعیت بهتری دارند. وضعیت بهداشتی روپیان مرد این محله بسیار بد ذکر شده است. گفته شده است که ۴ نفر از آنان ایدز دارند. آنها را به حمامهای محله راه نمی دهند و تغذیه مناسبی نیز ندارند. زنان معناد تزیقی اطلاعی از وضعیت همجنیس بازی در مردان محله نداشته و وجود این روابط را در زنان محله نیز انکار می کرند، ولی مردان معناد تزیقی بی خانمان به وجود روابط همجنیس گرایانه در زنان تزیقی آن منطقه اشاره کرده اند.

در محله شش، گرچه همه گروههای معنادان، ارتباط جنسی با مردان روپی را بسیار کمتر از زنان روپی

پیشرفت اعتیاد، فقط با مردان معناد تزیقی یا مواد فروش ها ارتباط جنسی صورت می گیرد. به طور کلی ذکر شده که حدود نیمی از مشتریان آنان مواد مصرف می کنند. بعضی از صحبت در مورد خود امتناع می ورزیدند، ولی هر یک در مورد دیگری سابق ارتباطات جنسی متعدد را به ازای پول یا مواد عنوان می کردند.

در محله سه منطقه ای وجود دارد که در ضلع شمال غربی محله واقع شده، قدمتی ۳۰ ساله دارد و از گل ساخته شده است. در این منطقه، معنادان و روپیان بیشتر سکونت دارند. در بحثهای متمرکز گروهی در این محله ذکر شد که برخی از معنادان تزیقی همسر، دختر و خواهران خود را به زور در ازای مواد عرضه می کنند. این رفتار مخاطره آمیز معمولاً توسط فروشنده‌گان مواد و مبتلایان به ایدز که مطرود شده‌اند به مردان معناد تحمیل می شود. گاهی حتی این ارتباط با کسانی صورت می گیرد که همه از ابتلای آنها به ایدز یا هپاتیت اطلاع دارند. برخی از مبتلایان به ایدز تمایل دارند حتیماً با زنان پاک رابطه برقرار کنند. فروش این زنان در وضعیت خماری شدید مردان خانواده روی می دهد. زنان معناد شرکت کننده در جلسه گروهی معتقدند که زنان روپی معناد همه به هروئین معنادند که یا در حال حاضر تزیقی‌اند و یا در آینده نزدیک تزیقی خواهند شد. به طور کلی ذکر شده که عمل روپی گری در زنان یا در ازای مواد و یا در ازای پول برای تهیه مواد است و یا به دلیل اجبار همسر است. در میان زنان روپی، هم افراد متأهل و هم مجرد وجود دارند. خیلی های بیوه‌اند و یا همسرشان در زندان است و برای تامین زندگی و مواد، خودفروشی می کنند. زنان و مردان تزیقی ذکر کرده اند که وضعیت زندگی این زنان در این منطقه اسف بار است. در اکثر موارد مردی در خانواده حضور ندارد و فرزندی تحت تکفل دارند و یا در منازل در کنار همسر خود مجبور به این کار هستند. در چنین شرایطی مرد خانه حتیماً معناد است. زنان معناد شرکت کننده در جلسه متمرکز گروهی ذکر کرده اند که بهداشت در میان روپیان محله بی معنا است. هر دو هفته یک بار استحمام می کنند. حتی در دوران خونریزی ماهیانه مجبور به کار هستند. بدلیل عدم رضایت مشتریان از کائدوم استفاده نمی کنند. مردان با خانمان معتقدند که اگر مردی با زنان آن منطقه نزدیکی کند دچار سوزش ادرار می شود، در حالی که زنان روپی نواحی دیگر محله سالم هستند.

در هر ۵ محله، ارتباط جنسی معنادان با هم جنس غیرمعمول و نادر ذکر شده است. اکثرآ این ارتباط، با افراد

شن، بر سازماندهی غیرعلنی فحشا (Sex Trade) جهت امکان مداخلات بهداشتی تأکید شده است. بعضًا افراد کلیدی، دستگیری و زندانی کردن روسپیان را به عنوان راه حل ذکر کرده‌اند.

