

# 索引

## 和文

### あ

アカシジア	166, 168
悪性過高熱	264
悪性高血圧	239
悪性腫瘍	84, 151
悪性症候群	151, 264
悪性リンパ腫	84, 152
アジ化ナトリウム中毒	94
新しい感染症法	355
アデール	108
アデニル酸シクラーゼ賦活薬	247
アドレナリン	108, 249
アナフィラキシー	107, 130
アナフィラキシーショック	36, 107, 109, 111, 240
アナフィラクトイドショック	112
アブレーション治療	129
アミオダロン	249, 252
アミラーゼ	349
アルカロース	116
アルコール	49
アルコール離脱せん妄	99
アルブミン	260, 349
アンジオテンシンⅡ受容体拮抗薬	239
アンチトロンビンⅢ	349
アンモニア	349
胃潰瘍	62
異型輸血	109, 227
意識障害	67, 70, 128, 132
意識レベル	332
医師法第21条	353
異状死	353
異状死体の届出義務	353
胃洗浄	94, 157
イソプロテレノール	129
板状硬	122
一次性ショック	112
一時的ペースメーカー挿入	243
一過性意識障害	128
溢水	260
溢水状態	263
遺伝性QT延長症候群	130
胃粘膜保護	237

イノバン	108
異物	295
医療面接	128
イレウス	127, 306, 308
陰茎	198
陰茎陰嚢角	198
咽頭炎	273
ウィーニング開始の条件	237
ウィリス動脈輪	68
埋え込み型除細動器	129
右室駆出率	331
右室梗塞	243, 301
右心負荷	116
ウラ検査	219, 222
エコーガイド下穿刺法	191
エコーガイド下のCVC	191
エコノミークラス症候群	115
エピネフリン	36
エピペン®	37
塩酸コルホルシンドロパート	108, 247
塩酸モルヒネ	239, 246
塩素	349
エンドトキシン	108, 349
嘔吐	43, 45, 114
横紋筋融解	34
横紋筋融解症	32, 145
小川培地	87
オキシマイザー	231
オモテ検査	219, 221
オランザピン®	166
オルプリノン	246

### か

海外渡航	152
海外旅行帰りの下痢	276
外頸静脈穿刺	193
外頸静脈の怒張	34
外減圧手術	147
外傷性くも膜下出血	285
外傷性の即発性痙攣	140
回転性めまい	146
外套付きカニューレ穿刺法	195
解離性動脈瘤	150
解離性脳動脈瘤	135, 138
解離内膜	40
加温	267

過換気症候群	167
拡散障害	105
覚醒	132, 332
拡張不全	242
カコージン	108
過剰塩基	329
ガストログラフィン®	47
家族性QT延長症候群	130
下大静脈径	29
下大静脈フィルター	119
片肺挿管	182
カタボン	108
褐色細胞腫クリーゼ	240
活性炭	157
活性炭投与	94
下部尿路疾患	197
下壁梗塞	301
紙袋呼吸	166
可溶性IL-2受容体	85
ガラス板法	219
カリウム	349
カルシウム	349
カルベリチド	245
換気血流不均等	105
冠危険因子	43
間欠型CO中毒	91
間欠熱	152
肝細胞癌	313
肝細胞癌破裂	313
肝腫大	311
環状抗うつ薬	160
肝損傷	28
眼振	80
肝生検	88
眼前暗黒感	128
感染症	84, 151
感染性心内膜炎	84, 152, 304
眼底出血	68
冠動脈形成術	120
冠動脈造影	116
肝動脈瘤	57
肝破裂	313
気管支結核	87
気管支喘息	34
気管支喘息発作	102
気管支攣縮	109, 182
気管切開	184

