

# 消化器治療薬の選び方・使い方

症例でわかる薬物療法のポイントと症状別処方のコツ

序  
Color Atlas

高橋信一

8

## 第 I 部 薬剤編

### 1) 消化管疾患薬

- |                                        |                  |    |
|----------------------------------------|------------------|----|
| 1. 消化管運動機能改善薬 (プロカイネティクス)              | 春間 賢             | 16 |
| 2. 酸分泌抑制薬：プロトンポンプ阻害薬                   | 竹内利寿, 樋口和秀       | 21 |
| 3. 酸分泌抑制薬：ヒスタミンH <sub>2</sub> 受容体拮抗薬   | 春間 賢             | 27 |
| 4. 酸分泌抑制薬：その他                          | 依田 有紀子, 梅垣英次     | 32 |
| 5. プロスタグランジン製剤                         | 谷川徹也, 荒川哲男       | 37 |
| 6. 粘膜防御因子増強薬                           | 藤原靖弘, 荒川哲男       | 40 |
| 7. ヘリコバクター・ピロリ ( <i>H.pylori</i> ) 除菌薬 | 徳永健吾, 高橋信一       | 45 |
| 8. 腸運動抑制薬 (止痢剤・乳酸菌製剤)                  | 佐藤伸悟, 三浦 総一郎     | 50 |
| 9. 炎症性腸疾患治療薬                           | 玄 世鋒, 渡辺 守       | 54 |
| 10. 過敏性腸症候群治療薬                         | 山田雄二, 小山元一, 高橋信一 | 62 |
| 11. 下剤                                 | 櫻庭彰人, 小山元一, 高橋信一 | 67 |

### 2) 肝・胆道疾患薬

- |                  |              |     |
|------------------|--------------|-----|
| 1. インターフェロン製剤    | 泉 並木         | 72  |
| 2. 抗肝炎ウイルス薬      | 森山光彦         | 77  |
| 3. 肝機能改善薬 (肝庇護薬) | 小木曾 智美, 橋本悦子 | 87  |
| 4. 肝不全治療薬        | 中島尚登         | 93  |
| 5. 胆石溶解剤, 利胆薬    | 中野 茂, 五十嵐 良典 | 100 |

### 3) 膵疾患薬

- |             |            |     |
|-------------|------------|-----|
| タンパク分解酵素阻害薬 | 山口康晴, 高橋信一 | 104 |
|-------------|------------|-----|

## 4) 抗悪性腫瘍薬

|                |                    |     |
|----------------|--------------------|-----|
| 1. 代謝拮抗剤       | 町田 望, 朴 成和         | 108 |
| 2. タキサン系薬剤     | 町田 望, 朴 成和         | 117 |
| 3. 白金製剤        | 鈴木 英一郎, 長島文夫, 古瀬純司 | 122 |
| 4. トポイソメラーゼ阻害薬 | 柴田剛志, 安藤雄一         | 125 |
| 5. 分子標的治療薬     | 市川 度               | 129 |
| 6. その他の抗悪性腫瘍薬  | 鈴木 英一郎, 長島文夫, 古瀬純司 | 137 |

## 5) その他

|     |                  |     |
|-----|------------------|-----|
| 制吐薬 | 土岐真朗, 野村久祥, 高橋信一 | 139 |
|-----|------------------|-----|

## 第Ⅱ部 疾患編

## 1) 消化管疾患

|                                    |                  |     |
|------------------------------------|------------------|-----|
| 1. 食道炎・食道潰瘍                        | 春間 賢             | 146 |
| ■ 症例：胃酸の逆流が関与する症例                  | —————            | 148 |
| 2. 急性胃炎, 急性胃・十二指腸粘膜病変              | 竹内 望, 樋口和秀       | 150 |
| ■ 症例：嘔吐を伴った腹痛を主訴とする症例              | —————            | 152 |
| 3. 機能性ディスペプシア (慢性胃炎)               | 越智正博, 富永和作, 荒川哲男 | 155 |
| ■ 症例1：胃貯留能障害と胃排出能障害を認めた症例          | —————            | 158 |
| ■ 症例2：抗うつ薬が有効であった症例                | —————            | 159 |
| 4. 消化性潰瘍                           | 時岡 聡, 梅垣英次       | 161 |
| ■ 症例1：NSAIDs潰瘍の症例                  | —————            | 164 |
| ■ 症例2： <i>H.pylori</i> 陽性の十二指腸潰瘍症例 | —————            | 166 |
| 5. 小腸潰瘍                            | 山上博一, 渡辺憲治, 荒川哲男 | 169 |
| ■ 症例：腸管 Behçet 病                   | —————            | 170 |
| 6. 急性腸炎 (感染性, その他)                 | 林田真理, 小山元一       | 173 |
| ■ 症例：カンピロバクター腸炎                    | —————            | 176 |
| 7. Crohn 病                         | 長堀正和, 渡辺 守       | 178 |
| ■ 症例1：外瘻のない症例                      | —————            | 180 |
| ■ 症例2：肛門周囲膿瘍合併症例                   | —————            | 182 |
| 8. 潰瘍性大腸炎                          | 長沼 誠, 渡辺 守       | 185 |
| ■ 症例1：軽症から中等症の症例                   | —————            | 186 |
| ■ 症例2：過去に経口ステロイド使用歴がある重症例          | —————            | 190 |

|                          |              |     |
|--------------------------|--------------|-----|
| 9. 過敏性腸症候群               | 小山元一, 高橋信一   | 194 |
| ■ 症例1: 便秘型IBSの症例         | —————        | 196 |
| ■ 症例2: 下痢型IBSの症例         | —————        | 198 |
| 10. 虚血性腸炎                | 早坂健司, 三浦 総一郎 | 200 |
| ■ 症例: 腸管壊死が疑われた虚血性大腸炎の症例 | —————        | 202 |
| 11. 憩室炎・憩室出血             | 早坂健司, 三浦 総一郎 | 205 |
| ■ 症例: 上行結腸の憩室炎をきたした症例    | —————        | 207 |

