

# 索引 Index

## 数 字

|             |     |
|-------------|-----|
| 1 回拍出量      | 37  |
| 5H5T        | 162 |
| 5 あるいは10の法則 | 228 |
| 9の法則        | 228 |

## 欧 文

### A

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| ABC                                 | 296 |
| ABCD アプローチ                          | 36  |
| ACCP ガイドライン                         | 260 |
| ACT                                 | 274 |
| activated clotting time             | 274 |
| acute myocardial infarction         | 140 |
| ADAMTS13                            | 258 |
| Af                                  | 275 |
| airway pressure release ventilation | 74  |
| AKI                                 | 173 |
| AKIN 分類                             | 173 |
| A line                              | 41  |
| AMI                                 | 140 |
| APACHE                              | 239 |
| APRV                                | 74  |
| ARDS                                | 133 |
| ASPEN                               | 97  |
| ATP                                 | 156 |

### B・C

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| bacterial translocation | 164 |
| β-D グルカン                | 126 |
| Behavioral Pain Scale   | 53  |
| Blocker の法則             | 228 |
| BPS                     | 53  |
| Bundle                  | 19  |
| CABG                    | 273 |

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| CCCPGC                               | 97  |
| central venous pressure              | 46  |
| CKD                                  | 173 |
| clinical indicator                   | 17  |
| Closed ICU                           | 19  |
| Clostridium difficile                | 105 |
| continuous renal replacement therapy | 275 |
| coronary artery bypass grafting      | 273 |
| CRAI                                 | 201 |
| CRBSI                                | 19  |
| CRRT                                 | 275 |
| CVP                                  | 46  |

### D~F

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| de-escalation                         | 128           |
| DIC                                   | 129, 200, 253 |
| DOPE                                  | 25, 38        |
| DVT                                   | 260           |
| Early CT signs                        | 218           |
| EGDT                                  | 254           |
| electrical storm                      | 159           |
| ERAS                                  | 270           |
| ERCP                                  | 204           |
| ESPEN                                 | 97            |
| EST                                   | 204           |
| EUPHAS study                          | 312           |
| Fast-track intra-operative management | 274           |
| FENa                                  | 174           |

### G~I

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| GCS                         | 240      |
| HCAI                        | 19       |
| HD                          | 177, 275 |
| HDF                         | 177      |
| hemodialysis                | 275      |
| Hib ワクチン                    | 213      |
| IABP                        | 275      |
| IIT                         | 189      |
| In-Out バランス                 | 287      |
| intraaortic balloon pumping | 275      |
| intramural pressure         | 48       |
| ISLS                        | 215      |

### K~N

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Kerley's B line | 63  |
| LEMON           | 297 |

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Levenson の分類                              | 251               |
| Lund-Browder の法則                          | 228               |
| MG と胸腺腫摘出術                                | 283               |
| MOANS                                     | 297               |
| MODS                                      | 239               |
| MRSA                                      | 103               |
| mt-PA                                     | 264               |
| NIHSS                                     | 216               |
| Nohria & Stevenson の臨床病型                  | 150               |
| NOMI                                      | 204               |
| noninvasive positive pressure ventilation | 74                |
| non-occlusive mesenteric ischemia         | 204               |
| non-occlusive mesenteric ischemia : NOMI  | 288               |
| NPPV                                      | 74, 148, 151, 281 |
| number connection test                    | 194               |

### O・P

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| outcome                              | 16       |
| overdamping                          | 44       |
| PAC                                  | 45       |
| Pancreatitis Bundle                  | 204      |
| passive stretch test                 | 238      |
| patient safety                       | 16       |
| PCAS                                 | 160      |
| PCI                                  | 140, 145 |
| PCPS                                 | 235, 275 |
| PDSA                                 | 20       |
| percutaneous cardiopulmonary support | 275      |
| percutaneous coronary intervention   | 140      |
| personal protective equipment        | 104      |
| PMX                                  | 310      |
| PMX-DHP                              | 306, 310 |
| primary survey                       | 36       |
| process                              | 16       |
| PSLS                                 | 215      |
| pulmonary artery catheter            | 45       |

### R・S

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Rapid Response System (RRS)       | 39  |
| Rapid shallow breathing index     | 72  |
| RASS                              | 55  |
| Richmond Agitation Sedation Scale | 55  |
| RIFLE 分類                          | 173 |
| RRT                               | 173 |