- 気管挿管 173, 177  
 気管損傷 182  
 気胸 115, 182, 200  
 拮抗薬 159  
 気道確保 81  
 気脳症 284, 286  
 機能性頭痛 135  
 救急救命士 20  
 急性胃粘膜病変 (AGML) 126  
 急性CO中毒 90  
 急性冠症候群 114, 120  
 急性下痢症 276  
 急性喉頭蓋炎 273  
 急性硬膜下血腫 285  
 急性呼吸窮迫症候群 329  
 急性心筋炎 115, 117  
 急性心筋梗塞  
   43, 44, 114, 117, 118, 239, 243, 300  
 急性心不全の重症度 330  
 急性肺炎 49, 313  
 急性水頭症 81  
 急性生理学的スコア 346  
 急性大動脈解離  
   39, 115, 117, 130, 239, 295, 314  
 急性中耳炎 271  
 急性中毒 157  
 急性腸間膜リンパ節炎 124  
 急性肺傷害 329  
 急性腹症 (acute abdomen) 125  
 急性溶血性副作用 227  
 吸入ガス中毒 160  
 救命の連鎖 172  
 胸骨圧迫 171  
 胸水穿刺 47  
 強制アルカリ利尿 157  
 胸痛 114  
 胸痛・背部痛 38  
 胸部CT 295  
 胸部X線 288  
 胸部大動脈瘤破裂 117  
 胸膜炎 295  
 鏡面像 (niveau) 125  
 起立性低血圧 130, 148  
 禁煙 168  
 緊急手術 47  
 緊急内視鏡 62  
 緊急内視鏡検査 62  
 緊急ペーシング 79  
 緊急輸血 226  
 筋弛緩薬 179  
 筋性防御 47, 125  
 緊張型頭痛 139  
 緊張性気胸 33, 115, 117, 291, 295  
 緊張性血気胸 29  
 クエン酸マグネシウム 157  
 クオンティフェロン 152  
 くも膜下出血  
   68, 82, 138, 146, 240, 283  
 クリアランス 335  
 クリップング 62  
 クレアチニン 349  
 クレアチニンクリアランス 336  
 群発頭痛 139  
 経カテーテルの血栓溶解療法 (TCT) 126  
 経管栄養 237  
 携帯型心電図記録計 129  
 頸動脈洞失神 130  
 頸動脈洞マッサージ 254  
 茎捻転 315  
 経皮経肝胆道ドレナージ 126  
 経皮的冠動脈形成術 43, 243  
 経皮的心肺補助法 120, 161  
 頸部皮下気腫 47  
 稽留熱 151  
 痙攣 144  
 痙攣重積 144  
 下剤 157  
 血液ガス分析器 258  
 血液吸着 159  
 血液浄化療法 159  
 血液製剤の薬価 228  
 血液透析 94, 159, 258  
 血液分布不均等性ショック 107  
 血液濾過 258  
 結核 152  
 結核性髄膜炎 87  
 血管炎症候群 152  
 血管内脱水 260  
 血管内皮細胞障害 345  
 血管迷走神経性失神 130  
 血気胸 290, 297  
 血胸 295  
 血色素量 349  
 血漿交換 159  
 血小板数 349  
 血清浸透圧 349  
 結節性多発動脈炎 84  
 血栓性血小板減少性紫斑病 152  
 血栓溶解療法 119, 120, 243  
 血中CO-Hb濃度 90  
 血中IgE 37  
 血中濃度 76, 142  
 解毒薬 94, 159  
 解熱鎮痛薬 268  
 解熱薬 154  
 原因微生物 269  
 限外濾過法 248  
 嫌気性代謝 30  
 幻視 164  
 現実感消失 97  
 幻触 164  
 見当識障害 99  
 健忘 164  
 抗A抗体 220  
 抗B抗体 220  
 抗D抗体 222  
 高K血症 227, 262  
 高Na血症 261  
 好塩基球 109  
 好塩基球分画 37  
 高気圧酸素療法 91  
 抗凝固療法 119, 205  
 抗菌薬 269  
 抗凝固薬 125  
 高血圧緊急症 238  
 高血圧性脳症 239  
 抗原抗体反応 109  
 膠原病 84, 151  
 交差適合試験 223  
 交差適合試験の手順 224  
 膠質液 111  
 甲状腺機能亢進症 253  
 高体温 154  
 後頭蓋窩 81  
 喉頭鏡 178  
 喉頭展開 179  
 喉頭浮腫 109  
 高度徐脈 79  
 高度大動脈狭窄 129  
 高度房室ブロック 147  
 高濃度酸素投与 91  
 項部硬直 67  
 絞扼性イレウス 127

