Sumário

Prefácio 7
Lista de autores e agradecimentos 8
Esclarecimento 9

Introdução à medicina de catástrofe 11
1. Catástrofes, SSE e medicina de catástrofe 12
2. Ética e deontologia em situações de catástrofe 14
3. Aspectos médico-jurídicos 16
4. Médicos e órgãos de comunicação social em situações de catástrofe 18

Organização de socorros e cuidados 21
5. Plano ORSEC-NOVI 22
6. Plano Branco, situações sanitárias excepcionais 24
7. Cadeia de socorros em medicina de catástrofe 26
8. Director dos Socorros Médicos (DSM) 28
9. Primeiro médico nos locais de catástrofe 30
10. Papel do Director Médico de Crise intra-hospitalar 32
11. Triagem de medicina de catástrofe 34
12. Postos Médicos Avançados (PMA) 38
13. Ponto de reagrupamento das vítimas (PRV) 40
14. Socorros para tiroteios e captura de reféns 43
15. Segurança médica em grandes eventos 46

Riscos catastróficos 49
16. Sismos destruidores 50

17. Ciclones 52
18. Erupções vulcânicas 54
19. Vagas de frio 56
20. Vagas de calor 58
21. Catástrofes e epidemia 60
22. Fogos em habitação 62
23. Intoxicações por fumos de incêndio 64
24. Explosões 66
25. Acidentes nucleares e radiológicos 68
26. Acidentes rodoviários com múltiplas vítimas 70
27. Acidentes ferroviários 72
28. Risco químico de guerra 74
29. Fogos florestais 76

Técnicas de medicina de catástrofe 79
30. Princípios de medicalização na frente 80
31. Regulação em situação de crise e de catástrofe 82
32. Síndrome de *crush* 84
33. Blast 87
34. Feridas balísticas: princípios de atuação 90
35. *Damage control* 92
36. Preeenchimento vascular em situação de catástrofe 94
37. Analgesia, procedimento de sedação 96
38. Salvamento e desencarceramento (SD) 98
39. Amputação de libertação 100
40. Situações de catástrofe e impacto psíquico 102
41. Acolhimento de pacientes CoViD 19 nas urgências 104
42. Descontaminação em massa 106
43. Descontaminação de urgência 108
44. Crianças e catástrofes 110
45. Apoio farmacêutico em medicina de catástrofe 112
46. Antídotos para riscos radiológicos e químicos 114
47. Posto sanitário móvel (PSM) 118
48. Equipamentos de proteção individual dos profissionais de saúde 122
49. FMA, SINUS e traçabiliidade durante uma catástrofe 124
50. Comunicações em situação de catástrofe 126
Siglas 129
Anexos 132