

Manuel de médecine de catastrophe

Henri JULIEN

S O M M A I R E

Partie 1. Catastrophes : définitions, classifications

- 1 – La notion de catastrophe
- 2 – Concept de médecine de catastrophe
- 3 – Histoire de la médecine de catastrophe
- 4 – Intérêt des cindyniques dans le pilotage stratégique des crises et catastrophes
- 5 – État et catastrophes
- 6 – Éthique, déontologie et catastrophe

Partie 2. Stratégies et tactiques

- 7 – Union européenne et organisation des secours – Mécanisme communautaire de protection civile
- 8 – La sécurité civile en France
- 9 – Réponse du système de santé aux situations sanitaires exceptionnelles
- 10 – Plan d'intervention pour catastrophes à effet limité – Du plan rouge au plan ORSEC-NoVi
- 11 – Intérêt du coefficient multiplicateur en cas d'événement multivictime
- 12 – Le médecin premier intervenant
- 13 – Triage des victimes en situation d'urgences collectives et de catastrophes
- 14 – Poste médical avancé
- 15 – Chaîne de secours en médecine de catastrophe
- 16 – Plans blancs – Principes et organisation
- 17 – Plans de secours en mer et catastrophes maritimes
- 18 – Sécurité en intervention
- 19 – Le soutien médical des unités spéciales des forces de l'ordre
- 20 – Aspects médico-légaux lors des catastrophes
- 21 – Le préfet de département et la catastrophe – De l'anticipation à la résilience
- 22 – Médias et catastrophes

Partie 3. Catastrophes naturelles

- 23 – Séismes destructeurs
- 24 – Tsunamis
- 25 – Éruptions volcaniques

- 26 – Cyclones et tempêtes
- 27 – Inondations et coulées de boue
- 28 – Secours en cas d'avalanche
- 29 – Vagues de froid et santé
- 30 – Vagues de chaleur
- 31 – Feux de forêt et médecine de catastrophe

Partie 4. Catastrophes technologiques

- 32 – Risque industriel
- 33 – Feux d'habitations
- 34 – Explosions
- 35 – Accidents chimiques industriels
- 36 – Risque chimique
- 37 – Les accidents nucléaires
- 38 – Transport des matières dangereuses
- 39 – Accidents de la circulation
- 40 – Accidents ferroviaires
- 41 – Accidents aériens

Partie 5. Catastrophes sociales

- 42 – Sécurisation des grands rassemblements
- 43 – Le terrorisme aujourd'hui et quelques orientations qui en découlent pour les secours
- 44 – Prise en charge préhospitalière des victimes de fusillades

Partie 6. Catastrophes sanitaires – Situations sanitaires exceptionnelles

- 45 – Pandémie
- 46 – Épidémie et catastrophe
- 47 – Les enfants victimes de catastrophe

Partie 7. Tableaux cliniques spécifiques

- 48 – *Crush syndrome*
- 49 – Afflux massif de brûlés graves en temps de paix
- 50 – Fumées d'incendie et cyanures – Diagnostic et stratégie thérapeutique
- 51 – Blast
- 52 – Plaies balistiques

Partie 8. Soins d'urgence collective

- 53 – Médicalisation de l'avant
- 54 – Analgésie en contexte de catastrophe

- 55 – Sédation-analgésie procédurale en médecine de catastrophe

56 – Traumatologie et catastrophe

- 57 – *Damage control* en médecine d'urgence préhospitalière

- 58 – Remplissage vasculaire en situation de catastrophe

59 – Sauvetage-déblaiement

- 60 – Amputation de dégagement en situation de catastrophe

61 – Secours en montagne

- 62 – Soins médicopsychologiques d'urgence

- 63 – La décontamination de masse de victimes d'accidents ou d'attentats chimiques

- 64 – Prise en charge des patients polytraumatisés en ambiance NRBC

- 65 – Accueil hospitalier de victimes contaminées par un agent radiologique, biologique ou chimique

66 – Hygiène et catastrophe

- 67 – Les antidotes

Partie 9. Le soutien logistique

- 68 – Postes sanitaires mobiles et logistique de catastrophe

69 – L'ESCRIM

- 70 – Fiche de catastrophe

71 – Transmissions et catastrophe

- 72 – Le soutien pharmaceutique en médecine de catastrophe

- 73 – Hélicoptère et catastrophe

Partie 10. Formations et opérationnels

- 74 – Enseignement de la médecine de catastrophe

- 75 – Gestion de crise : formation et recherche – Collaboration européenne appliquée aux catastrophes sanitaires

- 76 – Médecin généraliste et catastrophe

- 77 – Vétérinaires et catastrophes

- 78 – Infirmiers et catastrophe

- 79 – Équipes secouristes associatives et catastrophe