غیرقانونی بودن ارتباط جنسی خارج از ازدواج در کشور در عین رایج بودن این نوع ارتباطات جنسی در محله‌ها، و محدود بودن بودجه مراکز بهداشتی، به عنوان مهمترین موافع برای برنامه‌ریزی و ارائه خدمات جهت کاهش رفتارهای جنسی غیربهداشتی و محافظت شده ذکر شده‌اند.

بحث و نتیجه‌گیری:

با توجه به اینکه در این مطالعه، ۶ محله بسیار متفاوت از نظر ویژگی‌های تاریخی، اجتماعی، فرهنگی و آسیب‌های اجتماعی مورد بررسی قرار گرفته است، می‌توان تصور کرد که اطلاعات کیفی به دست آمده، نمای نسبتاً مناسبی را از وضعیت اعتیاد محله‌های تهران به دست می‌دهد. مطالعه کیفی حاضر، موجب دسترسی به اطلاعات عمیقی شد که از طریق پژوهش‌های معمول کمی قابل دستیابی نبود. همچنین بدون نگرانی از ضرورت انتخاب تصادفی نمونه‌ها و تعیین پذیری اطلاعات به دست آمده، گروههای بسیار خاص معتقدان مانند معتقدان بی‌خانمان و زنان روسپی مورد دسترسی و مطالعه قرار گرفتند. در این مطالعه دسترسی به معتقدان در اغلب محله‌ها آسان بوده است و اغلب با همکاری خوب، اطلاعات با ارزشی را با کمترین نگرانی در اختیار محققان قرار دادند.

یکی از یافته‌هایی که به کرات در این مطالعه گزارش گردید، افزایش مصرف مواد به ویژه مصرف تزریقی، و افزایش دختران فراری و تجمع آنها در برخی محله‌ها بوده است. طبیعتاً برنامه ریزی مؤثر برای کاهش ارتکاب به فحشا و اعتیاد موجب کاهش شیوع رفتارهای جنسی مخاطره آمیز خواهد شد.

مطالعات بسیاری نشان داده اند که اکثر عفونتهای HIV در معتقدان تزریقی از طریق مصرف مشترک و سایر تزریق منتقل می‌شود. نقش ارتباط جنسی در انتقال عفونت در این افراد کمتر مورد توجه قرار گرفته است. مطالعاتی که اخیراً روی این موضوع تمرکز کرده‌اند، اهمیت ادغام مداخلاتی را که برای کاهش خطرات ارتباط جنسی هستند، در مجموعه مداخلاتی که برای درمان و کاهش آسیب‌های

گزارش کرده اند، اما گفته شده است که شبها برخی منازل، به این منظور اجاره داده می‌شود.

قریباً از پنج سال پیش برنامه هایی برای کاهش صدمات ناشی از مصرف تزریقی مواد تدوین شده است؛ لیکن این برنامه‌ها هنوز مراحل مقدماتی و مطالعاتی خود را سپری می‌کنند. فعالیتهای پراکنده غیرمدون و بدون نظارت در برخی از شهرها توسط بخشش‌های مختلف دولتی و خصوصی شامل آموزش، تجویز بوبرنورفین و متادون، دادن سرنگ و کاندوم آغاز شده است. لیکن مهمترین اقدام صورت گرفته به ۵ سال پیش باز می‌گردد که دستور فروش سرنگ به صورت آزاد و بدون نسخه به داروخانه‌ها اعلام گردید.

برای کاهش رفتارهای جنسی غیربهداشتی معتقدان در اکثر محله‌ها هیچ گونه خدماتی یافته و یا ذکر نشد. به عنوان تنها مورد، مسؤول تنظیم خانواده در یکی از مراکز بهداشتی درمانی آن محلات ذکر کرده است که از حدود ۲ سال پیش به کلیه مسران افراد مجرم که سابقه افامت در زندان داشته و مراججه می‌کنند، آموزش جنسی داده شده و درین آنها کاندوم رایگان توزیع می‌شود که نشان از عملکرد خلاقانه آن مرکز دارد. در دو محله، دادن پمقلات در مورد عوارض ایدز به معتقدان ذکر شده بود. ارائه کاندوم در مراکز بهداشتی محله‌ها فقط با تشکیل پرونده خانوار و جهت پیشگیری از بارداری می‌باشد و کاندوم به افراد مجرد داده نمی‌شود. در هر حال، گرچه در مراکز بهداشتی منطقه‌ها برنامه‌های پیشگیری از ایدز و هپاتیت و بیماری‌های واگیردار جنسی برای گروههای مختلف وجود دارد، لیکن برنامه خاصی برای معتقدان به چشم نمی‌خورد و فعالیت تعریف شده کاهش آسیب‌های ناشی از اعتیاد (Harm Reduction) هیچ جا گزارش نشد.

