

## خودسوزی مهمترین روش خودکشی در استان ایلام

دکتر محسن رضائیان<sup>\*</sup>، دکتر غلامرضا شریفی راد<sup>\*\*</sup>

این نظام جامع، نخست ستادی با عنوان ستاد پیشگیری از آسیب‌های اجتماعی در استانداری ایلام تشکیل گردید. در این ستاد افزون بر استانداری، نمایندگانی از مرکز بهداشت استان، بهزیستی، پزشکی قانونی، ثبت احوال و نیروهای انتظامی نیز حضور داشتند. بر پایه تصمیمات این ستاد همه موارد مشکوک به خودکشی را مراکز یادشده به ستاد گزارش می‌نمودند. سپس کارشناسان آموزش‌دهیه ستاد موارد گزارش شده را مورد پیگیری قرار داده و در صورتی که رخداد خودکشی ثابت می‌شد، ویژگی‌های جمعیت شناختی هر مورد (سن، جنس) همراه با روش به کار برده شده (سم، دارو، دارازد، اسلحه گرم، خودسوزی و سایر روش‌ها) را ثبت می‌نمودند.

به طور کلی در فاصله سال‌های مورد بررسی ۶۱۵ مورد خودکشی در استان ایلام رخ داده است. ۱۷۴ نفر (٪۲۸/۳) از افراد یادشده مرد و ۴۴ نفر (٪۷۱/۵) زن بودند و جنسیت یک نفر (٪۰/۰) نیز نامشخص اعلام شد. از آنجا که شیوه خودکشی پنج نفر مشخص نبود، این پنج نفر از بررسی کنار گذاشته شدند و داده‌های مربوط به ۶۱۰ نفر تحلیل گردید. بررسی توزیع فراوانی مطلق و نسبی موارد خودکشی بر حسب جنس و روش خودکشی نشان داد که در هر دو جنس خودسوزی با ۴۳۳ مورد (٪۷۱) شایع‌ترین روش بوده است (در زنان و ٪۴۱/۹ در مردان). میانگین سن در کسانی که روش خودسوزی را به کار برند ۲۵/۶۷ سال (انحراف معیار ۱۳/۲۲) بود.

اگرچه در هر دو جنس خودسوزی شایع‌ترین روش به کار

یکی از جنبه‌های مهم در بررسی پدیده خودکشی، شناخت روش‌های به کار گرفته شده برای خودکشی است (رضائیان، ۱۳۸۵). بررسی‌ها نشان داده‌اند که افراد در گروه‌های سنی و جنسی گوناگون الگوهای متفاوتی را برای خودکشی بر می‌گزینند. برای نمونه، استفاده بیشتر مردان از روش‌های خشنی مانند دارازد در مقایسه با روش‌های ساده‌تری مانند مصرف دارو، در بیشتر کشورها (سازمان جهانی بهداشت، ۲۰۰۲) گزارش شده است. در این میان خودسوزی از خشن‌ترین و زجرآورترین روش‌های خودکشی دانسته شده است (کیوبوندی<sup>۱</sup>، سیبولونی<sup>۲</sup>، بارونی<sup>۳</sup> و سکچی<sup>۴</sup>). اگرچه به کار گیری این روش در کشورهای پیشرفته بسیار کم گزارش شده، اما در بخش‌هایی از آفریقا و آسیا به ویژه در کشور هندوستان (ادیتیانجی<sup>۵</sup>، ۱۹۸۷) و شمال غربی و غرب کشور ایران بسیار به کار برده می‌شود (دستگیری<sup>۶</sup>، کلانکش<sup>۷</sup> و پورافکاری<sup>۸</sup>، ۲۰۰۵). از آنجا که شناخت دقیق الگوی سنی- جنسی به کار گیری روش خودسوزی می‌تواند به شناخت دقیق‌تر این پدیده و میزان تأثیر عوامل فردی بر رخداد آن کمک نماید و راه حل‌هایی را نیز برای پیش‌گیری از خودکشی ارایه دهد، پژوهشی با هدف بررسی الگوی به کار گیری روش خودسوزی در گروه‌های سنی و جنسی مختلف در استان ایلام انجام شد.

داده‌های ارایه شده در این بررسی از نظام جامع ثبت اطلاعات موارد خودکشی در استان ایلام به دست آمده که در فاصله سال‌های ۱۳۷۵ تا ۱۳۸۲ به منظور شناخت دقیق این پدیده در استان یادشده انجام گردیده است. برای پایه گذاری

\* دکترای اپیدمیولوژی، استادیار گروه پزشکی اجتماعی دانشکده پزشکی، گروه پزشکی اجتماعی. E-mail: moeygmr2@yahoo.co.uk

\*\* دکترای آموزش بهداشت، استادیار گروه خدمات بهداشتی دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.