誤嚥	81	重症頭部外傷	28	振戦せん妄	167
呼吸終末CO <sub>2</sub> 検知器	181	重症度指標による死亡率	348	迅速気管挿管法	181
呼吸困難	102	重症度評価	346	診断的治療	88, 154
呼吸終末二酸化炭素分圧	329	自由水クリアランス (free water clearance)	336	心タンポナーデ	29, 129, 130, 243
呼吸促進	47	十二指腸潰瘍穿孔	52	浸透圧クリアランス (osmolal clearance)	336
呼吸同調デマンドバルブ	231	主試験	223	浸透圧利尿	338
呼吸不全	105	出血性ショック	62	心内血栓	129
国際頭痛分類第2版	135	循環血流量	337	心嚢液貯留	295
骨髄生検	88, 154	循環血流量減少性ショック	29, 107, 109, 111	心肺補助装置	248
コリンエステラーゼ	349	循環血漿量	259, 261	心不全	241, 295, 305
<b>さ</b>					
サーファクタント補充療法	105	消化管出血	62	腎不全	260
再灌流療法	43, 44, 120	消化管穿孔	52, 306, 307	心房細動	59, 253
細菌性髄膜炎	71, 74, 270	状況失神	130	心房性ナトリウム利尿ペプチド	245
細菌性赤痢	276	症候性てんかん	140	心房粗動	253
催吐	157	症候性頭痛	135	心房頻拍	254
細胞外液	337	硝酸イソソルビド	245	髄液糖低下	71
鎖骨下静脈穿刺	192	晶質液	111	推定出血量	225
鎖骨下動脈盗血症候群	130	上腸間膜動脈瘤	57	髄膜炎	68, 205
左室拡張終期圧	242	小脳失調症状	81	髄膜炎菌	71
左室駆出率	331	上部消化管出血	63	髄膜刺激症状	87, 205
左室流出路狭窄	129	静脈洞血栓症	142	スキサメトニウム	179
詐熱	152, 155	食道造影	47	スケールベッド	258
左房粘液腫	129, 130	食道挿管	182	頭痛	67, 70, 135
サリチル酸塩	157	食道挿管検知器	181	ストレス	164
サルモネラ	276	ショック	46, 47, 107, 126	ストレス性潰瘍	236
三環系抗うつ薬	157	ショックスコア	62	スワン・ガンツカテーテル	242, 257
残渣	310	徐脈性心房細動	254	精神運動興奮状態	99
酸素供給量	328	ジルチアゼム	238	精神疾患	163
酸素消費量	328	心エコー	116	成人発症Still病	152
酸素摂取率	328	心外閉塞・拘束性ショック	29	正中法	205
酸素飽和度	328	心外閉塞性・拘束性ショック	107, 110, 111	静的コンプライアンス	329
子癇	145	心筋炎	303	成分輸血	111
死腔換気率	329	心筋障害マーカー	44, 116	生理食塩液法	222
ジゴキシン	246	神経原性ショック	36, 37, 107, 240	脊髓ショック	112
自然気胸	200, 290, 295	心係数(CI)	107, 243, 331	脊髓損傷	240
持続性血液濾過透析	249	神経調節性失神	112, 128, 130	石灰化	309, 315
持続的血液濾過透析	159, 258	神経痛	135	赤血球数	349
死体検案書	350	心原性失神	128	赤血球浮遊液	223
弛張熱	152	心原性ショック	107, 111	セロトニン	139
失神	43, 114, 128	新興・再興感染症	355	セロトニン症候群	161
失神発作	79	人工腎臓	260	遷延性意識障害	128
失調性呼吸	81, 82	深在性膿瘍	84, 152	閃輝暗点	136
自発眼振	149	心室細動	249	全身性炎症反応症候群	112, 347
ジブレキサ®	166	心室中隔穿孔	44, 243	選択的セロトニン再取り込み阻害薬	160
死亡診断書	350	心室頻拍	59, 252	せん妄	99, 164
縦隔気腫	46, 47, 295	侵襲的人工呼吸開始の基準	233	せん妄状態	164
				前立腺疾患	199