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| RSBI                                     | 72       |
| rt-PA                                    | 216      |
| SAH                                      | 216      |
| SBT                                      | 72       |
| SCCM                                     | 97       |
| SDD                                      | 164      |
| sepsis                                   | 125      |
| sepsis bundle                            | 123      |
| sepsis bundle 日本版                        | 127      |
| septic shock                             | 125      |
| severe sepsis                            | 125      |
| SHEDD-fA                                 | 309      |
| SIRS                                     | 200      |
| SIRS 診断基準                                | 257      |
| SIRS 徴候                                  | 24       |
| slow PE                                  | 308      |
| SOAPMD                                   | 294      |
| SOFA                                     | 239      |
| Spontaneous breathing trial              | 72       |
| SSI                                      | 269      |
| ST 上昇型心筋梗塞                               | 140      |
| ST elevation myocardial infarction       | 140      |
| STEMI                                    | 140      |
| Stroke volume variation                  | 42       |
| Structure                                | 16       |
| surgical site infection                  | 269      |
| Surviving Sepsis Campaign Guideline 2008 | 123, 254 |
| SVV                                      | 42       |

## T~W

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| TMA                             | 258    |
| TOF                             | 58     |
| train-of-four                   | 58     |
| transmural pressure             | 48     |
| underdamping                    | 44     |
| VAP                             | 19, 74 |
| ventilator-associated pneumonia | 74     |
| weaning                         | 72     |
| West Zone                       | 49     |
| WFNS                            | 217    |

## 和 文

### あ 行

|       |     |
|-------|-----|
| 悪性高熱症 | 250 |
| 悪性症候群 | 250 |

|              |          |
|--------------|----------|
| アクトヒブ®       | 213      |
| アセタゾラミド      | 32       |
| 圧規定式換気       | 68       |
| 圧モニターの見方     | 41       |
| アドレナリン       | 29       |
| アナフィラキシーショック | 116      |
| アミオダロン       | 156      |
| アルガトロバン      | 259      |
| アルテプラゼ       | 216      |
| アルブミン製剤      | 90, 94   |
| 安全性          | 16       |
| アンチトロンビン     | 129, 130 |
| 維持液          | 85       |
| 一酸化炭素中毒      | 224      |
| 医療ケア関連肺炎     | 133      |
| インシデント報告     | 19       |
| インスリン        | 188      |
| 院内肺炎         | 133      |
| インフルエンザ脳症    | 213      |
| 右室梗塞         | 144      |
| 右室流出路起源 VT   | 158      |
| エアリーク        | 282      |
| 栄養管理         | 97       |
| 壊死性膵炎        | 203      |
| エスモロール       | 35       |
| エスラックス       | 58       |
| エノキサパリン      | 261      |
| エンドトキシン      | 126      |
| エンドトキシン吸着カラム | 129      |
| エンドトキシン血症    | 310      |
| 横紋筋融解症       | 248      |
| オピオイド鎮痛薬     | 53       |

### か 行

|                   |     |
|-------------------|-----|
| カーディオバージョン        | 154 |
| 外因性エネルギー供給        | 99  |
| 開胸法               | 279 |
| 開始液               | 84  |
| 仮性嚢胞              | 201 |
| 下大静脈フィルター         | 265 |
| 活性化凝固時間           | 274 |
| 活性炭のくり返し投与        | 235 |
| カテコラミン            | 29  |
| カフリークテスト          | 26  |
| 下壁梗塞              | 144 |
| 換気不全              | 25  |
| 間欠的空気圧迫法          | 262 |
| 観血的動脈圧モニター：A line | 41  |

