

۱۳۱۲۹۹

درمان و مراقبت مصدومین شیمیایی

مؤلفین

محمد انوشندی

محمد جعفری

عبدالله ثقفی

محمد میرزایی



انتشارات سازمان نظام پزشکی
جمهوری اسلامی ایران

فهرست مطالب

نیازمندی‌های حوزه شیمیایی	۱۳
تعاریف خطرات مواد شیمیایی	۱۵
سطوح آرایه خدمات به مصدومین و مسمومین حوادث شیمیایی	۲۳
سلاح‌های شیمیایی	۲۷
انواع سلاح‌های شیمیایی	۲۹
انواع عوامل شیمیایی طبق تقسیم بندی ناتو	۳۷
مهم ترین ترکیبات سلاح شیمیایی	۵۱
عوامل خون (سیانید)	۶۱

عوامل ریوی (عوامل خفه کننده) (فسژن).....	۷۱
عوامل کنترل اغتشاش	۸۲
اکسیم‌های هالوزن‌دار.....	۸۹
بررسی مواد و ترکیبات شیمیایی صنعتی که به عنوان سلاح شیمیایی محسوب نمی‌شوند.....	۹۰
دسته بندی صدمات حاد ناشی از عوامل شیمیایی بر اساس نوع مواد، نوع صدمات بالینی.....	۱۲۷
پذیرش و دوم و انجام فوری اقدامات مربوط به بررسی علایم حیاتی	۱۲۹
ترباژ.....	۱۳۳
عوامل ریوی (فسژن).....	۲۲۷
عوامل ناتوان کننده.....	۲۴۲
عوامل کنترل اغتشاش	۲۴۷
درمان اولیه اکسیدکننده‌ها.....	۲۵۶
درمان اولیه پراکسیدهای آلی.....	۲۵۸
درمان اولیه مواد محرک	۲۶۰
درمان اولیه سموم A و B.....	۲۶۲
درمان اولیه گازهای قابل اشتعال.....	۲۶۴
درمان اولیه گازهای غیر قابل اشتعال.....	۲۶۶
درمان اولیه مایعات قابل اشتعال.....	۲۶۸
درمان اولیه جامدات قابل اشتعال.....	۲۷۰

- ۲- اتیل ۱- هگزانول ۲۷۲
- ۱ و ۳- بوتادین ۲۷۵
- استالدئید ۲۷۸
- اسیداستیک ۲۸۲
- استیک آنهیدرید ۲۸۵
- آکریلونیتریل ۲۸۹
- آکریلونیتریل بوتایین استایرن ۲۹۳
- فنول ۲۹۶
- کلروفرم ۳۰۱
- منو اتانول آمین ۳۰۶
- استات سرب ۳۱۰
- آلفا متیل استایرن ۳۱۴
- آلومینیوم استات ۳۱۷
- آلومینیوم کلراید ۳۲۰
- هیدروکسید آلومینیوم ۳۲۴
- آلومینیوم نیترات ۳۲۷
- اکسید آلومینیوم ۳۳۱
- گاز آمونیاک ۳۳۵

۳۳۸	کلرید آمونیوم
۳۴۲	سولفات آمونیوم
۳۴۵	اتیلن دی آمین
۳۵۰	بنزین
۳۵۴	بنزیل کلراید
۳۵۷	بیس فنول
۳۶۱	اسید بوریک
۳۶۴	اکسید برون
۳۶۷	برم
۳۷۰	زایلن
۳۷۴	ونیل استات مونومر
۳۷۸	وینیل استات مونومر
۳۸۱	اسید اوگزالیک
۳۸۵	تولوئن
۳۸۸	نیتروژن مایع
۳۹۱	اسید سیتریک
۳۹۵	EDTA
۳۹۸	Fuel Oil

۴۰۱		گاز آرگون
۴۰۲		متانول
۴۰۶		مسمومیت با متانول (Methanol)
۴۰۹		مصدومین سوختگی با فسفر
۴۵۳		انجام فوری اقدامات حفاظتی پرسنل
۴۸۶		رفع آلودگی عوامل شیمیایی
۵۷۹		منابع