فاکس: ۰۳۹۱ - ۵۲۲۵۲۰۹

در پایان از همه کسانی که در گردآوری داده‌ها نقش داشته‌اند قدردانی می‌شود.

## منابع

رضاییان، محسن (۱۳۸۵). *پیامبینوژی خودکشی*. در حاتمی، حسین؛ رضوی، سیدمنصور؛ سیدنژادی، محسن؛ پریزاده، سیدمحمدجواد. کتاب جامع بهداشت عمومی (جلد سوم، صص ۱۹۹۳-۱۹۶۸). تهران: انتشارات ارجمند. مرادی، سعدا...؛ خادمی، علی (۱۳۸۱). بررسی وضعیت خودکشی‌های منجر به مرگ در ایران و مقایسه آن با نزخهای جهانی. *مجله علمی پژوهشی قانونی*، سال هشتم، شماره ۲۷، ۲۱-۱۶.

World Health Organization (2002). *World report on violence and health*. Geneva: WHO.

Cave Bondi, G., Cipolloni, L., Parroni, E., & Cecchi, R. (2001). A review of suicides by burning in Rome between 1947-1997 examined by the Pathology Department of the Institute of Forensic Medicine, University of Rome, La Sapienza. *Burns*, 27, 227-231.

Adityanjee, D. R. (1986). Suicide attempts and suicides in India: Cross-cultural aspects. *International Journal of Social Psychiatry*, 32, 64-73.

Dastgiri, S., Kalankesh, L. R., & Pourafkary, N. (2005). Epidemiology of self-immolation in the North-West of Iran. *European Journal of General Medicine*, 2, 14-19.

De Leo, D., & Ormskerk, S. (1991). Suicide in the elderly: General characteristics. *Crisis*, 12, 3-17.

برده شده بود، زنان تقریباً دو برابر مردان این روش را برگزیده بودند. همان گونه که پیشتر بیان شد، استفاده بیشتر مردان از روش‌های خشن‌تر، در پیشتر کشورها (سازمان جهانی بهداشت، ۲۰۰۲) با یافته‌های پژوهش حاضر هم سو نیست.

هم‌چنین بر پایه گزارش سال ۱۳۸۰ سازمان پژوهشی قانونی کشور (مرادی و خادمی، ۱۳۸۱) مهم‌ترین روش به کار برده شده در مردان حلق‌آویز کردن (۵۶٪) و در زنان خودسوزی (۶۲٪) بوده است. در همین مطالعه بالاترین درصد خودکشی با روش خودسوزی در مردان با ۴۷٪ به استان یزد و زنان با ۹۴٪ به استان بوشهر اختصاص داشته است که تا اندازه زیادی با یافته‌های بررسی حاضر هم خوانی دارد.

بررسی‌ها نشان داده‌اند که افراد مسن معمولاً روش‌های خشن‌تر مانند دارزدن، پریدن از ارتفاع و تیراندازی را به کار می‌برند که امکان خطای آنها ناچیز است. این نکته نشان‌دهنده آن است که افراد مسن به کاربرنده این روش‌ها برای کشتن خود راسخ‌ترند (دلئو<sup>۱</sup> و اورمسکرک<sup>۲</sup>، ۱۹۹۱). با این وجود در بررسی حاضر میانگین سنی افرادی که روش بسیار خشن خودسوزی را به کار برند (۲۵٪) می‌توانند گویی‌ای آن باشد که افراد جوان به کاربرنده این روش‌ها در استان ایلام برای کشتن خود راسخ‌ترند. هم‌چنین بررسی انجام شده در شمال غربی ایران (دستگیری و همکاران، ۲۰۰۵) نیز نشان می‌دهد که میانگین و انحراف معیار سنی افرادی که در این منطقه روش خودسوزی را برگزیدند برابر با ۲۷±۱۲ سال بود که به یافته‌های بررسی حاضر نزدیک است.

به طور کلی می‌توان گفت که الگوی روش خودسوزی در زنان و مردان جوان ایلامی در نوع خود منحصر به فرد بوده، تنها با الگوی شمار کمی از استان‌های کشور قبل مقایسه است. از این رو شناخت دقیق ریشه‌های فرهنگی این الگو نیازمند انجام بررسی‌های گستردۀ‌تری می‌باشد. هم‌چنین به نظر می‌رسد که کاربرد یافته‌های بررسی حاضر در برنامه‌ریزی پیش‌گیری از خودکشی در استان ایلام (دور از دسترس کردن مواد سوختی برای خودسوزی) کاری عملی برای پیش‌گیری از خودکشی نباشد. از همین رو برنامه‌های پیش‌گیری از خودکشی در این استان بیشتر باید به برخورد با علل رخداد خودکشی (پیش‌گیری مرحله اول) متوجه شود تا روش‌های خودکشی (پیش‌گیری مرحله دوم).