

初期対応に自信がつく!

# 治療薬レジデントマニュアル

|                           |    |
|---------------------------|----|
| ○治療薬レジデントマニュアル 監修の序 ..... | 3  |
| ○初版 監修の序 .....            | 5  |
| ○本書の利用にあたって .....         | 14 |

## 第 I 章 日常診療で出会う症状・症候へのアプローチ

### 1. 頻度の高い症状

|                      |            |    |
|----------------------|------------|----|
| 1 ■ 全身倦怠感 .....      | 松嶋 大・松嶋恵理子 | 20 |
| 2 ■ 不眠 .....         | 阿部隆明       | 23 |
| 3 ■ 食欲不振 .....       | 岡山雅信       | 25 |
| 4 ■ 体重減少, 体重増加 ..... | 松嶋 大・松嶋恵理子 | 27 |
| 5 ■ 浮腫 .....         | 松嶋恵理子・松嶋 大 | 30 |
| 6 ■ リンパ節腫脹 .....     | 岡山雅信       | 33 |
| 7 ■ 発疹 .....         | 朝井靖彦       | 36 |
| 8 ■ 黄疸 .....         | 亀崎豊実       | 39 |
| 9 ■ 発熱 .....         | 岡山雅信       | 42 |
| 10 ■ 頭痛 .....        | 神田健史       | 45 |
| 11 ■ めまい .....       | 岡山雅信       | 48 |
| 12 ■ 失神 .....        | 神田健史       | 50 |
| 13 ■ 痙攣発作 .....      | 藤本健一       | 53 |
| 14 ■ 視力障害・視野狭窄 ..... | 茨木信博       | 57 |
| 15 ■ 結膜の充血 .....     | 茨木信博       | 60 |

# Contents

|            |            |     |
|------------|------------|-----|
| 16 ■聴覚障害   | 石川敏夫       | 63  |
| 17 ■鼻出血    | 菊池 恒       | 65  |
| 18 ■嗄声     | 石川和宏       | 67  |
| 19 ■胸痛     | 見坂恒明       | 70  |
| 20 ■動悸     | 見坂恒明       | 75  |
| 21 ■呼吸困難   | 松嶋恵理子・松嶋 大 | 78  |
| 22 ■咳・痰・喀血 | 岡山雅信       | 81  |
| 23 ■吐き気・嘔吐 | 三瀬順一       | 83  |
| 24 ■胸焼け    | 三瀬順一       | 85  |
| 25 ■嚥下障害   | 三瀬順一       | 87  |
| 26 ■便通異常   | 亀崎豊実       | 89  |
| 27 ■腰痛     | 杉本直哉       | 93  |
| 28 ■関節痛    | 岡崎仁昭       | 97  |
| 29 ■歩行障害   | 神田健史       | 102 |
| 30 ■四肢のしびれ | 藤本健一       | 105 |
| 31 ■血尿     | 斎藤 修       | 109 |
| 32 ■排尿障害   | 安土正裕       | 113 |
| 33 ■不安・抑うつ | 松嶋 大・松嶋恵理子 | 116 |

## 2. 緊急を要する症状・病態

|                 |      |     |
|-----------------|------|-----|
| 1 ■心肺停止         | 丹羽康則 | 119 |
| 2 ■ショック         | 丹羽康則 | 121 |
| 3 ■脱水           | 丹羽康則 | 127 |
| 4 ■意識障害         | 小松憲一 | 130 |
| 5 ■急性呼吸不全・急性肺水腫 | 丹羽康則 | 135 |
| 6 ■急性腹痛・腹痛      | 小松憲一 | 139 |
| 7 ■無尿・乏尿        | 小松憲一 | 143 |
| 8 ■急性中毒         | 河野正樹 | 148 |

|                      |      |     |
|----------------------|------|-----|
| 9 ■出血傾向              | 小松憲一 | 160 |
| 10 ■電解質異常            | 丹羽康則 | 166 |
| 11 ■副腎不全             | 小松憲一 | 169 |
| 12 ■小児痙攣             | 横山孝二 | 172 |
| 13 ■精神科領域の救急         | 阿部隆明 | 177 |
| 14 ■救急時の薬物治療に必要な基本知識 | 小松憲一 | 180 |

