

مشخصات عوامل شیمیایی



نوع عامل Agent	ماده اصلی	طریقه اثر گذاری	نمونه‌های مشهور	عوارض	درمان با قوطی میلاد
خفه کننده (Choking)	کلر	از بین بردن مخاط دستگاه تنفس	کلر - فسژن - دی فسژن	بوی علف تازه-سوزش مسیر تنفسی یا تورم آن و مرگ	
خون (Blood)	سیانور یا سیانید (کربن و نیتروژن)	ترکیب شدن با گلوبول‌های قرمز و جلوگیری از اکسیژن رسانی	دی اکسید کربن - سیانید هیدروژن - سیانوژن کلراید	بوی بادام تلخ، کاهش تپش قلب و تنفس، سردرد، سرگیجه و تهوع، سوزش شدید چشم و تنفس، توقف غیرارادی تنفس، قرمزی لبها و پوست به دلیل ازدیاد اکسیژن خون	امیل نیترومیل
تاول‌زا (Blister)	-	خردل: تأثیر مستقیم بر کارکرد DNA Leswisite: تأثیر در کارکرد سلول	خردل گوگرد - خردل نیتروژن - Lewisite (خردل-آرسنیک)	قرمز شدن پوست، خارش و تاول زدن آن، سوزش چشم، سوزش و تنگی تنفس	پودر دکودرم و دکومیل و کردم پرومیل
اعصاب (Nerve)	فسفر	اختلال در عصب‌ها در نتیجه انقباض پیوسته عضلات	ارگانفسره کشاورزی - تابون - سارین - سیکلوسارین - سومن VX -	پریدن پلک، درد و تاری چشم، آبریزش بینی و اشک، آریتمی، گرفتگی قفسه سینه، انقباض ضدید عضلات، فلج شدن	آمپول عضلانی آترومیل و کامبومیل

