

# Index

## 数字

6分間歩行試験 (six-minute walk test : 6MWT) ..... 31

## 欧文

### A

ACBT (active cycle of breathing techniques) ..... 112, 145

ADL 評価 ..... 48

AHA (American Heart Association) ..... 118

air bronchogram ..... 106

air-trapping 現象 ..... 42

### B

β遮断薬 ..... 134

Biot 呼吸 ..... 15

BMI (body mass index) ..... 48

BNP ..... 129

Bruce 法 ..... 34

### C

CAG ..... 118, 138

Cheyne-Stokes 呼吸 ..... 15

CK ..... 116

CK-MB ..... 116

COPD (chronic obstructive pulmonary disease) ..... 38

CPX ..... 153

Cr ..... 129

CRQ (chronic respiratory disease questionnaire) ..... 50

CTR (cardiothoracic ratio) ... 87

### D, F

DeBaKey 分類 ..... 170, 171

DIC ..... 181

dynamic hyperinflation ..... 39

FDP (fibrin and fibrinogen degradation products) ..... 181, 182

F-H-J (Fletcher-Hugh-Jones) 分類 ..... 30

Frank-Starling 機構 ..... 127

### G ~ I

GOLD (global initiative for chronic obstructive lung disease) ..... 38

Hoover's sign ..... 46

HRmax ..... 61

HR reserve ..... 134

ICU 症候群 ..... 147

incremental multistage 法 ..... 33

### K

Karvonen 法 ..... 134, 153, 192

Kattus 法 ..... 34

Kerley's line ..... 87

Killip 分類 ..... 114

Kussmaul 呼吸 ..... 15

### L ~ O

LOS (low output syndrome) ..... 148

LVEF ..... 117

MRC (medical research council) 息切れスケール ..... 30

Naughton 法 ..... 34

NYHA ..... 130, 158

OPCAB ..... 140

### P ~ R

P-ADL 評価法 ..... 48

PCI ..... 119, 139

peak VO<sub>2</sub> ..... 134

% IBW (percent of ideal body weight) ..... 48

peribronchial cuffing ..... 87

P/F ratio ..... 106

PT-INR ..... 166

QS パターン ..... 116

ramp 負荷法 ..... 33

RPE ..... 153

### S ~ V

Sellers 分類 ..... 159

SGRQ (St. George's respiratory questionnaire) ..... 50

ST 上昇 ..... 116

Stanford 分類 ..... 170, 171

step 負荷法 ..... 33

THR (target heart rate) ..... 61

total contact ..... 97

ULP (ulcer-like projection) ..... 181, 182

VAS (visual analogue scale) 29

## 和文

### あ行

アカペラ ..... 111

アクティブサイクル呼吸法 ..... 112, 145

圧較差 ..... 160

圧迫感 ..... 115

圧迫症状 ..... 171

圧迫破裂 ..... 171

異常Q波 ..... 115, 116

一段階負荷試験 ..... 33

軀(様)音 ..... 27

易疲労感 ..... 128

飲水制限 ..... 130

インセンティブスパイロメータ ..... 144

ウォームアップ ..... 191

右心不全 ..... 126

運動強度 ..... 124

運動時低酸素血症 ..... 41

運動処方 ..... 189

運動耐容能 ..... 130, 184

運動負荷テストの禁忌事項 ..... 34

運動療法 ..... 184

少量頻回の — ..... 131

—の効果 ..... 133

栄養障害 ..... 41

エルゴメータ ..... 33

塩分制限 ..... 130

横隔膜位置の水平化 ..... 43

横隔膜呼吸 ..... 55

横隔膜刺激手技 ..... 102

オリエンテーション ..... 140

### か行

咳嗽 ..... 112, 142

咳嗽練習 ..... 142

潰瘍様突出像 ..... 181, 182

