

## عنوان مقاله:

اصول و الزامات پیشگیری و مدیریت حوادث مسمومیت شیمیایی در مراکز آموزشی: یک مطالعه مروری نقلی

## محل انتشار:

مجله طب نظامی، دوره 25، شماره 3 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

حسین معصوم بیگی - مرکز تحقیقات بهداشت، پژوهشکده سبک زندگی، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)، تهران، ایران

قادر غنی زاده - مرکز تحقیقات مدیریت سلامت، پژوهشکده سبک زندگی، دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)، تهران، ایران

## خلاصه مقاله:

حوادث مسمومیت های شیمیایی یک مشکل مهم بهداشتی و با سابقه ای طولانی، در سراسر جهان است و بروز آن در موسسات آموزشی ایران در سال ۱۴۰۱ و ضرورت اقدامات پیشگیرانه، سبب توجه ویژه مسئولین به این حوادث گردید. این مطالعه با هدف مروری بر تبیین اصول و الزامات پیشگیری و مدیریت حوادث مسمومیت در مراکز آموزشی انجام شد. مقاله از نوع مروری نقلی است که با جستجوی کلمات کلیدی در تمام پایگاه های اطلاعاتی بر خط ملی و جهانی از سال ۱۳۷۳ تا ۱۴۰۱ انجام شد. به علت کمبود مقالات مرتبط، تعدادی کتاب، دستورالعمل و وبگاه معتبر مرتبط نیز بررسی شد. در حوادث عمدی منجر به مسمومیت غالباً مواجهه مردم از نوع استنشاقی، چشمی و پوستی است. کودکان و دانش آموزان حساس بوده و اولین کسانی هستند که در معرض خطر هستند و علائم نشان می دهند. مدیریت بهینه حوادث مستلزم وجود برنامه های راهبردی پیشگیرانه جهت حذف یا کاهش شدت خطر است. تمام افراد حاضر در مراکز آموزشی می بایست نکات بهداشتی پیشگیرانه مواجهه با مواد شیمیایی را آموزش دیده و آگاهی کافی کسب نمایند. در صورت بروز حادثه، آمادگی و پاسخ به موقع به خصوص شناسایی و ثبت علائم اولیه بالینی مصدومین و مشخصات عامل شیمیایی، جهت تشخیص سریع عامل و سرعت عمل در تصمیم گیری جهت مدیریت بهینه حادثه و ممانعت از ایجاد ترس جمعی و اختلال در امنیت روانی مردم، ضروری است. نتایج این مطالعه نشان می دهد ایجاد انگیزه و آموزش راهبردهای پیشگیرانه به افراد جهت انجام رفتارهای ارتقاءدهنده سلامت، ایمن و کاهش رفتارهای نادرست، نقش موثری در کاهش بروز شرایط خطرناک و پیشگیری از مسمومیت ها دارد و در صورت وقوع حادثه، کمک می کند تا در سریع ترین زمان ممکن، خدمات لازم ارائه شود. انتظار است با اطلاع رسانی و اجرای درست الزامات توصیه شده در این مقاله، کمک موثری به ارتقا پایداری ملی در برابر تهدیدات مشابه در آینده شود و با کاهش بروز و شدت مسمومیت-ها، شرایط برای حفظ و ارتقای سلامت آحاد مردم و در نتیجه به حداقل رسیدن آسیب پذیری جامعه فراهم شود و در آینده چنین حوادثی در سطح کشور تکرار نشوند.

## کلمات کلیدی:

پیشگیری، مسمومیت، ترس جمعی، حوادث شیمیایی، مدیریت، موسسات آموزشی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1721636>

