

索引

数字

3極誘導	20
3電極法	18
5極誘導	20
5電極法	18

欧文

A・B・C

ACT	206
AEP	162
aepEX PLUS	162
AIMS	301, 315
APLバルブ	242
APRV	248
BIS	150
Bi-Vent	251
BP-608EV	297
BSM-9101	63, 122, 281
BSR	157
burst and suppression	153
CAP-2410	316
CARESCAPE™モニタ	294
CVP	63

D・E・F

DS-8100	42
DS-8500	16
Dyna Alert™	44, 49
DynaScope	289
EMG	153
ETCO ₂	116
EV1000クリニカルプラットフォーム	93
Evita Infinity V500	248
Evita XL	248
f	126
FLOW-i	232
focused cardiac ultrasound	114
Fortec ACSYS	319
Fortec ORSYS	304
F-Vループ	124, 125

G・H・I

GEDV	101
GF-220R	122
HAMILTON-G5	253
HASTE®	49

Heparin Induced Thrombocytopenia	210
HFJV	239
HIT	210
HMS	217
IntelliVueモニタ	285
INVOST™	168
ITBV	101

K・L・M

K音	50
KMA-1300Vi/Vs	236, 237
LiDCOrapid心拍出量測定システム	87
Marshモデル	273
Masimo radical-7	32
MEE-1200	183
MEK-6500セルタックα	199
MEP	177
MGU810マルチガス計測ユニット	128
MIRREL	308, 323
MK-V	237
MMV	248
MV	126

N・O・P

NeoMode	245
NIRS (Near Infrared Spectroscopy)	168
NMT	296
Non Invasive Blood Pressure	297
OLG-2800 呼吸炭酸ガスモニタ	116
Open TCI	278
PaCO ₂	118
PAV	246
PCV	257
PEEP	257
PiCCO ₂	97
PIMS	323
PIP	126
plethysmography	26
PRM-7500 (Prime-Gaia)	302
PRO-NEXT+i/+s	236, 237, 238
PRVC	251
PSV	257
Puritan Bennett™ 840	245
P-Vループ	124, 125
PWTT	49

Q・R・S

QT間隔	22
regional Saturation of Oxygen	168

Response Entropy (RE)	157
Riva-Rocci-Korotkov法	42
ROTEM®	212
rSO ₂	168
ScvO ₂	105
SEP	183
Servo-i	250
spectrophotometry	26
SpO ₂	26
SQI	153
SR	153
State Entropy (SE)	156
ST部分	21
SvO ₂	105
SVV	66, 86

T・V・Y

TCI投与	273
TCIポンプ	273, 276
TEEプローブ	110
TG-970P CO ₂ センサキット	116
TOFウォッチ	143
TOF比	148
VCV	257
VT	126
Yピース	244

和文

あ行

圧モニタリングキット	52
アラーム	244
安全な麻酔のためのモニター指針	42
意識の有無の判別	165
異常ヘモグロビン	170
一回換気量	244
一回拍出量変化	85, 86
一回拍出量変動	91
インジェクション気化器	236
右室圧	70
右室拡張終期容量係数	79
右室虚血・梗塞	67
右室駆出率	78, 79
右心系後負荷	73
右心系前負荷	66
右心室圧	80
右心室拡張終期容量	78
右房圧	70
運動誘発電位	177

