

# 東京都感染症マニュアル 2018 目次

まえがき  
発刊にあたり

## I 総論編

### 1. 感染症対策の基本的な考え方

- (1) 感染症法と基本指針、予防計画 ..... 2
- (2) 感染症の類型 ..... 4
- (3) 感染症発生動向調査について ..... 6
- (4) 各種サーベイランスについて ..... 8
- (5) 新興・再興感染症及び感染症に関わる国際構造について ..... 10

### 2. 感染症の基礎

- (1) 感染経路と潜伏期 ..... 12
- (2) 感染症の治療 ..... 14
- (3) 感染症の病態 ..... 16

### 3. 感染症の検査

- (1) 各種検査法の概要と分子疫学的解析 ..... 20

### 4. 感染症の予防

- (1) 標準予防策および感染経路別予防策 ..... 24
- (2) 消毒の基本 ..... 26
- (3) 災害時の感染症予防 ..... 28

### 5. 予防接種

- (1) 予防接種一覧 ..... 30
- (2) 予防接種事故発生時の対応 ..... 32
- (3) 感染症流行予測調査 ..... 34

### 6. ライフステージごとの感染症対策

- (1) 周産期の感染症 ..... 36
- (2) 小児期の感染症 ..... 38
- (3) 高齢者の感染症 ..... 40

### 7. 性感染症

- (1) 性感染症 (STI) の現状と問題点 ..... 42
- (2) STI 患者に対する指導 ..... 44
- (3) 学校における HIV 感染症・STI の予防教育 ..... 46

### 8. 施設における感染症対策

- (1) 学校、小児の施設において予防すべき感染症と学校環境衛生 ..... 48
- (2) 院内感染対策 (医療関連感染対策) ..... 50
- (3) 薬剤耐性菌への対応 ..... 52
- (4) 高齢者施設等における感染症対応及び予防策 ..... 55
- (5) 在宅ケアにおける感染予防 ..... 58
- (6) 検案及び解剖業務における感染予防 ..... 60

### 9. 輸入感染症

- (1) 輸入感染症の概要 ..... 62
- (2) 入国時の検疫 ..... 64
- (3) 海外渡航者への予防接種 ..... 66

### 10. インフルエンザ

- (1) インフルエンザの概要 ..... 68

### 11. 動物由来感染症

- (1) 動物由来感染症 ..... 70
- (2) 節足動物媒介感染症 ..... 72
- (3) 蚊媒介感染症 ..... 74
- (4) 動物由来感染症の対策 ..... 78

### 12. 食中毒対策

- (1) 食中毒の概要 ..... 82
- (2) 食中毒対策 ..... 84

### 13. 環境の管理

- (1) 飲料水の衛生管理 ..... 86
- (2) 人工環境水・空調設備の管理 ..... 88

### 14. 行政対応のある感染症

- (1) 一類・新感染症発生時の対応 ..... 90
- (2) 二類・三類感染症発生時の対応 ..... 92
- (3) 四類・五類感染症発生時の対応 ..... 94
- (4) 感染症患者と接触者への対応 ..... 96
- (5) 東京感染症アラート ..... 98
- (6) 行政検体の取り扱い ..... 100

### 15. 集団発生時の対応

- (1) 感染症の調査 ..... 102
- (2) 疫学解析の方法 ..... 104
- (3) 侵襲性髄膜炎菌感染症発生時の対応 ..... 106
- (4) 麻しん・風しん発生時の対応 ..... 108
- (5) 感染性胃腸炎 (ノロウイルス) 発生時の対応 ..... 110
- (6) 疥癬発生時の対応 ..... 112

### 16. 病原体等の管理

- (1) 病原体等の分類 ..... 114
- (2) 病原体等の施設基準、許可・届出、運搬 ..... 116

## II 各論編

### 1. 一類感染症

- (1) エボラ出血熱 ..... 120
- (2) クリミア・コンゴ出血熱 ..... 122
- (3) 痘そう (天然痘) ..... 124
- (4) 南米出血熱 ..... 126
- (5) ペスト ..... 128
- (6) マールブルグ病 ..... 130
- (7) ラッサ熱 ..... 132

### 2. 二類感染症

- (1) 急性灰白髄炎 ..... 134
- (2) 結核 ..... 136
- (3) ジフテリア ..... 138
- (4) SARS (重症急性呼吸器症候群) ..... 140
- (5) MERS (中東呼吸器症候群) ..... 142
- (6) 鳥インフルエンザ (H5N1、H7N9、四類感染症を含む) ..... 144

### 3. 三類感染症

- (1) コレラ ..... 146
- (2) 細菌性赤痢 ..... 148
- (3) 腸管出血性大腸菌感染症 ..... 150
- (4) 腸チフス・パラチフス ..... 152