|              |          |
|--------------|----------|
| 間質性浮腫        | 63       |
| 感染経路別予防策     | 105      |
| 感染対策         | 103      |
| 冠動脈バイパス術     | 273      |
| ガンマ          | 31       |
| 気管支断裂・気管支断端瘻 | 282      |
| 危険葉          | 19       |
| 気切チューブの固定法   | 301      |
| 気道管理         | 294      |
| 気道熱傷         | 223      |
| 気道の清浄化       | 281      |
| 気道閉塞         | 25       |
| 急性冠動脈症候群     | 156      |
| 急性肝不全        | 194      |
| 急性期 DIC 診断基準 | 254      |
| 急性心筋梗塞       | 140      |
| 急性腎障害        | 173      |
| 急性心不全症候群     | 147      |
| 急性膵炎ガイドライン   | 199      |
| 急速フラッシュテスト   | 44       |
| 吸痰法          | 301, 303 |
| 吸着療法         | 306      |
| 急変時          | 36       |
| 強化インスリン療法    | 189      |
| 胸郭熱傷         | 223      |
| 胸腔ドレーン       | 282      |
| 強心薬          | 28       |
| 胸腺腫摘出術後      | 278      |
| 緊急気道管理       | 294      |
| 筋弛緩          | 52       |
| 筋弛緩薬         | 58, 296  |
| 緊張性気胸        | 282      |
| 偶発性低体温症      | 244      |
| くも膜下出血       | 216      |
| グラム陰性桿菌感染症   | 310      |
| グラム染色        | 124      |
| 計画外抜管        | 38       |
| 経験的治療        | 135      |
| 頸静脈波         | 46       |
| 経腸栄養         | 204, 289 |
| 経皮のカテーテル治療   | 140      |
| 経皮の心肺補助装置    | 263      |
| 経皮の心肺補助法     | 275      |
| 経皮的動脈血酸素飽和度  | 38       |
| 経壁圧          | 48       |
| 痙攣重積         | 206      |
| 劇症肝炎         | 194      |
| 血液ガス分析       | 180      |
| 血液吸着法        | 312      |

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| 血液製剤                  | 90       |
| 血液透析                  | 177, 275 |
| 血液透析濾過                | 177      |
| 血液培養                  | 124      |
| 血液分布異常性ショック           | 116      |
| 血管壁内圧                 | 48       |
| 血球貪食症候群               | 259      |
| 血漿吸着法                 | 312      |
| 血漿交換                  | 306      |
| 血小板濃厚液                | 92       |
| 血栓溶解療法                | 264      |
| 血糖                    | 188      |
| 血糖管理                  | 129      |
| 血糖コントロール              | 99, 188  |
| 減衰 (damping)          | 42       |
| 高カリウム血症               | 185, 250 |
| 抗痙攣薬                  | 207      |
| 高血圧性緊急症               | 34       |
| 高血糖                   | 189      |
| 抗甲状腺薬                 | 192      |
| 膠質浸透圧                 | 81       |
| 甲状腺クリーゼ               | 188, 190 |
| 厚生労働省急性膵炎重症度判定基準 2008 | 201      |
| 厚生労働省急性膵炎診断基準         | 200      |
| 高体温                   | 236, 244 |
| 好中球エラスターゼ阻害薬          | 135      |
| 後負荷                   | 37       |
| 硬膜外鎮痛                 | 268      |
| 誤嚥性肺炎                 | 236      |
| 呼吸終末炭酸ガスモニター          | 39       |
| 呼吸アセスメント              | 68       |
| 呼吸器外科術後               | 278      |
| コミュニケーション             | 18       |
| コロイド浸透圧               | 81       |
| 混合静脈血酸素飽和度            | 127      |
| コンパートメント内圧            | 238      |

## さ 行

|           |     |
|-----------|-----|
| 細菌性髄膜炎    | 210 |
| 細胞外液      | 81  |
| 細胞内液      | 81  |
| 左脚後枝起源 VT | 158 |
| 酸塩基平衡異常   | 180 |
| 酸素供給      | 115 |
| 酸素供給量     | 115 |
| 自己心拍再開後   | 160 |
| 自己抜管      | 38  |
| 事故抜管      | 38  |