エイシス	224
炎症	200
エントロピー	156
オープンバルブ	249
オキシメトリー	190
オシログラフ	43
オシロメトリック法	42

か行

外傷患者の治療	215
階段現象	149
拡張期容量の和	101
拡張終末期容量	78
加算平均法	183
ガス供給流出口	243
活性化血液凝固時間	217
カニスター	242
カブノグラム	119
カブノメータ	116, 119
換気量	122, 125
観血的圧	52, 57, 63, 70
観血的血圧トランスデューサ	52
観血的動脈圧	45
観血的動脈圧/静脈圧	42
患者	13
患者急変時	125
患者状態	14
患者情報管理システム	319
感染症	200
顔面筋筋電活動	159
キーインデックスシステム	241
気化器	243
機器紹介	16
気道内圧	122, 125, 244
気道内圧上昇	127
気道内圧低下	127
気道閉塞	126
機能的酸素飽和度	30
基本構造	242
脚ブロック	22
吸気	125
胸腔内血液量	94, 95
胸腔内血管容量	101
胸腔内熱容量	94
凝固障害	212
共振現象	54
胸部単極誘導	18
局所混合血酸素飽和度	168
キレート	193
筋弛緩	143
筋弛緩レベル	143
近赤外線組織酸素飽和度	168, 171
近赤外線分光法	172
筋電図	19
グルコース	190

経胸壁心エコー	113
経食道心エコー	110, 113
経頭蓋刺激	177
経肺熱希釈法	93, 95, 97
血液ガス分析装置	190
血液凝固分析装置	217
血液パラメータ	199
血管作動薬	270
血球算定	199
血小板	212, 216
血小板数	199, 200
血中濃度	274
原理	13
コアテンブ	133
光学測定法	190
効果部位濃度	274, 276
好中球	200
高二酸化炭素血症	243, 244
高頻度ジェットベンチレータ	239
後負荷	75
交流障害(ハム)	19
五感	12
呼気	125
呼気終末二酸化炭素分圧 (PETCO ₂ : end-tidal CO ₂)	119
呼気炭酸ガス	116
コロトコフ音	42, 50
混合静脈血酸素飽和度	105, 107

さ行

サーミスタ	133
サイクル	125
再呼吸	121
サイト昇圧	50
サイドストリーム式	116
サイフォニング現象	268
再分布性低体温	139
催眠レベルの評価	165
左心系前負荷	73
酸素需給バランス	169
酸素摂取率	107
酸素フラッシュ弁	243
色素製剤	170
始業点検	244
死腔	117, 118, 121
指示簿	315
自動血圧計	42
シバリング	139
従圧式	244
周術期	12
周術期患者情報システム	304
重症系患者情報管理システム	315
集中治療部支援システム	316
従量式	244
手術支援システム	302

手術侵襲	14
手術操作	14
術中覚醒	165
術野	13
循環動態	97
状況判断	13
上室性頻拍	23
上室性不整脈	23
小児	155
静脈血酸素飽和度	104, 105, 107
静脈麻酔薬	270
徐脈	21
シリンジポンプ	266, 270
心一回拍出量	84
侵害刺激	160
神経機能検査装置	183
神経機能検査装置MEE-1200	177
人工呼吸器	245
心室細動	24
心室性不整脈	24
心室頻拍	24
心周期	67
心臓手術の術中術後	215
心タンポナーデ	67
心電図	16, 42
心拍出量	42, 76, 84, 93
深部温(深部体温)	133, 139
心房細動	23
心房粗動	23
スパイロメトリックループ	294
スマートパイロット・ビュー	312
スワンガンツカテーテル	70, 76, 104
生体情報モニター	280, 281, 297
生理的条件	155
脊髄虚血	181
赤血球数	199, 200
全拡張終期容量	94, 95
全拡張終期容量係数	94
前額部センサ	28
潜時	162
全身麻酔	125
前負荷	66
浅麻酔	244
線溶系の亢進	216
線溶亢進	212
早期目標指向型治療	109
双極誘導	18
ソーダライム	242
組織酸素飽和度	168
組織内酸素飽和度モニター	171