### 4. 四類感染症

- (1) E 型肝炎 ..... 154
- (2) ウエストナイル熱 (ウエストナイル脳炎) ..... 156
- (3) A 型肝炎 ..... 158
- (4) エキノコックス症 (包虫症) ..... 160
- (5) 黄熱 ..... 162
- (6) オウム病 ..... 164
- (7) オムスク出血熱 ..... 166
- (8) 回歸熱 ..... 168
- (9) キャサヌル森林病 ..... 170

(10) Q熱	172
(11) 狂犬病	174
(12) コクシジオイデス症	176
(13) サル痘	178
(14) ジカウイルス感染症	180
(15) SFTS (重症熱性血小板減少症候群)	182
(16) 腎症候性出血熱 (HFRS)	184
(17) 西部ウマ脳炎	186
(18) ダニ媒介性脳炎	188
(19) 炭疽	190
(20) チクングニア熱	192
(21) つつが虫病	194
(22) デング熱	196
(23) 東部ウマ脳炎	198
(24) ニパウイルス感染症	200
(25) 日本紅斑熱	202
(26) 日本脳炎	204
(27) ハンタウイルス肺症候群 (HPS)	206
(28) Bウイルス症	208
(29) 鼻疽	210
(30) ブルセラ症	212
(31) ベネズエラウマ脳炎	214
(32) ヘンドラウイルス感染症	216
(33) 発疹チフス	218
(34) ボツリヌス症	220
(35) マラリア	222
(36) 野兔病	224
(37) ライム病	226
(38) リッサウイルス感染症	228
(39) リフトバレー熱	230
(40) 類鼻疽	232
(41) レジオネラ症	234
(42) レプトスピラ症	236
(43) ロッキー山紅斑熱	238

## 5. 五類感染症 (全数把握)

(1) アメーバ赤痢	240
(2) B型肝炎	242
(3) C型肝炎	244
(4) その他の肝炎 (D型肝炎、EBV・CMV感染症)	246
(5) カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	248
(6) 急性脳炎	250
(7) クリプトスポリジウム症	252
(8) クロイツフェルト・ヤコブ病 (変異型を除く)	254
(9) 変異型クロイツフェルト・ヤコブ病	256
(10) 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 (劇症型A群レンサ球菌感染症)	258
(11) HIV感染症・エイズ	260
(12) ジアルジア症 (ランブル鞭毛虫症)	262
(13) 侵襲性インフルエンザ菌感染症	264
(14) 侵襲性髄膜炎菌感染症	266
(15) 侵襲性肺炎球菌感染症	268
(16) 水痘	270
(17) 先天性風しん症候群	272
(18) 梅毒	274
(19) 播種性クリプトコックス症	276
(20) 破傷風	278
(21) バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌 (VRSA) 感染症	280
(22) バンコマイシン耐性腸球菌 (VRE) 感染症	282
(23) 百日咳	284
(24) 風しん	286
(25) 麻しん	288
(26) 薬剤耐性アシネトバクター感染症 (MRAB)	290

## 6. 五類感染症 (定点把握)

(1) インフルエンザ	292
(2) RSウイルス感染症	294
(3) 咽頭結膜炎	296
(4) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	298
(5) クラミジア肺炎	300
(6) 感染性胃腸炎 (ノロウイルス)	302
(7) 感染性胃腸炎 (ノロを除く)	304
(8) 手足口病・ヘルパンギーナ	306
(9) 伝染性紅斑・突発性発疹	308
(10) 流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	310
(11) 急性出血性結膜炎	312
(12) 流行性角結膜炎	314
(13) 細菌性髄膜炎	316
(14) マイコプラズマ肺炎	318
(15) 無菌性髄膜炎	320
(16) ペニシリン耐性肺炎球菌 (PRSP) 感染症	322
(17) メチシリン耐性黄色ブドウ球菌 (MRSA) 感染症	324
(18) 薬剤耐性緑膿菌感染症	326
(19) 性器クラミジア感染症	328
(20) 性器ヘルペスウイルス感染症	330
(21) 尖形コンジローマ	332
(22) 淋菌感染症	334

## 7. その他の感染症

(1) アニサキス症	336
(2) 疥癬	338
(3) 回虫症	340
(4) カンピロバクター食中毒・腸炎	342
(5) クロストリジウム・ディフィシル感染症	344
(6) サイクロスポーラ症	346
(7) サルモネラ症	348
(8) 住血吸虫症	350
(9) シラミ寄生虫	352
(10) 成人T細胞白血病・リンパ腫	354
(11) 大腸菌下痢症 (腸管出血性大腸菌感染症除く)	356
(12) 伝染性単核症	358
(13) 毒素性ショック症候群 (黄色ブドウ球菌性)	360
(14) ハンセン病	362
(15) 非結核性抗酸菌症	364
(16) ブドウ球菌性熱傷様皮膚症候群	366
(17) 糞線虫症	368
(18) リステリア症	370

## III 資料編

1 指針・計画・関係機関等のホームページ案内	374
2 発生届出様式等のホームページ案内	376
3 参考資料	377
4 編集・執筆者等	384

索引 (五十音順)	392
(ABC順)	395