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| 自然抜管                | 38           |
| 持続的血液濾過透析           | 204          |
| 持続的腎代替療法            | 275          |
| 市中肺炎                | 133          |
| 質改善                 | 17           |
| 指標                  | 239          |
| 収縮期血圧               | 147          |
| 重症急性膵炎              | 199          |
| 重症筋無力症              | 278          |
| 重症疾患多発ニューロパチー・ミオパチー | 58           |
| 重症度                 | 239          |
| 重症肺炎                | 133          |
| 手掌法                 | 228          |
| 術後合併症               | 267          |
| 術後管理                | 266          |
| 循環血液量減少性ショック        | 116          |
| 昇圧薬                 | 28           |
| 消化器外科術後             | 285          |
| 上大静脈血酸素飽和度          | 127          |
| 上半身挙上               | 291          |
| 初回収縮期高血圧群           | 148          |
| 除細動                 | 154          |
| ショック                | 114          |
| 徐脈                  | 153          |
| 神経原性ショック            | 116          |
| 心原性ショック             | 116          |
| 人工肝補助療法             | 194          |
| 人工呼吸                | 67           |
| 人工呼吸器               | 67, 74       |
| 人工呼吸器関連肺炎           | 74, 133, 292 |
| 人工呼吸器関連肺損傷          | 137          |
| 人工呼吸器同調性            | 68           |
| 心収縮力                | 37           |
| 新鮮凍結血漿              | 92           |
| 心臓・大血管手術術後          | 272          |
| 身体所見                | 21, 23       |
| 心停止後症候群             | 160          |
| 心拍出量                | 37           |
| 心不全                 | 147          |
| 心房細動                | 157, 275     |
| 水封 (ウォーターシール)       | 282          |
| 髄膜炎                 | 206          |
| 髄膜刺激徴候              | 209          |
| 頭蓋内圧                | 218          |
| 頭蓋内圧亢進徴候            | 209          |
| ステロイド               | 129          |
| 生理学的徴候を安定           | 110          |
| 赤血球濃厚液              | 90           |

|                |          |
|----------------|----------|
| 接触感染予防策        | 106      |
| 全身管理           | 234      |
| 全身 (性) 炎症反応症候群 | 200, 268 |
| 選択的 Xa 阻害薬     | 261      |
| 選択的消化管除菌       | 204      |
| 前投薬            | 296      |
| 前負荷            | 37       |
| 前壁梗塞           | 144      |
| 全末梢血管抵抗        | 37       |
| せん妄            | 57       |
| せん妄対策          | 52       |
| 線溶抑制型 DIC      | 255      |
| 造影剤腎症          | 175      |
| 挿管             | 301      |
| 臓器系統的な評価       | 109      |
| 臓器系統別の評価       | 24       |
| 臓器不全           | 241      |
| 組織低酸素症         | 116      |
| ソセゴン®          | 54       |
| 粗動             | 157      |

## た 行

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| 体位管理                      | 291      |
| 体位変換                      | 292      |
| 体温異常                      | 244      |
| 大動脈解離                     | 167      |
| 大動脈内バルーンパンピング             | 152, 275 |
| 多剤耐性菌                     | 103      |
| 多臓器不全                     | 239      |
| ダナパロイドナトリウム               | 130      |
| 弾性ストッキング                  | 262      |
| ダントロレン                    | 250      |
| タンパク分解酵素阻害剤・抗菌薬膀胱局所持続動注療法 | 203      |
| タンパク分解酵素阻害薬持続動注療法         | 201      |
| チェックリスト                   | 109      |
| 中心静脈圧                     | 46       |
| 中枢神経刺激症状                  | 209      |
| 蝶形陰影                      | 62, 63   |
| 鎮静                        | 52, 286  |
| 鎮痛                        | 52, 286  |
| 鎮痛・鎮静管理                   | 52       |
| 低血糖                       | 189      |
| 低体温                       | 236      |
| 低体温患者の心肺蘇生                | 247      |
| 低張性輸液製剤                   | 84       |
| 低ナトリウム血症                  | 186      |

|                    |          |
|--------------------|----------|
| ディプリバン®            | 56       |
| 低分子ヘパリン            | 130      |
| 低分子量ヘパリン           | 261      |
| デクスメドミジン(プレセデックス®) | 56       |
| 手指衛生               | 106      |
| 電解質異常              | 180      |
| 天井効果               | 54       |
| 透析導入基準             | 176      |
| 等張性輸液製剤            | 84       |
| 疼痛管理               | 280      |
| 導入薬                | 296      |
| 洞不全                | 157      |
| 動脈血酸素含有量           | 115      |
| 動脈血酸素分圧            | 68       |
| 投与エネルギー            | 99       |
| 特発性VT              | 159      |
| 特発性間質性肺炎           | 312      |
| ドパミン               | 29       |
| ドブタミン              | 29       |
| ドルミカム®             | 56       |
| トロンボモジュリン          | 129, 130 |

## な 行

|               |         |
|---------------|---------|
| 内因性エネルギー供給    | 99      |
| 内因性カンナビノイド    | 311     |
| 内視鏡的逆行性膵胆管造影  | 204     |
| 内視鏡的乳頭切開結石除去術 | 204     |
| ニカルジピン        | 35      |
| ニトログリセリン      | 34      |
| ニトロプルシド       | 34      |
| 尿のアルカリ化       | 235     |
| ネクロセクトミー      | 203     |
| 熱傷            | 221     |
| 熱中症           | 248     |
| 熱中症の新分類       | 249     |
| 熱中症のリスク因子     | 245     |
| 脳炎            | 206     |
| 脳卒中           | 215     |
| 脳低温療法         | 162     |
| 能動的復温         | 245     |
| ノルアドレナリン      | 29, 128 |