た行

体温	42, 133
体血管抵抗	79
体血管抵抗係数	79

代謝モニタリング	295
体性感覚誘発電位	183
体組織酸素飽和度モニタリング	172
痰	126
単球	200
単極肢誘導	18
致死性不整脈	25
中心静脈圧	63
中心静脈カテーテル (CVC)	66
中心静脈血酸素飽和度	90, 105, 108
中枢温	133, 139
中枢神経障害の評価	165
超音波診断装置	110
聴覚誘発反応測定装置	162
聴診法	42
低酸素	243
低酸素血症	244
ディプリバン	273
ディプリバン注キット	272
ディプリフューザー	273
低分子ヘパリン	210
低流量麻酔	224, 243
テルフュージョンTCIポンプTE-371	273
テルフュージョンシリンジポンプ35型	266
テルフュージョン輸液ポンプTE-261	266
電位差測定法	190
電解質	190
点滴制御方式	267
電流測定法	190
頭皮脳波電極	163
動脈圧 (収縮期圧, 拡張期圧, 平均圧)	42
動脈圧波形解析法	84, 90
動脈圧	57
動脈血ガス分析	190
動脈血酸素飽和度	26
動揺 (ドリフト)	19
トノメトリ	46, 49
トレイン (Train) 刺激	178
トレンド	14

な行

ニプロCEサーモ	136
熱希釈法	76
熱流補償法	133
脳組織酸素飽和度モニタリング	172
脳低体温療法	139
脳内酸素飽和度	168
脳波	159
脳波エントロピー	296

は行

肺血管外水分量	93, 95
肺血管外水分量係数	95
肺血管抵抗	75, 79
肺血管抵抗係数	79
肺血管透過性係数	95, 102
肺血流量	95
肺水腫	97
肺塞栓	74
肺動脈	80
肺動脈圧	70, 72, 80
肺動脈カテーテル	70, 72, 73, 76, 91, 107
肺動脈楔入圧	70, 71, 72, 80
パイピング	242
肺泡気二酸化炭素分圧	120
肺保護	249
バックギング	127
白血球数	199, 200
バランスヘパリン	193
パルスオキシメータ	26, 42
半導体ストレンゲージ (歪ゲージ)	52
反応の予測	165
非観血血圧	42, 297
ビジランスヘモダイナミックモニター	76
ビリルビン	190
ピンインデックスシステム	241
頻脈	21
フィブリノーゲン	212, 216
不関電極	18
プライマスIE	228
フリーフロー	268
プリセップCVオキシメトリーカテーテル	104
プレフィルドシリンジ	272
フローセンサ	122
プロタミン	210, 220
プロポフォル	273
分画的酸素飽和度	30
分光光度法	26, 190
平均通過時間	94
平均動脈圧 (MAP)	60
閉塞アラーム	271
ペディアサットオキシメトリーカテーテル	104
ヘパリン	210, 212, 215
ヘパリンアッセイ	217
ヘパリン起因性血小板減少症	210
ヘパリン耐性	210, 221
ヘパリン用量感受性	217
ヘパリン量	220
ヘマトクリット	200
ヘモグロビン	199, 200
ヘモクロン シグニチャーエリート	206
ヘモクロン レスポンス	206

包括的止血能測定システム	212
房室ブロック	23
補助人工心臓 (VAD)	74
ポストタタニックカウント	148
ポップオフバルブ	242
ポリウムビュウカテーテル	93

ま行

麻酔ガス・酸素	128
麻酔器	224, 242
麻酔情報管理システム	301, 302
麻酔深度	159
麻酔薬	14
末梢温	133
マルチガス/フローユニット	122
マルチモニター	285, 289
メインストリーム式	116
メラ吸入麻酔システムPIXYS	239
目標血中濃度	277
毛源病	13
モニター	13
モニター機器	13
モニタリング	12

や行

薬理効果	14
誘発電位	162
輸液反応性	68, 69, 92
輸液ポンプ	266, 270
用手換気	244
容積制御方式	267
容積脈波法	26
余剰ガス排除装置	242
予測覚醒時間	277
予測血中濃度	276
四連 (train-of-four:TOF) 刺激	148

ら行

ラクテート	190
リークテスト	244
流速	125
流量計	242
流量制御方式	267
臨床即時検査	113
リンパ球	200
連続測定型耳式体温計	136
連続的心拍出量	77
連続的な動脈圧のモニター	60