پیشنهادات ذکر شده توسط افراد کلیدی و معتقدان برای کاهش رفتارهای جنسی غیربهداشتی معتقدان عبارتند از: تامین مالی و دادن مواد رایگان به معتقدان چه زن و چه مرد برای پیشگیری از خودفروشی، گسترش شبکه ییمه درمانی بویژه برای معتقدان و زنان روسپی که بیماری جنسی خود را معالجه نمایند، ساماندهی روسپیان و آموزش آنها، دادن کاندوم برای افراد مجرد و توزیع جدی و کافی آن برای معتقدان تزریقی بی‌خانمان و روسپیان، حمایت از دختران فراری بی‌خانمان و توسعه مراکز نگهداری آنان، تقویت سازمانهای حمایت از خانواده. در دو محله سه و

موظف نمودن آنها به توزیع بدون محدودیت کاندوم به همه مراجعین، می‌تواند موجب افزایش دسترسی مردم و معنادان به کاندوم گردد و فرهنگ استفاده از آن را اشاعه دهد.

به طور کلی در این مطالعه دسترسی به زنان معناد تزریقی به سختی صورت گرفت. اکثر زنانی که حاضر به همکاری در این مطالعه شدند، از شرایط اجتماعی، اقتصادی بسیار پایین رنج می‌برند و روپیشگری در آنها کاملاً شایع بود. این امکان وجود دارد که اطلاعات به دست آمده برای ارائه تحلیل دقیقی از وضعیت معنادان تزریقی زن کافی نباشد.

در دو محله، افزایش دختران فراری از شهرستانها و تجمع آنها در این دو محله در سالهای اخیر گزارش شد. اکثر آنها، پس از ورود به این محله‌ها سریعاً روپیشگری و مصرف مواد را آغاز می‌کنند. مطالعات دیگری در کشور نیز این یافته را تأیید می‌کنند. در مطالعه‌ای روی ۱۱۰ دختر فراری مشاهده شد که حدود نیمی از آنان سابقه ارتباط جنسی برای بقا و حدود نیمی نیز سابقه سوءصرف مواد را پس از فرار ذکر کرده اند (اردلان و همکاران ۱۳۸۱). همچنین در مطالعه‌ای دیگر بر روی ۱۴۷ زن روسی، بیش از یک‌چهارم آنان سابقه فرار از خانه را ذکر می‌کردند (علیانی زند ۱۳۸۱). مطالعه دقیق درخصوص علل افزایش فرار دختران از منزل، سیر زندگی آنان پس از فرار، نحوه کشیده شدن آنان به سمت فحشا و اعتیاد، از اولویتهاي پژوهشی است؛ و رسیدگی به این معضل از اولویتهاي روز پیشگیری از آسیباهای اجتماعی در کشور می‌باشد.

گرچه برخورد قانونی با مصرف مواد و روپیشگری در ایران، احتمالاً تاثیر مثبتی در کنترل رشد فزاینده این دو مشکل اجتماعی داشته است؛ لیکن همین امر، ساماندهی و دسترسی خدمات بهداشتی، حمایتی و آموزشی را به این دو گروه با مشکلات اساسی روبه رو کرده است. قوانین نشان می‌دهد که هر دو پدیده در اکثر محله‌ها وجود دارد. در ۵ محله، روپیشگری به عنوان یک مشکل اجتماعی توسط افراد کلیدی مطرح شده است. روسپیان در میان مردم زندگی می‌کنند و دسترسی به آنان آسان است. به نظر می‌رسد سازمانهای مسؤول رفاه و بهزیستی و بهداشت و درمان، می‌بایست برای محدود کردن خدمات متعدد حاصله و ارتقای سطح بهداشت و سلامتی این افراد و گروهها، فارغ از موضوع غیرقانونی بودن این دو رفتار، زمینه اجتماعی و تسهیلات لازم را برای کارکرد سازمانهای غیردولتی و خیریه جهت خدمت رسانی به آنان فراهم