## 第Ⅱ章 臓器・疾患別の薬の使い方

### 1. 循環器系疾患

|              |           |     |
|--------------|-----------|-----|
| 1 ■心不全       | 工藤路子・見坂恒明 | 186 |
| 2 ■狭心症       | 工藤路子・見坂恒明 | 199 |
| 3 ■心筋梗塞      | 上田祐樹・見坂恒明 | 206 |
| 4 ■不整脈       | 見坂恒明      | 214 |
| 5 ■高血圧症      | 南 建輔・見坂恒明 | 227 |
| 6 ■心筋症       | 見坂恒明      | 233 |
| 7 ■静脈・リンパ管疾患 | 隈部綾子・見坂恒明 | 238 |

### 2. 呼吸器系疾患

|             |           |     |
|-------------|-----------|-----|
| 1 ■呼吸器感染症   | 石井義和・坂東政司 | 242 |
| 2 ■慢性閉塞性肺疾患 | 坂東政司      | 249 |
| 3 ■気管支喘息    | 坂東政司      | 258 |
| 4 ■気管支拡張症   | 中屋孝清・坂東政司 | 268 |
| 5 ■肺血管性疾患   | 細野達也・坂東政司 | 273 |
| 6 ■異常呼吸     | 小林 晃・坂東政司 | 283 |
| 7 ■肺癌       | 水谷英明・坂東政司 | 289 |
| 8 ■胸膜疾患     | 澤田哲郎・坂東政司 | 304 |

## 3. 消化器系疾患

- 1 ■ 食道・胃・十二指腸疾患  
……………東澤俊彦・三枝充代・東海浩一・中野秀聡 307
- 2 ■ 小腸・大腸疾患 ……佐々尾航・林 芳和・山本博徳・  
五十畑則之・遠藤俊吾・富樫一智 322
- 3 ■ 肝疾患 …………… 佐藤 慎・磯田憲夫 354
- 4 ■ 胆嚢・胆管疾患 …………… 畑中 恒 385
- 5 ■ 脾疾患 …………… 畑中 恒 391

## 4. 腎・尿路系疾患

- 1 ■ 腎不全 …………… 斎藤 修 398
- 2 ■ 泌尿器科的腎・尿路疾患 …………… 斎藤 修 412
- 3 ■ 原発性糸球体疾患 …………… 斎藤 修 421
- 4 ■ 男性生殖器疾患 …………… 安土正裕 433

## 5. 内分泌・栄養・代謝系疾患

- 1 ■ 糖代謝異常 …………… 宮本倫聡・小谷和彦 438
- 2 ■ 脂質異常症（高脂血症） …………… 小谷和彦 450
- 3 ■ 下垂体機能障害 …………… 齋藤 淳・西川哲男 457
- 4 ■ 甲状腺疾患 …………… 齊藤智之・石川三衛 473
- 5 ■ タンパク質および核酸代謝異常…………… 岩花弘之 477
- 6 ■ 骨粗鬆症 …………… 上本宗忠 482

## 6. 血液・造血器・リンパ網内系疾患

- 1 ■ 貧血 …………… 森 政樹 490
- 2 ■ 白血病 …………… 森 政樹 500
- 3 ■ 悪性リンパ腫 …………… 森 政樹 509
- 4 ■ 出血傾向・紫斑病 …………… 森 政樹 522

## 7. 免疫・アレルギー疾患

- 1 ■ 関節リウマチ …………… 岡崎仁昭 529

|   |                     |      |     |
|---|---------------------|------|-----|
| 2 | ■ 全身性エリテマトーデスとその合併症 | 岡崎仁昭 | 536 |
|---|---------------------|------|-----|

## 8. 神経系疾患

|   |              |      |     |
|---|--------------|------|-----|
| 1 | ■ 脳血管障害      | 藤本健一 | 539 |
| 2 | ■ Parkinson病 | 藤本健一 | 547 |

## 9. 小児疾患

|   |             |      |     |
|---|-------------|------|-----|
| 1 | ■ 小児薬用量について | 横山孝二 | 555 |
| 2 | ■ 予防接種      | 横山孝二 | 557 |
| 3 | ■ 小児気管支喘息   | 横山孝二 | 561 |

## 10. 精神・神経疾患

|   |            |      |     |
|---|------------|------|-----|
| 1 | ■ 認知症      | 阿部隆明 | 569 |
| 2 | ■ うつ病      | 阿部隆明 | 576 |
| 3 | ■ 統合失調症    | 阿部隆明 | 584 |
| 4 | ■ 心身症      | 阿部隆明 | 590 |
| 5 | ■ アルコール依存症 | 阿部隆明 | 595 |
| 6 | ■ パニック障害   | 阿部隆明 | 598 |