脳腫瘍	135	非心原性肺水腫	102	ペットの飼育	152
膿性髄液	71	ヒスタミン	109	ヘパリン	119
脳低灌流	32	ヒステリー	167	ヘマトクリット	349
脳ヘルニア	137	ビタミンK	340	片頭痛	136, 138
ノルアドリナリン®	108	左胃動脈瘤破裂	56	ベンゾジアゼピン系薬物	99
ノルアドレナリン	108	左急性硬膜外血腫	286	便秘	310
ノルエピネフリン		左急性硬膜下血腫	284	片麻痺	70
(ノルアドリナリン)	246	左多発肋骨骨折	28	蜂窩織炎	278
<b>は</b>					
肺うっ血	242	脾動脈瘤	57	膀胱洗浄	199
肺炎	274	ヒトおよび動物咬傷	278	房室結節リエントリー性頻拍	254
肺炎球菌	71	ヒト心房性Na利尿ペプチド	108	房室ブロック	59, 129, 254
肺癌	295	非ホジキンリンパ腫	84	房室リエントリー性頻拍	254
肺気腫	297	肥満細胞	109	傍正中法	205
肺気腫症例に合併した肺炎	293	びまん性脳損傷		ホスホジエステラーゼⅢ阻害薬	245
敗血症性ショック	107, 111, 240	(diffuse brain injury)	282	ボスミン	108
敗血症性ショックの治療戦略	109	非溶血性副作用	228	発作性上室頻拍	254
肺血栓塞栓症	23, 102, 115, 117, 118, 128, 130, 152, 243, 288, 295, 302	標準血球	222	ボディ・パッカー	161
肺高血圧	288, 295	標準血球A1, B, O	220	ポリエチレングリコール液	157
肺挫傷	28, 297	標準的防御策	20	ホルター心電図	59
肺水腫	294	広場恐怖	167	<b>ま</b>	
肺動脈圧	257	不安・焦燥感	99	マキシマムバリアアプレコーション	191
肺動脈楔入圧 (PAWP)	107, 243, 331	不安定狭心症	114, 115, 117	マルチスライスCT	40, 121
梅毒性髄膜炎	139	フィブリノーゲン	341, 349	マルファン症候群	39
バイパス術	243	フェンタニル	179	慢性硬膜下血腫	138, 283
背部痛	114	腹腔動脈瘤	57	ミオシン軽鎖	107
肺胞気動脈血酸素分圧較差	328	副試験	223	右急性硬膜下血腫	286
肺胞低換気	232	副腎皮質ステロイド	271	ミダゾラム (ドルミカム®)	28, 179
肺胞動脈血酸素較差	105	腹水貯留	311, 313	ミルリール	108
肺門を中心に両側性に浸潤影	294	腹痛	122	ミルリノン	108, 246
ハチ	35	腹部血管撮影	57	無気肺	288, 289, 292
バッグ・バルブ・マスク (BVM)	171	腹部内臓動脈瘤	57	無気肺 (左下葉)	293
白血球数	349	腹膜透析	258	無気肺 (左上葉)	293
発性食道破裂	117	不整脈	79, 261	無気肺 (右上葉)	293
発熱	151, 154, 155, 269	不明熱	155	無気肺 (右中葉)	293
パニック障害	97, 164, 167	ブラジキニン	109	無酸素-虚血後の致死的ミオクローヌス重積状態	145
パニック状態	163	フレイルチェスト	28	迷走神経刺激	254
パニック発作	97, 163, 164, 167	ブレドバ	108	メキシレチン	252
バランスシート	256	プロカインアミド	252	メトヘモグロビン血症	161
バルーンカテーテル	197	プロカルシトニン	155	メニエール病	148
バルビタール	157	フロセミド	245	めまい	77
バレエ徴候	77, 80	プロテインC	345	めまい感	146
半座位	241	プロトロンビン時間	349	免疫不全患者	88
反動痛 (rebound tenderness)	125	プロプラノロール	238	<b>や</b>	
汎発性腹膜炎	52, 123	プロポフォール	249	薬剤性ショック	107
ハンブ	108	糞石	315	薬剤誘発性不整脈	130
皮下気腫	34, 46	ペースメーカー	59	薬物中毒	32
非痙攣性発作	144	ペースメーカー不全	130		
		平衡機能障害	146		
		閉塞性肥大型心筋症	129, 130		
		ベクロニウム	179		