## は 行

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| 肺炎球菌ワクチン                           | 213      |
| 敗血症                                | 123, 289 |
| 敗血症性ショック                           | 116, 123 |
| 肺血栓塞栓症および深部静脈血栓症の診断, 治療, 予防に関するガイド |          |

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| ライン                              | 260      |
| 肺血栓塞栓症/深部静脈血栓症(静脈血栓塞栓症) 予防ガイドライン | 260      |
| 肺手術術式                            | 279      |
| 肺切除手術                            | 278      |
| 肺切除術後                            | 278      |
| 肺塞栓                              | 260      |
| 背側無気肺                            | 292      |
| バイタルサイン                          | 21       |
| 肺動脈カテーテル                         | 45       |
| 肺胞性肺水腫                           | 63       |
| 肺保護換気                            | 137      |
| バソプレシン                           | 32       |
| 抜管前少量ステロイド                       | 26       |
| 発熱                               | 22, 244  |
| パルスオキシメーター                       | 38       |
| ハロペリドール                          | 57       |
| 搬送時の管理                           | 109      |
| 汎発性腹膜炎                           | 289      |
| 非外傷性コンパートメント症候群                  | 237      |
| 非外傷性挫滅症候群                        | 237      |
| 非侵襲的陽圧換気                         | 148      |
| 非閉塞性腸間膜虚血                        | 204      |
| 非麻薬性鎮痛薬                          | 54       |
| 標準予防策                            | 104      |
| 標的治療                             | 135      |
| 頻脈                               | 153      |
| 頻脈性不整脈                           | 153      |
| 不安定サイン                           | 153      |
| フェニレフリン                          | 29       |
| フェンタニル                           | 53       |
| フォンダパリヌクス                        | 261      |
| 腹臥位                              | 292      |
| 腹腔内膿瘍                            | 290      |
| 不整脈                              | 153      |
| ブプレノルフィン                         | 54       |
| ブレベナー®                           | 213      |
| プロカルシトニン                         | 126, 289 |
| フロセミド                            | 32       |
| プロポフォール                          | 56       |
| プロモクリプチン                         | 251      |
| 平均気道内圧                           | 69       |
| 平均血圧                             | 37       |
| 閉塞性ショック                          | 116      |
| ベクロニウム                           | 58       |
| ベッドサイド型簡易血糖測定器                   | 190      |
| ヘパリン起因性血小板減少症                    | 259      |

|            |     |
|------------|-----|
| ベラパミル      | 156 |
| ヘルペス脳炎     | 210 |
| ペンタジン®     | 54  |
| ペンタゾシン     | 54  |
| 包括的呼吸理学療法  | 280 |
| 縫合不全       | 290 |
| 房室ブロック     | 157 |
| ポータブルX線の読影 | 61  |

## ま 行

|           |     |
|-----------|-----|
| 膜型血漿分離器   | 308 |
| マスキュラックス® | 58  |
| 末梢温モニター   | 287 |
| 慢性腎臓病     | 173 |
| ミオグロビン    | 248 |
| ミダゾラム     | 56  |
| ミニトラックII  | 304 |
| 未分画ヘパリン   | 130 |
| ミルリノン     | 31  |
| 免疫グロブリン   | 128 |
| 免疫調整経腸栄養  | 100 |
| 申し送り      | 109 |
| モルヒネ      | 54  |

## や 行

|          |     |
|----------|-----|
| 薬剤       | 28  |
| 薬剤耐性菌    | 105 |
| 薬剤誘発性高体温 | 251 |
| 薬物中毒     | 234 |
| 輸液       | 81  |
| 輸血       | 90  |

## ら 行

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 立位PA像           | 61  |
| リッチモンド興奮・鎮静スケール | 55  |
| 利尿期             | 269 |
| 流量波形            | 70  |
| 量規定式換気          | 68  |
| 緑膿菌             | 103 |
| 輪状甲状腺膜穿刺術       | 304 |
| 臨床指標            | 17  |
| レベタン®           | 54  |
| ロクロニウム          | 58  |