

## شیوع سیفیلیس و کلامیدیا تراکوماتیس در سربازان

غلامعلی قربانی <sup>\*</sup> PhD، هاشم محمدی <sup>۱</sup> PhD، علی اکبر اصفهانی <sup>۱</sup> BSc

<sup>\*</sup> آدرس مکاتبه: مرکز تحقیقات بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی بقیه... (عج)، تهران، ایران  
gholamalighorbani@yahoo.com

تاریخ اعلام قبولی مقاله: ۱۳۸۸/۶/۱۵

تاریخ اعلام وصول: ۱۳۸۷/۹/۲۵

### چکیده

**اهداف.** عفونت کلامیدیایی و سیفیلیس، دو بیماری مهم در افراد فعال از نظر جنسی هستند. با توجه به اینکه در نیروهای نظامی آماری از عفونت‌های منتقله جنسی در ایران وجود ندارد، این مطالعه برای تعیین شیوع این دو بیماری در سربازان انجام شد تا برنامه‌ریزی بهداشتی برای آنها پیشنهاد شود.

**روش‌ها.** این مطالعه از نوع مقطعی توصیفی است که به صورت تصادفی سیستماتیک روی ۱۰۴۱ سرباز در تهران در سال ۱۳۸۷ انجام شد. پس از تکمیل پرسش‌نامه از هر نفر ۵ سی‌سی خون اخذ شد و از نظر IgG کلامیدیا تراکوماتیس و VDRL مورد بررسی قرار گرفت. بدین ترتیب، شیوع کلامیدیا و سیفیلیس بررسی و رفتارهای پرخطر مشخص شدند. داده‌ها با SPSS 13 مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

**یافته‌ها.** نمونه‌های مورد مطالعه دارای میانگین سنی  $21/4 \pm 1/9$  سال، ۴۴/۹٪ دارای تحصیلات دیپلم (۴۶۷ نفر) و ۸۹/۱٪ (۹۲۸ نفر) مجرد بودند. ۱۵ نفر (۱/۴٪) دارای تست کلامیدیای مثبت و ۱ نفر (۰/۱٪) دارای تست سیفیلیس مثبت بود. ۲۰ نفر (۱/۹٪) سابقه زخم تناسلی و ۹۷ نفر (۹/۳٪) سوزش ادرار داشتند. ۲۰ نفر (۱/۹٪) سابقه اعتیاد به مواد مخدر و ۲۱۸ نفر (۲۰/۹٪) سابقه مصرف سیگار داشتند. بین هیچ‌یک از رفتارهای فوق با سرولوژی کلامیدیا ارتباط معنی‌داری وجود نداشت ( $p > 0/207$ ).

**نتیجه‌گیری.** شیوع عفونت‌های منتقله از طریق تماس جنسی در سربازان پایین، ولی رفتارهای پرخطر مثل تماس جنسی و عدم استفاده از کاندوم شایع است. لذا این رفتارهای پرخطر باید اصلاح شود.

**کلیدواژه‌ها:** سیفیلیس، کلامیدیا، تماس جنسی، کاندوم، سرباز