

# CONTENIDO

---

Prefacio .....	vii
Introducción .....	ix
Agradecimiento .....	xi
Capítulo 1. Efectos generales de los desastres sobre la salud .....	1
Problemas sanitarios comunes a todos los desastres naturales .....	3
Problemas inmediatos de salud vinculados con el tipo de desastre ....	6
Mitos y realidades de los desastres naturales .....	10
Capítulo 2. Organización del sector salud para la gestión de los desastres ..	12
Organismos nacionales para la gestión de desastres .....	13
Programa nacional del sector salud para la gestión de desastres .....	14
Coordinador del sector salud para la gestión de desastres .....	15
Evaluación del riesgo .....	15
Capacitación .....	17
Evaluación del programa nacional del sector salud para la gestión de desastres .....	17
Capítulo 3. Preparación en casos de desastres .....	19
Preparación del sector salud .....	19
Análisis del riesgo y preparación de escenarios realistas .....	20
Política y legislación de salud sobre desastres .....	20
Preparación de los planes para casos de desastres .....	21
Mecanismos de coordinación .....	22
Relaciones con los medios de comunicación .....	22
Programas técnicos de salud .....	22
Capítulo 4. Mitigación de los desastres en el sector salud .....	27
Programas de mitigación de los desastres en el sector salud .....	27
Análisis de la vulnerabilidad de los establecimientos de salud .....	29
Mitigación de los desastres en los establecimientos de salud .....	30
Mitigación de los efectos de los desastres en los sistemas de abastecimiento de agua y alcantarillado .....	31
Capítulo 5. Coordinación de las actividades de respuesta ante un desastre y evaluación de las necesidades de salud .....	33
Comité Nacional de Emergencias .....	33

Comité Sanitario de Emergencias .....	34
Evaluación de las necesidades .....	35
Métodos para recoger información después del impacto del peligro ...	38
Capítulo 6. Manejo de multitud de víctimas .....	42
Asistencia urgente prehospitalaria .....	42
Recepción y tratamiento en el hospital .....	44
Redistribución de los pacientes entre hospitales .....	45
Capítulo 7. La vigilancia epidemiológica y el control de enfermedades .....	48
Riesgo de brotes de enfermedades después de un desastre .....	48
Establecimiento de un sistema de vigilancia de enfermedades .....	49
Presentación e interpretación de los datos recogidos .....	50
Servicios de laboratorio .....	52
La vacunación y los programas de vacunación .....	52
Transmisión de zoonosis .....	54
Capítulo 8. Gestión de la salud ambiental .....	55
Áreas de intervención prioritaria .....	55
Abastecimiento de agua .....	58
Seguridad de los alimentos .....	60
Saneamiento básico e higiene personal .....	61
Manejo de los desechos sólidos .....	61
Control de vectores .....	62
Entierro de los muertos .....	63
Información pública y medios de comunicación .....	63
Capítulo 9. Alimentación y nutrición .....	65
Consecuencias previsibles de los desastres en la cadena alimentaria ...	65
Posibles efectos adversos de la distribución de alimentos a gran escala ..	66
Establecimiento de prioridades .....	67
Socorro inmediato .....	67
Cálculo de las necesidades alimentarias .....	68
Adquisiciones .....	69
Vigilancia .....	69
Capítulo 10. Planificación, diseño y gestión administrativa de los asentamientos y campamentos de refugiados .....	71
Planificación de los asentamientos y campamentos .....	71
Establecimiento de campamentos y asentamientos .....	72
Selección del lugar .....	72
Diseño del campamento .....	72
Servicios del campamento .....	73
Capítulo 11. Comunicaciones y transporte .....	75
Telecomunicación .....	75
Transporte .....	81

---

Capítulo 12. Gestión de los suministros humanitarios .....	85
Principios fundamentales .....	85
La cadena logística de los suministros .....	86
Administración de los suministros .....	86
Lista de medicamentos esenciales .....	90
Solicitud de ayuda internacional .....	91
Capítulo 13. Administración de la ayuda humanitaria internacional .....	93
Organizaciones humanitarias .....	93
Las Fuerzas Armadas .....	97
Obtención de ayuda internacional .....	98
Coordinación de la ayuda humanitaria internacional .....	100
Capítulo 14. Restablecimiento de los programas de salud normales .....	103
Efectos a largo plazo en la salud debidos a los desastres .....	103
Restablecimiento de los servicios de salud normales .....	104
Valoración, reparación y reconstrucción de las instalaciones de salud y los servicios de urgencia afectados .....	105
Anexo I. Ejecución de un programa nacional de mitigación de desastres para hospitales .....	107
Anexo II. SUMA—Sistema de administración de suministros humanitarios .....	110
Anexo III. Ayuda humanitaria internacional para el sector salud .....	113
Anexo IV. Organizaciones externas que proporcionan ayuda humanitaria en salud .....	115
Bibliografía seleccionada y fuentes de información en línea .....	123