ناشی از اعتیاد انجام می‌شوند را نشان داده‌اند (Strathdee S.A. and Sherman S.C. 2003) مطالعات قبلی نشان می‌داد که حداقل نیمی از معنادان، ساخته ارتباط جنسی غیرقانونی با جنس مخالف را دارند و اکثر آنها، رابطه جنسی را در فاصله سنی بین ۱۷ تا ۲۰ سال شروع کرده اند (رزاقی و همکاران ۱۳۷۹). معنادان تزریقی بی‌خانمان هر ۵ محله در مصاحبه متوجه گروهی، ارتباط غیرقانونی با جنس مخالف را در معنادان تزریقی محله شایع دانسته‌اند. با توجه به نتایج حاصل از این مطالعه و مطالعات قبلی، به نظر می‌رسد مصرف تزریقی مواد و روابط جنسی غیرقانونی با جنس مخالف، دو رفتار مرتبط و مداخله باشند. علی‌رغم اهمیت این مساله در پیشگیری، اطلاعات ناچیزی در مورد عوامل فردی، اجتماعی، و اکولوژیک رفتارهای مخاطره‌آمیز جنسی موجود است. همچنین نقش مصرف مواد در شروع و ادامه روابط جنسی غیرقانونی و رفتارهای غیربهداشتی همراه مشخص نیست (Clatts M.G. et al. 2003). احتمال دارد کاهش شدت اعتیاد و کنترل مصرف مواد و بازگرداندن معنادان تزریقی به شرایط عادی زندگی در کاهش رفتارهای جنسی مخاطره‌آمیز نقش داشته باشد. لیکن این فرضیه می‌باید با مطالعه رفتارهای جنسی معنادان غیرتزریقی و جمعیت عادی و همچنین با مطالعه تأثیر درمان اعتیاد چه به صورت پرهیز مدار و چه با درمانهای نگهدارنده بر رفتارهای جنسی پرخطر مورد بررسی قرار گیرد. همچنین، برای اطمینان از طراحی مداخلات مؤثر، مطالعه‌ای ویژه جهت بررسی تأثیر مصرف تزریقی مواد در انتخاب شرکای جنسی و یا نوع رفتارهای جنسی پیشنهاد می‌شود.

مطالعه حاضر نشان می‌دهد که استفاده از کاندوم در روابط جنسی غیرقانونی رایج نیست. بنابراین آموزش‌های مربوط به رفتارهای جنسی بهداشتی و محافظت شده (استفاده از کاندوم) و همچنین دسترسی به کاندوم برای معنادان تزریقی و شرکای جنسی آنها ضروری است. با توجه به عدم پوشش این افراد در خدمات جاری اجتماعی و بهداشتی، استفاده از روش Outreach به ویژه از طریق گروه همتایان برای این امر توصیه می‌شود. همچنین توصیه می‌شود این خدمات، به عنوان خدمات روتین مراکز درمانی معنادان، از روز اول پذیرش ارائه گردد. این مطالعه نشان داد که مراکز بهداشتی به عنوان یکی از وظایف جاری خود به توزیع کاندوم برای پیشگیری از بارداری به خانواده‌های تحت پوشش خود می‌پردازند. صدور یک دستورالعمل و آموزش مختص بر سرمن این مراکز و

- WHO Coordinating Group, Dr. Maristella Monteiro, Dr. Vladimir Poznyak; WHO consultants, Prof. Gerry Stimson, Mr. Chris Fitch.
- معاونت پیشگیری سازمان بهزیستی کشور، معاونت پیشگیری سازمان بهزیستی استان تهران و کارشناسان شرکت کننده در مطالعه
- مسؤولین ستاد مبارزه با مواد مخدر
- مسؤولین مبارزه با مواد مخدر نیروی انتظامی تهران بزرگ و مناطق مورد مطالعه
- مسؤولین مراکز سازمان بهزیستی، شهرداری، مراکز بهداشتی، مراکز انتقال خون، سازمان آموزش و پرورش، و مساجد در ۶ منطقه و کلیه افراد کلیدی شرکت کننده در این مطالعه
- کلیه مصرف کنندگان مواد شرکت کننده در این مطالعه که علی رغم شرایط بیماری داوطلبانه همکاری کردند.

