

عنوان مقاله:

علل و پیامدهای حوادث آتش سوزی در مدارس ایران طی مهر و موم های 1376 تا 1397

محل انتشار:

نهمین کنگره بین المللی سلامت در حوادث و بلایا (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

عصمت رضاییگی داورانی - دانشجوی دکتری تخصصی سلامت در بلایا و فوریتها، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران

مریم کیارسی - دکتری تخصصی سلامت در بلایا و فوریتها، دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران

سلمان دانشی - کارشناس ارشد اپیدمیولوژی، دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: آتش سوزی در مدارس کشور منجر به مرگ، آسیب جسمی، روانی و اجتماعی ده ها دانش آموز شده است. این مطالعه باهدف بررسی علل و پیامدهای حوادث آتش سوزی در مدارس ایران انجام شد. روش کار: در این مطالعه به منظور دستیابی به شرح حوادث آتش سوزی مدارس، با استفاده از کلیدواژه ها لاتین و فارسی دانش آموزان، مدرسه، ایران، آتش سوزی و حادثه، پایگاه های اطلاعاتی و خبرگزاری های رسمی کشور جستجو شد. 7 حادثه آتش سوزی مدرسه در شهرهای زاهدان، چابهار و روستاهای بیجار سر، سفیلان، درودزن، چاه رحمان و شین آباد که منجر به تلفات و آسیبهای انسانی شده بود مورد بررسی قرار گرفت. یافته ها: در این حوادث 24 دانش آموز 13 دختر و 11 پسر (و یک معلم جان خود را از دست دادند. بیش از 60 دانش آموز دچار سوختگی شدند و یک معلم دچار سوختگی شدید و ناتوانی گردید. حوادث بیشتر در مناطق روستایی اتفاق افتاده بود (%71.4 و %80 مدارس حادثه دیده روستایی ابتدایی بودند. بیشترین فراوانی حادثه (%42.8 مربوط به استان سیستان و بلوچستان بود. %58.3 موارد مرگ 13 دانش آموز و یک معلم) مربوط به حادثه سفیلان و %37.5 مربوط به حوادث سیستان و بلوچستان بود. علت بروز آتش سوزی استفاده از وسایل گرمایشی نفتی غیراستاندارد (%71.4 و فرسوده بودن سیستم برق عنوان شده بود. نداشتن دانش مقابله با حادثه، نامناسب بودن شرایط فیزیکی ساختمان، سهل انگاری و بیاحتیاطی منجر به تبدیل این آتش سوزیها به حادثه های دردناک شده بود. نتیجه گیری: به منظور پیشگیری از این قبیل حوادث گازرسانی به مناطق محروم و تجهیز مدارس به وسایل گرمایشی استاندارد ضرورت دارد. همچنین ایمن سازی مدارس، آموزش پیشگیری و کنترل حریق، برگزاری مانور آتش سوزی، مجهز نمودن مدارس به سیستمهای اعلام حریق و وسایل اطفای حریق لازم است.

کلمات کلیدی:

علل، پیامد، حوادث، آتش سوزی، مدرسه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/929499>