有機リン系殺虫剤	160
輸液	207
輸液加温装置	257
輸液ポンプ	256
輸液・輸血のスケジュール	226
輸血開始	225
輸血関連急性肺障害	228
輸血後GVHD	228
輸血事故	227
輸血前検査	224
指鼻試験	77, 80
陽圧呼吸時	34
腰椎穿刺	74, 137, 142, 203
予期不安	167
予防投与	271

## 5

卵巣類皮嚢腫	315
リープマン現象	167
離人症状	97
リスパダール®	166
離脱症状	99, 167
リドカイン	59, 252,
利尿薬	260
硫酸マグネシウム	251
緑内障	136
輪状甲状靭帯切開	109
輪状甲状靭帯穿刺	109
リンパ節生検	84
類上皮肉芽腫	88
冷汗	43, 114
冷却	265
アレルギー性疾患	84
ロクロニウム	179

## 数字

1%メチレンブルー	161
I型呼吸不全	232
1類感染症	356
II型呼吸不全	232
II度房室ブロック	59
2類感染症	356
III度房室ブロック	147
3D-CT	57
3類感染症	356
4類感染症	356
5 P's	106

5つの臨床兆候	62
5類感染症	356

## 欧文

## A

A-aDO <sub>2</sub>	105, 119
abbreviated injury score	348
ABO式血液型	219
ABO式血液型の凝集パターン	220
ACE阻害薬	239
ACLS	172
ACS (acute coronary syndrome)	120
Adams-Stokes症候群	59, 79
Adams-Stokes発作	147
AED	170
ALP	349
ALT	349
anaphylactic shock	107, 109
anaphylactoid shock	112
angioedema	109
Anion Gap (陰イオンギャップ)	338
APACHE II	346
ARDS	26, 102, 298
ARDS診断基準	329
AST	349
$\alpha$ 遮断薬	157, 240

## B

$\beta$ -D-グルカン	349
BE	30
BLS	172, 173
Brugada型心電図	129
burn shock	107, 112
BURP	180
butterfly shadow	294
BVM (バッグ・バルブ・マスク)	173
$\beta$ 遮断薬	239

## C

cardiogenic shock (心原性ショック)	107, 241
CARS	109, 112
CBZ	145

CCO (continuous cardiac output)	330
CHDF	109
Chilaiditi症候群	307
CI (cardiac index)	330
CK	349
CK-MB	349
CO <sub>2</sub> ナルコーシス	232, 293, 297
CO (cardiac output)	330
compensatory anti-inflammatory response syndrome	112
COPD	34
CPR (cardio pulmonary resuscitation)	170
cricoid pressure	179
CRP	154
Cstat	329
CVP (central venous pressure)	330
C反応性タンパク	349

## D

DeBakey分類	40
DICスコア	341
distributive shock (血流分布異常性 ショック)	107, 240
DLST	155
drug fever	155
drug induced shock	107
D-ダイマー	39, 116, 119, 349
Δ波	129

## E・F

EBD (endoscopic biliary drainage)	126
Emergency Coma Scale	332
ENBD	126
ERBD	126
ERCP (endoscopic retrograde cholangiopancreatography)	49
EST (endoscopic sphincterotomy)	49
EVL (endoscopic variceal ligation)	110
extracardiac obstructive shock	107, 110
FDP (フィブリン/フィブリノーゲ ン分解産物)	349, 341
FENa (fractional excretion of sodium)	335