نمایند. به نظر می‌رسد در مورد زنان، مصرف تزریقی مواد و روپیگری ارتباط بیشتری با هم داشته باشد، مطالعات دقیق‌تر در مورد ثابت کردن همبودی این دو رفتار و ارتباط علت و معلولی هر یک و یا شناخت عوامل زمینه ساز هر دو توصیه می‌شود.

این مطالعه نشان داد که زنان مصرف کننده تزریقی مواد از گروههای به شدت صدمه دیده و نیازمند خدمات اجتماعی و بهداشتی می‌باشند. اکثر مصاحبه شوندگان به وجود مصرف مواد به ویژه مصرف تزریقی در روپیان محله‌ها اشاره داشته‌اند. همچنین روپیگری در اکثر مصرف کنندگان تزریقی زن مورد مطالعه مشاهده شد. در اکثر محله‌ها که دارای سطح پایین تر اقتصادی اجتماعی هستند، زنان مصرف کننده مواد که به امر روپیگری اشتغال دارند، شرایط زندگی بسیار نامطلوبی داشته، از حداقل امکانات زیستی، اجتماعی محروم بوده و دارای وضعیت بسیار بد بهداشتی هستند. انگیزه اکثربت این افراد برای روپیگری، تأمین هزینه عادی برای زندگانند و همچنین تأمین هزینه مصرف مواد می‌باشد. آزمایش کارکرد داروهای جایگزین همراه با خدمات حمایتی و آموزش استفاده از کاندوم و دسترسي به آن، برای ارتقای سطح زندگی و سلامتی آنان و همچنین پیشگیری از ابتلای به ایدز و بیماری‌های دیگر عفونی مقابله و اشاعه آنها قویاً توصیه می‌شود.

تشکر و قدردانی:

هزینه این پژوهش توسط دفتر سوء مصرف مواد سازمان بهداشت جهانی، معاونت امور فرهنگی و پیشگیری سازمان بهزیستی کشور و هزینه شخصی محققان تامین شده است. نویسنده‌گان از خدمات خانمها دکتر سپیده سیگاری و دکتر هنگامه رضایی فرد و آقای سعید نوروزی برای همکاری نزدیک و ارزشمندانه در اجرای این تحقیق سپاسگزاری می‌نمایند.

همچنین از افراد و گروههای زیر که در اجرای این مطالعه نقش بهسزایی داشتند قدردانی می‌شود:

جدول ۱- تعداد افراد شرکت کننده در مطالعه بر حسب موضوع مورد مطالعه در هر محله

نام محله	بحث با افراد کلیدی در مورد وضعیت کلی محله، وضعیت مصرف تزریقی مواد و رفتارهای پرخطر در معنادان تزریقی در هر محله	بحث مرکز گروهی (FGDs) با معنادان تزریقی در مورد شیوه مصرف تزریقی مواد و رفتارهای پرخطر در خودشان	بحث مرکز گروهی (FGDs) با معنادان تزریقی در مورد نگرش آنها بر رفتارهای پرخطر، عوامل مربوطه و مداخلات پیشنهادی	بحثهای عمیق با معنادان تزریقی در مورد الگو و تغییرات مصرف مواد و رفتارهای پرخطر در خودشان
محله یک	-	-	-	۱۲
محله دو	۸	۱۶ (2 FGDs)	۱۰ (1 FGD)	۱۴
محله سه	۱۳	۱۷ (2 FGDs)	۱۱(1 FGD)	۱۲
محله چهار	۱۴	۲۱(2 FGDs)	۷(1 FGD)	۱۴
محله پنج	۱۰	۲۵ (3 FGDs)	۱۰(1 FGD)	۱۴
محله شش	۱۴	۲۲ (3 FGDs)	۸(1 FGD)	۱۲
جمع کل*	۵۹	۱۰۲ (12 FGDs)	۴۶ (5 FGDs)	۸۱

Focus Group Discussions *

** برخی از معنادان تزریقی در دو FGD و مصاحبه عمیق شرکت کردند.

منابع:

