



وزارت بهداشت
مرکز مدیریت شبکه
ستاد برنامه پژوهش خانواده و نظام ارجاع



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



واحد مدیریت و کاهش خطر بلايا
کمیته بهداشت کارگروه سلامت در حوادث غیرمترقبه

دستورالعمل برنامه نظام مراقبت بلايا

تدوین:

دکتر علی اردلان، هما یوسفی، نرگس روحی

مقدمه:

علیرغم بلاخیز بودن کشور و آسیب مداوم مخاطرات طبیعی و انسان ساخت به تسهیلات بهداشتی درمانی و جمعیت تحت پوشش، تا کنون برنامه خاصی برای ثبت اطلاعات این مخاطرات و پیامدهای آن تعریف نشده است. این امر باعث شده تا مسئولین امر نتوانند برآورد دقیقی از میزان آسیب‌ها و خسارات در اختیار داشته باشند و در نتیجه منابع لازم را پیش بینی و تامین نمایند.

هدف برنامه:

برنامه نظام مراقبت بلایا در صدد است تا میزان آسیب و خسارات ناشی از مخاطرات طبیعی و انسان ساخت به تسهیلات بهداشتی درمانی و جمعیت تحت پوشش را ثبت و تحلیل نماید.

پایش برنامه:

در دو زمان براساس دستورالعمل مربوطه انجام می‌گیرد:

- (۱) دو هفته بعد از وقوع یک مخاطره
- (۲) هر ۳ ماه یکبار

ارزشیابی برنامه:

بطور سالانه براساس دستورالعمل مربوطه انجام می‌گیرد.

پیامدهای مورد نظر برنامه کدامند؟

پیامدهای مورد نظر برنامه نظام مراقبت بلایا در سه گروه کلی زیر تقسیم می شوند:

۱) آسیب به پرسنل بهداشتی درمانی
تعداد پرسنل مصدوم (شامل بستری و سرپایی)
تعداد پرسنل فوت شده
غیبت پرسنل از کار (طی ۲ هفته بعد از وقوع مخاطره)
۲) آسیب به مرکز/پایگاه
خسارت سازه‌ای به مرکز/پایگاه (شامل دیوار، سقف و ستون)
خسارت غیرسازه‌ای به مرکز/پایگاه (شامل تاسیسات آب و برق و گاز، تجهیزات، لوازم و وسائل، درب‌ها و شیشه‌ها و امثال‌هم)
آسیب به برنامه‌های ارایه خدمت در مرکز/پایگاه (طی ۲ هفته بعد از وقوع مخاطره)
خسارت اقتصادی به به مرکز/پایگاه (شامل خسارت سازه‌ای و غیرسازه‌ای، بدون احتساب خسارت به درآمد)
۳) آسیب به جمعیت تحت پوشش
تعداد جمعیت تحت پوشش که تحت تاثیر مخاطره قرار گرفته‌اند (منظور تعداد افرادی است که نیاز فوری به کمک‌های امدادی دارند)
جمع تعداد جمعیت مصدوم در منطقه تحت تاثیر (یا بیمار در صورت اپیدمی) – شامل موارد بستری و سرپایی
تعداد جمعیت فوت شده در منطقه تحت تاثیر
تعداد ساختمان خسارت دیده در منطقه تحت تاثیر و میزان خسارت واردہ به ساختمان‌ها
خسارت اقتصادی در منطقه تحت تاثیر

مخاطرات مورد نظر برنامه کدامند؟

از نظر تعریف، مخاطره عبارت است از پدیده فیزیکی که می‌تواند بالقوه آسیب‌زا باشد. بعنوان مثال، زلزله یک مخاطره است که می‌تواند بالقوه باعث آسیب جانی به مرکز ارایه خدمات بهداشتی درمانی و پرسنل آن بشود، یا ساختمان و لوازم و تجهیزات مرکز را تخریب کند یا عملکرد مرکز را مختل نماید. مخاطره همچنین می‌تواند باعث آسیب جانی یا مالی به جمعیت تحت پوشش شود. مخاطرات مورد نظر این برنامه در زیر فهرست شده‌اند:

فهرست و کد انواع مخاطرات			
مخاطرات زمین شناختی		مخاطرات زمین شناختی	
اپیدمی‌ها	B-۱	زلزله	G-۱
هجوم جانواران موذی	B-۲	رانش زمین (بدنبال زلزله)	G-۲
حمله حیوانات وحشی	B-۳	نشسته زمین	G-۳
مخاطرات فناورزاد		مخاطرات اب و هوایی	
انفجار گاز	T-۱	آتش‌شدن	G-۴
انفجار بمب	T-۲	سونامی	G-۵
آتش‌سوزی	T-۳		
نشست مواد مضر	T-۴	طوفان	HM-۱
تهدیدات هسته‌ای	T-۵	گردباد	HM-۲
تهدیدات رادیولوژیک	T-۶	باران‌های سیل آسا	HM-۳
تهدیدات بیولوژیک (مثل آنتراکس، طاعون، ...)	T-۷	سیل برق آسا	HM-۴
تهدیدات بیولوژیک مثل آلوده کردن آب یا مواد غذایی	T-۸	سیل رودخانه یا امواج بلند ناشی از طوفان	HM-۵
تهدیدات شیمیایی از نوع عوامل تاول‌زا	T-۹	رانش زمین بدنبال بارش شدید و سیل	HM-۶
تهدیدات شیمیایی از نوع مواد صنعتی سمی	T-۱۰	شرایط جوی شدید (گرما یا سرمای شدید)	HM-۷
تهدیدات شیمیایی از نوع عوامل اعصاب	T-۱۱	گرد و غبار	HM-۸
تهدیدات شیمیایی مثل انفجار تانکر کلر	T-۱۲	طوفان شن	HM-۹
از کار افتادن سیستم تهویه	T-۱۳	کولاک	HM-۱۰
قطع برق	T-۱۴	بادهای شدید	HM-۱۱
قطع آب	T-۱۵	آلودگی هوا	HM-۱۲
مخاطرات اجتماعی			
تخليه فوری تمام یا بخشی از مرکز	T-۱۶		
حوادث با مصدومین متعدد	T-۱۷	جابجایی گسترده جمعیت	S-۱
سرقت	T-۱۸	حمله به مرکز (شامل مسلحانه و غیر مسلحانه)	S-۲
		گروگان‌گیری پرسنل	S-۳
		بچه دزدی	S-۴
تهدیدات سایبر (در صورت وابستگی کار کرد مرکز به سیستم شبکه اینترنت)			S-۵
		اختشاشات	S-۶

فلوچارت برنامه نظام مراقبت بالایا