## 11. 女性疾患

|   |                   |           |     |
|---|-------------------|-----------|-----|
| 1 | ■ 思春期における無月経と月経異常 | 渡辺 尚      | 601 |
| 2 | ■ 更年期障害           | 鈴木達也      | 604 |
| 3 | ■ 月経困難症           | 藤原寛行      | 610 |
| 4 | ■ 婦人科感染症          | 藤原寛行・矢野晴美 | 616 |

## 12. 皮膚疾患

|   |           |      |     |
|---|-----------|------|-----|
| 1 | ■ 湿疹・皮膚炎群 | 朝井靖彦 | 622 |
| 2 | ■ 蕁麻疹     | 朝井靖彦 | 628 |
| 3 | ■ 皮膚感染症   | 朝井靖彦 | 642 |
| 4 | ■ 薬疹      | 朝井靖彦 | 650 |
| 5 | ■ 褥瘡      | 朝井靖彦 | 653 |

## 13. 眼・視覚系疾患

- 1 ■ 角結膜炎 ..... 茨木信博 657
- 2 ■ 白内障 ..... 茨木信博 666
- 3 ■ 緑内障 ..... 茨木信博 668

## 14. 耳鼻・咽喉・口腔系疾患

- 1 ■ 中耳炎 ..... 滝沢克巳 677
- 2 ■ アレルギー性鼻炎 ..... 瀬嶋尊之 681
- 3 ■ 口内炎・口角炎 ..... 西野 宏 687
- 4 ■ Ménière病 ..... 高野澤美奈子 690
- 5 ■ 突発性難聴 ..... 中村謙一 693
- 6 ■ 急性・慢性副鼻腔炎 ..... 加藤高行 695
- 7 ■ 扁桃の炎症性疾患 ..... 菊池 恒 697

## 第三章 諸科にわたって使われる薬剤

- 1. 抗菌薬概論 ..... 矢野晴美 702
- 2. 抗菌薬処方 ..... 小松憲一 717
- 3. 消炎・鎮痛薬 ..... 岡崎仁昭 749
- 4. 抗がん薬（抗悪性腫瘍薬）  
..... 藤井博文・山沢英明・上田真寿 766
- 5. 疼痛緩和薬 ..... 井上莊一郎 788
- 6. 麻酔薬 ..... 井上莊一郎 815
- 7. 輸液 ..... 丹羽康則 837
- 8. 漢方薬 ..... 村松慎一 845

## 付 録

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| ① 腎機能が低下した患者への薬の使い方 … 斎藤 修            | 860 |
| ② 妊娠中・授乳中の薬の使い方 …………… 松原茂樹            | 866 |
| ③ 知っておくべき配合変化<br>…………… 石井幹世・伊東 剛・小谷和彦 | 871 |
| ④ 中和剤・アンタゴニストの使用 …………… 小松憲一           | 874 |
| ⑤ 検査・手術前の投薬中止の判断・目安…… 小松憲一            | 878 |
| ⑥ 薬価が高い薬についての注意点 …………… 伊東 剛           | 882 |
| ⑦ 長期処方ができない薬 …………… 伊東 剛               | 886 |
| ⑧ ジェネリック医薬品一覧 …………… 小林瑛子・藤村昭夫         | 889 |
| ⑨ 略語一覧 ……………                          | 906 |
| ⑩ 日常診療で役立つ公式 …………… 見坂恒明               | 916 |
| ⑪ 検査備忘録 …………… 山本さやか・小谷和彦              | 923 |

## 索 引

|               |     |
|---------------|-----|
| ・ 薬剤索引 ……………  | 931 |
| ・ 重要語索引 …………… | 982 |



①～③, ⑤～⑨：松村正巳 ④：藤本健一

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| ・ ①共 感 ……………                  | 41  |
| ・ ②身体診察 その1～患者との信頼関係が大事 …………… | 69  |
| ・ ③身体診察 その2～どうやって学ぶべき? ……………  | 96  |
| ・ ④右手のしびれを訴える60歳の女性 ……………     | 108 |
| ・ ⑤CKD（慢性腎臓病）の夏 ……………         | 129 |
| ・ ⑥高カリウム（K）血症 ……………           | 176 |
| ・ ⑦クロール（Cl）の存在感 ……………         | 303 |
| ・ ⑧リウマチ性多発筋痛症 ……………           | 554 |
| ・ ⑨臥位・坐位・不在 ……………             | 652 |