- اردلان، علی. هلاکوبی نائینی، کورش. محسنی تبریزی، علیرضا. جزایری، علیرضا (۱۳۸۱). ارتباط جنسی برای بقا: پیامد فرار دختران از منزل، رفاه اجتماعی، ۵: ۱۹۹-۱۸۷.
- رحیمی موقر، آفرین. محمد، کاظم. رزاقی، عمران محمد (۱۳۸۱). روند ۳۰ ساله وضعیت سوء مصرف مواد در ایران، حکیم، ۵: ۱۷۱-۱۸۱.
- رزاقی، عمران محمد. رحیمی موقر، آفرین. حسینی، مهدی. مدنی، سعید (۱۳۷۹). بررسی سریع وضعیت سوء مصرف مواد در ایران، معاونت پیشگیری سازمان بهزیستی کشور و برنامه کنترل مواد مخدر سازمان مملکتی.
- علیابی زند، شهین (۱۳۸۱). ازدواج نامناسب: بستری زمینه ساز برای روپیگری، رفاه اجتماعی، ۵: ۱۱۹-۱۴۱.
- Clatts M.C., Goldsmat L., Neagis A. and Welle D.L. (2003) The social course of drug injection and sexual activity among YMSM and other high-risk youth: an agenda for future research. *J Urban Health*. 80 Suppl. 3: III26-III39.
- Strathdee S.A. and Sherman S.G. (2003) The role of sexual transmission of HIV infection among injection and non-injection drug users. *J Urban Health*. 80 Suppl. 3: III7-III14.
- World Health Organization (1993) The Rapid Assessment and Response Guide for Injecting Drug Use. In: Stimson G.V., Fitch C. and Rhodes T. (Eds). Geneva, WHO.



A QUALITATIVE STUDY OF RISKY SEXUAL BEHAVIOR IN INJECTING DRUG USERS IN TEHRAN

Razzaghi E.M.¹ MD; Rahimi Movaghar A.^{*2}MD; Mohammad K.³ Ph.D.; Hosseini M.⁴ MD.

There are about 200,000 injecting drug users (IDUs) in Iran. HIV/AIDS is closely associated with IDU in Iran. The objective of this study was to explore unhealthy sex behavior and the interventions for its control in IDUs.

A qualitative method was employed. Six districts in Tehran with a population of 400,000 were selected. These districts differed in socioeconomic characteristics, urban structure, IDU prevalence and crime rates. A total of 81 key informants from different sectors and 154 IDUs were selected by purposeful, opportunistic and snowball sampling, and interviewed individually or in groups. Ethnographic observations were done to study life situation in the subjects.

In one district no cases of IDU were found. In others, sexual promiscuity in IDUs was reported to be common. IDUs report sexual relationship to be more common with sex workers. In most of these areas, access to commercial sex is believed to be easy. Sex workers, themselves are commonly drug users, half of them are actually IDUs. Safe sex (e.g., use of condoms) is not a common habit. Homosexual relationship seems to be uncommon in IDUs and there were no reports of condom use in this type of contact. According to IDUs, dealing with this problem would require financial support and drug distribution for preventing sex work, and settlement and organization of sex workers as a prelude to effective sex education and promotion of condoms.

Expansion of injecting drug use and its relationship with blood-borne infections in recent years necessitates rapid interventions for controlling injection drug use and the associated risks. As unhealthy sex behavior seems to be common in IDUs, sex education, free condom distribution in drug abuse treatment centers and other health facilities (with the use of outreach methods) is highly recommended.

Keywords: Injecting drug use, risk behaviors, unprotected sex, Tehran, Iran

*. Author to whom all correspondence should be addressed (afarin_rahimi@hotmail.com).

1. Department of Psychiatry, School of Medicine, Tehran University of Medical Sciences, Iranian National Center for addiction Studies.
2. Department of Mental Health Research, National Research Center for Medical Sciences, Iranian National Center for addiction Studies.
3. Department of Epidemiology and Biostatistics, School of Public Health and Institute of Public Health Research Tehran University of Medical Sciences, Iranian National Center for addiction Studies.
4. Ravan-asay Psychiatric Center, Iranian National Center for addiction Studies.