FFP (fresh frozen plasma : 新鮮凍結血漿) 28  
 fogging effect 283  
 Forrester分類 243, 331  
 free air 52, 125, 306, 307

**G・H**

G2005 170  
 GCS (Glasgow Coma Scale) 132, 144, 332, 333  
 GVHD 225  
 H<sub>1</sub>プロッカー 36  
 H<sub>2</sub>プロッカー 36  
 Hampton's hump 23, 289  
 Hericobacter pylori (HP) 53  
 H-FABP 43, 116  
 HF (hemofiltration) 258  
 Hunt & Kosnik分類 69  
 hyperdynamic shock 108  
 hypovolemic shock (低容量性ショック) 107, 109, 241

**I**

IABP 108  
 ICD 129  
 ICD植え込み手術 130  
 ICPのモニタリング 29  
 IgE 109  
 IgG 109  
 Inappropriate sinus tachycardia 253  
 injury severity score 348  
 INR (international normalized ratio) 340  
 IVR (interventional radiology) 126

**J・K**

JCS (Japan Coma Scale) 132, 332  
 JATEC™ 29  
 Kerckringヒダ 308  
 Kernig徴候 67, 70  
 Killip分類 330  
 Knuckle sign 289

**L～N**

landmark法 191  
 LDH 84, 349  
 LVEF (left ventricular ejection fraction) 331

Meckel憩室 124  
 Mobitz II型 59  
 MOF (multiple organ failure) 126  
 MRCP (magnetic resonance cholangio-pancreatography) 49  
 Na異常 260  
 neurally mediated syncope 112  
 neurogenic shock 107  
 niveau 306, 307, 308

**O**

obstructive shock (閉塞性ショック) 241  
 Osmolar Gap (浸透圧ギャップ) 338  
 oxygenation index 329

**P**

pallor (蒼白) 106  
 Parkinson病 130  
 PAWP (pulmonary artery wedge pressure) 107, 330  
 PB 145  
 PCPS 108, 161  
 PCPS (percutaneous cardiopulmonary support) 119  
 PCR法 87  
 PCWP (pulmonary capillary wedge pressure) 330  
 PEA 174  
 PEEP 109  
 permissive hypercapnia 234  
 perspiration (冷汗) 106  
 Peutz-Jeghers症候群 314  
 PHT 145  
 primary shock 112  
 prostration (虚脱) 106  
 PRSP 72  
 PTBD (percutaneous transhepatic biliary drainage) 126  
 PTCD 126  
 PTGBD 126  
 pulmonary deficiency (呼吸不全) 106  
 pulselessness (脈拍触知不能) 106  
 PVR (pulmonary vascular resistance) 331  
 respiratory index 329

**R**

revised trauma score 348  
 Rh陰性 222  
 Rh式血液型 222  
 Rubensteinの分類 60  
 RVEF (right ventricular ejection fraction) 331

**S**

sausage appearance 23  
 secondary shock 112  
 Seldinger法 194  
 Sellick手技 179  
 septic shock 107  
 sequential organ failure assessment 347  
 SIRS 107, 109, 269  
 SIRS (systemic inflammatory response syndrome) 112  
 SLE 152  
 sniffing position 178  
 SP-A 105  
 SP-D 105  
 spinal shock 107, 112  
 Stanford分類 40  
 ST上昇 44  
 SVR (systemic vascular resistance) 330

**T**

TAE (transarterial embolization) 56, 110  
 Tilt試験 128, 129  
 tissue plasminogen activa 119  
 Toddの麻痺 144  
 TPN 109  
 Trauma injury severity score 348  
 Triage DOAR 140  
 T-RTS (triage RTS) 348  
 Tチューブ 237

**V～Z**

Valsalva手技 254  
 volume-pressure index 329  
 VPA 145  
 water seal 200, 201  
 Westermark's sign 23, 289  
 WFNS分類 69  
 ZNS 145