

## عنوان مقاله:

بررسی اپیدمیولوژی مصدومین حوادث آتش بازی چهارشنبه سوری تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شیراز در اورژانس پیش بیمارستانی شیراز سال ۱۴۰۰

## محل انتشار:

نهمین کنفرانس بین المللی بهداشت، درمان و ارتقای سلامت (سال: ۱۴۰۱)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۱۱

## نویسندگان:

محمدجواد مرادیان - استادیار گروه سلامت در بلايا. دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شیراز. شیراز، ایران

بهناز رستگارفرد - دکتر. گروه سلامت در حوادث و بلايا. دانشکده بهداشت. دانشگاه علوم پزشکی تهران. تهران، ایران

فرح ناز فولادبند - کارشناس بهبود کیفیت. مرکز فوریت های پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شیراز. شیراز، ایران

پریسا صفری نژادیان - کارشناس آمار. مرکز فوریت های پزشکی. دانشگاه علوم پزشکی شیراز. شیراز، ایران

## خلاصه مقاله:

آگاهی از اپیدمیولوژی مصدومین حوادث آتش بازی چهارشنبه سوری به منظور انجام مداخلات لازم برای مدیران حوزه سلامت اهمیت دارد. این مطالعه با هدف بررسی اپیدمیولوژی مصدومین حوادث آتش بازی چهارشنبه سوری تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شیراز در اورژانس پیش بیمارستانی شیراز سال ۱۴۰۰ انجام گرفت. روش کار: این بررسی یک مطالعه مقطعی بود که روی مصدومین حوادث آتش بازی چهارشنبه سوری جمعیت تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی شیراز (بهمن و اسفند سالهای ۱۳۹۹ و ۱۴۰۰) در مرکز مدیریت حوادث و فوریت های پزشکی شیراز انجام شد. تعداد مصدومین مورد بررسی ۱۲۸ نفر بود. اطلاعات مصدومین از سامانه اورژانس ۱۱۵ و بیمارستان های دانشگاه گرفته و بررسی شد. ابزار فرمی بود که سن، جنس، نوع آسیب، نقش مصدوم و عامل بروز آسیب، نتیجه ارزیابی مصدوم بود. داده ها ثبت و آمارهای توصیفی در نرم افزار SPSS بررسی شد. نتایج: ۵ / ۸۷٪ مصدومین مرد، ۵ / ۵۵٪ نوجوان و ۶ / ۲۲٪ جوان بودند میانگین سن ۱۸ سال بود. ترقه عامل آسیب ۶ / ۹۸٪ مصدومین بود. ۴۲٪ آنها استفاده کننده و ۳۷٪ عابر پیاده بودند. ۳۲٪ دچار آسیب چشم، ۳۶٪ سوختگی و ۳ نفر قطع عضو شده بودند. ۹ / ۸۵٪ آنها به بیمارستان منتقل شده بودند. تعداد زنان و کودکان مصدوم سال ۱۴۰۰ نسبت به سال ۱۳۹۹ افزایش یافته بود نتیجه گیری: بروز حوادث چهارشنبه سوری قابل پیشگیری است توجه بیشتر والدین و خانواده ها از خود و فرزندانشان در زمینه خطرات احتمالی استفاده از وسائل غیراستاندارد مانند ترقه از سوی مسوولان حوزه سلامت، آموزش و پرورش، صدا و سیما و سایر رسانه ها ضرورت دارد. آگاهی مدیران فوریت های پزشکی و حوزه درمان دانشگاه ها به تدوین برنامه مداخله ای مبتنی بر شواهد و تعیین تجهیزات، دارو های لازم در ایام چهارشنبه سوری کمک خواهد کرد.

## کلمات کلیدی:

چهارشنبه سوری، اپیدمیولوژی، اورژانس ۱۱۵

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1489245>

