****

**وزارت بهداشت، درمان وآموزش پزشکی**

**معاونت درمان**

**مرکز مديريت حوادث و فوريتهاي پزشکی**

**نکات ایمنی جهت مسمومیت با مونواکسید کربن و آتش سوزی در تکایا**

 **آبان 1392**

بسمه تعالي

متاسفانه به دنبال استفاده از وسايل گرمايشي غيراستاندارد، در سال گذشته مواردي از مسموميت با مونواكسيد كربن در هيئت هاي عزاداري گزارش شد. مکش نامناسب يا عدم مکش لوله‌هاي بخاري گازي يا نفتي، سوختن ناقص نفت بخاري، سوختن ناقص زغال (در منقل‌هايي که براي کرسي استفاده مي‌شود) از دلایل عمده مسمومیت با گاز مونواکسید کربن می باشد. از نشانه‌هاي مسمومیت با گاز مونواکسید کربن می توان به سردرد، سرگيجه، استفراغ، كاهش سطح هوشياري و نهايتا اغما و مرگ اشاره کرد.

پيشگيري از مسموميت با گاز مونواكسيد كربن امري ضروري است كه در اين راستا استفاده از از وسايل گرمايشي استاندارد ، اطمينان از مکش کامل و مناسب لوله‌هاي بخاري‌ها، بازبيني صحت كار وسايل گرمايشي و باز بودن مسير دودكش توصيه مي شود. در زمان استفاده از بخار ي هاي نفتي تمام درب ها و پنجره ها را نبنديد ومسيري را براي ورود هواي تازه به محيط باز بگذاريد تا اکسيژن کافي محيط تامين گردد.

در صورت مشاهده مواردي دال بر گاز گرفتگي ، اولين و مهم‌ترين اقدام براي نجات فرد مسموم، رساندن اکسيژن (هواي تازه) به وی است. به همين دليل به محض مشاهده فردي که دچار گازگرفتگي شده، بايد پنجره‌ها را باز کنيد تا هواي تازه سريعا وارد اتاق شود. منبع نشت گاز را شناسايي و قطع کنيد و سريعا با اورژانس115 تماس بگيريد.

برای جلوگیری از آتش سوزی نیز میتوان

* از روشن نمودن وسایل گرمایشی و شعله روباز جهت طبخ غذا در نزدیکی چادر تکایا خودداری شود.
* از بخاری های بدون دودکش و غیراستاندارد استفاده ننمایید.
* وسیل گرمازا را در نزدیکی پرده ها و سایر اجسام قابل اشتعال نصب نکنید .
* در صورت استفاده از چادرهای برزنتی و پلاستیکی وسايل گرمازا را با دقت و فاصله مناسب از آنها نصب کنید .
* مخازن نفت بخاری ها را در زمان روشن بودن پر ننمایید.
* دودکش وسایل گرمایشی را از مابین جادرهای برزنتی و پلاستیکی عبور ندهید زیرا اغلب آتش سوزی های اینگونه اماکن از این ناحیه می باشد.

تکاياي عزادار ي در موقعيتي قرارگيرند که امکان دسترس ي نيروهاي عملياتي اورژانس آن ميسر بوده و باعث سد معبر و يا مختل نمودن عبور و مرور خودروها نگردد. و همچنين از نصب تکاياي عزاداري در ميادين و خيابان های جانبی ميادین جهت پيشگيري از ترافيك و وقوع حادثه پرهيز گردد.

در صورت بزرگ بودن تکايا دربهاي خروجي متعدد در فواصل مختلف الزامي است چرا که در مواقع رخداد حوادثي چون اتش سوزي امکان خروج سريع افراد مقدور باشد.

در صورت بروز آتش سوزی و وجود مجروح با اورژانس 115 و 125 تماس حاصل بفرمایید. در صورت تماس با شماره 115 ،برای کمک به مصدوم شرح حال اولیه را به کارشناس مربوطه ارائه نمایید.

* آدرس صحیح و دقیق مسیراورژانس 115 را کوتاه میکند.همچنين برای کاهش زمان حضور کارشناسان اورژانس 115 بر بالین بیمار ، در اعلام آدرس محل حادثه از علایم واضح و نشانه های مشخص در مسیر استفاده کنید( مانند مسجد، چهارراه تابلو بزرگ مغازه ها یا ادارات) جهت راهنمایی تیم اورژانس 115 فرد راهنما را به نقاط شاخص محل بفرستید.