## 2) 肝・胆道疾患

|                                       |                    |     |
|---------------------------------------|--------------------|-----|
| 1. 急性肝炎                               | 中島尚登               | 210 |
| ■ 症例: B型急性肝炎                          | —————              | 212 |
| 2. 急性肝不全                              | 中島尚登               | 214 |
| ■ 症例1: 劇症肝炎                           | —————              | 218 |
| ■ 症例2: 重症アルコール性肝炎                     | —————              | 220 |
| 3. B型慢性肝炎                             | 泉 並木               | 223 |
| ■ 症例: 35歳未満の症例                        | —————              | 224 |
| 4. C型慢性肝炎                             | 泉 並木               | 227 |
| ■ 症例1: 遺伝子型1型かつ高HCV-RNA量症例            | —————              | 229 |
| ■ 症例2: 代償期肝硬変に対してβ型インターフェロンで治療した症例    | —————              | 231 |
| 5. 自己免疫性肝炎                            | 小木曾 智美, 橋本悦子       | 234 |
| ■ 症例: 自己免疫性肝炎の症例                      | —————              | 237 |
| 6. 原発性胆汁性肝硬変                          | 小木曾 智美, 橋本悦子       | 241 |
| ■ 症例: 原発性胆汁性肝硬変の症例                    | —————              | 243 |
| 7. 自己免疫性肝炎・原発性胆汁性肝硬変: overlap症候群      | 小木曾 智美, 橋本悦子       | 246 |
| ■ 症例: 自己免疫性肝炎と原発性胆汁性肝硬変のoverlap症候群の症例 | —————              | 247 |
| 8. 肝硬変                                | 大平 俊一郎, 松岡俊一, 森山光彦 | 251 |
| ■ 症例1: 門脈圧亢進症が関与する症例                  | —————              | 253 |
| ■ 症例2: 肝性脳症が関与する例                     | —————              | 255 |
| 9. 脂肪肝・非アルコール性脂肪性肝炎                   | 中村仁美, 森山光彦         | 258 |
| ■ 症例: インスリン抵抗性が関与している症例               | —————              | 260 |
| 10. 胆嚢結石症                             | 中野 茂, 五十嵐 良典       | 264 |
| ■ 症例1: 軽症例の胆嚢結石症                      | —————              | 265 |
| ■ 症例2: 重症例の胆嚢結石症                      | —————              | 266 |
| 11. 胆嚢炎                               | 中野 茂, 五十嵐 良典       | 269 |
| ■ 症例1: 軽症例の胆嚢炎                        | —————              | 272 |

|              |     |
|--------------|-----|
| ■ 症例2：重症例の治療 | 273 |
|--------------|-----|

### 3) 膵疾患

|                     |                    |     |
|---------------------|--------------------|-----|
| 1. 急性膵炎             | 長尾健太, 白鳥敬子         | 275 |
| ■ 症例1：軽症膵炎の症例       |                    | 278 |
| ■ 症例2：重症急性膵炎の症例     |                    | 279 |
| 2. 慢性膵炎             | 久保木 友子, 清水京子, 白鳥敬子 | 282 |
| ■ 症例1：症状を呈する慢性膵炎の治療 |                    | 284 |
| ■ 症例2：アルコール性慢性膵炎の治療 |                    | 286 |
| 3. 自己免疫性膵炎          | 中村健二, 山口康晴, 高橋信一   | 289 |
| ■ 症例：硬化性胆管炎を併発した症例  |                    | 291 |

### 4) 悪性腫瘍

|                          |            |     |
|--------------------------|------------|-----|
| 1. 食道癌                   | 町田 望, 朴 成和 | 294 |
| ■ 症例：胸部中部食道癌術後再発         |            | 298 |
| 2. 胃癌                    | 町田 望, 朴 成和 | 300 |
| ■ 症例1：胃癌術後再発：多発肝転移（高齢者例） |            | 303 |
| ■ 症例2：切除不能胃癌，腹膜播種，腹水     |            | 305 |
| 3. 胃悪性リンパ腫（MALTリンパ腫も含む）  | 松本和也, 澤木 明 | 307 |
| ■ 症例：胃 MALTリンパ腫の症例       |            | 310 |
| 4. GIST（消化管間質腫瘍）         | 松本和也, 澤木 明 | 313 |
| ■ 症例：イマチニブ耐性GIST症例       |            | 315 |
| 5. 大腸癌                   | 小林敬明, 杉山政則 | 319 |
| ■ 症例1：FOLFOX＋ペバシズマブ療法    |            | 321 |
| ■ 症例2：セツキシマブ療法           |            | 324 |
| 6. 肝細胞癌                  | 仲地耕平       | 328 |
| ■ 症例1：多発肝細胞癌，肺転移         |            | 330 |
| ■ 症例2：多発肝細胞癌，門脈腫瘍塞栓      |            | 332 |
| 7. 胆道癌                   | 仲地耕平       | 334 |
| ■ 症例：胆嚢癌，肝転移             |            | 335 |
| 8. 膵癌                    | 鈴木 英一郎     | 338 |
| ■ 症例1：ゲムシタピン単剤による治療      |            | 339 |
| ■ 症例2：ゲムシタピンとTS-1の併用療法   |            | 342 |

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 【付録】1. 本書に掲載されている薬剤一覧 | 345 |
| 2. 主な消化器病の治療ガイドライン    | 355 |

|    |     |
|----|-----|
| 索引 | 362 |
|----|-----|