解離腔 ..... 169

解離性動脈瘤 ..... 168

過呼吸 ..... 15

仮性動脈瘤 ..... 168

下側肺障害 ..... 85

カテコラミン製剤	148	クールダウン	191	左室駆出率	129
肝うっ血	129	クスマウル呼吸	15	左室-大動脈閥圧較差	159
冠血流予備能	119	口すぼめ呼吸	15, 55	左心不全	126
監視型運動療法	188	クレアチニン	129	左房内血栓	159
間質性肺炎	73	クレアチンキナーゼ	116	残存解離	178
肝腫大	129	経カテーテル的ステントグラフト		自覚症状	131
冠動脈造影検査	118, 138	内挿術	176	時間成分	15
冠動脈バイパス術	138	頸静脈怒張	129	視診	14
貴壁性梗塞	116	経食道工コー	159	失神	159
陥没呼吸	15	軽打法	111	自転車エルゴメータ	33, 189
気管呼吸音	25, 27	頸動脈怒張	47	シャトル・ウォーキング試験	31
気管呼吸音化	27	経皮的冠動脈インターベンション		修正ボルグスケール	29, 122
気管支呼吸音	25, 27		119, 139	揉捏法	100
気管支肺炎	104	血圧管理	178	主観的運動強度	153
偽腔	169	血管拡張能	192	手術侵襲	81
偽腔開存型	170, 171, 182	血痰	109	手術前の指導	140
偽腔（血栓）閉塞型	170, 171	血中ノルエピネフリン濃度	129	術後疼痛	87
偽腔閉塞型	182	嫌気性代謝閾値	130, 189	準備運動	151, 189
起座呼吸	128	減呼吸	15	漿液性痰	108
気腫優位型	38	高強度負荷	58	少呼吸	15
創の保護	143	抗重力筋	151	少量頻回	131
気道クリアランス法	146	高二酸化炭素血症	44	触診	14
気道病変	43	絞扼感	115	徐呼吸	15
気道病変優位型	38	鼓音	20	心工コー	44
亀背	19	呼吸		心胸郭比	87
吸気抵抗負荷法	63	— 深度	15	心筋梗塞	114
急性間質性肺炎	74	— の時間成分	15, 16	心筋生存性（viability：バイアピリ	
急性冠症候群	115	— パターン	15	ティー）	119
急性心不全	127	呼吸音	25	心原性ショック	148
胸郭拡張法	145	呼吸介助手技	96	人工心肺（体外循環）	138
胸郭の形態	19	呼吸器合併症	142, 147	深呼吸	142
強心昇圧薬	148	呼吸筋，呼吸補助筋		真性動脈瘤	168
胸水	87, 129	— の活動	17	心臓超音波検査	158
強制呼気介助法	102	— の筋緊張	17	心臓弁膜症	157
強制呼気テクニック	145	呼吸筋ストレッチ体操	56, 57	深度	15
胸痛	115	呼吸コントロール	145	振動呼気陽圧療法	111
胸部X線		呼吸困難	128	振動法	111
— 透過性の低下	105	呼吸理学療法	142, 150	心内膜下梗塞	116
胸腹部大動脈瘤	168	ゴムチューブ	202	心肺運動負荷試験	32, 153
胸部大動脈瘤	168, 171	コンソリデーション	106	心拍予備能	134, 192
虚血症状	171			心不全	126
巨大ブラ（嚢胞）	43			心不全増悪因子	137
起立性低血圧	152			心房細動	154, 163, 165
筋の筋緊張	17			水分出納	90
筋ポンプ作用	152			水平	43
空気のとらえこみ現象	42			水泡音	27
空洞形成	106			スプリング・アクション	102

## さ行

サードスペース	82
再灌流療法	119
最高酸素摂取量	130, 134
在宅運動療法	134
左冠動脈主幹部	119
左室駆出分画	117

清音	20	二次予防プログラム	125	蜂巢肺	76
生体反応	81	乳頭筋断裂	159	棒体操を用いた方法	56, 58
正中切開創	141	尿量減少	128	乏尿	148
脊髄障害	176	粘性性痰	108	泡沫性痰	108
説明と同意	156	粘液膿性痰	108	ポストリフト	59
千住らの評価方法	48	捻髪音	27	発作性夜間呼吸困難	128
全身持久力トレーニング	58	年齢別予測最大心拍数	61	ボルグスケール	122, 131
線溶凝固系	182	膿性痰	109	ポンプハンドル運動	17
僧帽弁狭窄症	158	脳性ナトリウム利尿ペプチド	129	<b>ま行</b>	
僧帽弁形成術	163	ノルエピネフリン	148	麻酔による影響	84
僧帽弁閉鎖不全症	158	<b>は行</b>		末梢効果	133
側彎	19	肺うっ血	85, 128	マルファン症候群	171
<b>た行</b>		肺炎	104	慢性心不全	126
体位排痰法	110	肺機能検査	42	慢性閉塞性肺疾患	38
体位変換	94	肺高血圧	41	無気肺	87
退院指導	156	肺水腫	85, 128	無呼吸	15
体格指数	48	肺性心	41	目標心拍数	61
代謝水	90	バイタルサイン	131	悶絶様顔貌	115
代償機序	127, 136	排痰法	109	<b>や行</b>	
大動脈解離	169, 171	肺胞呼吸音	25, 27	夜間多尿	128
大動脈弁狭窄症	158	肺胞性肺炎	104	有意狭窄	119
大動脈弁閉鎖不全症	158	肺胞病変	43	優位呼吸パターン	142
大動脈瘤	168, 171	廃用症候群	147	有酸素運動	189
大葉性肺炎	104	剥離内膜	173	用手全面接触	97
濁音	20	バケツハンドル運動	17	容量式インセンティブスパイロ メータ	145
多呼吸	15	鳩胸	19	予後規定因子	130
打診	20	ハフティング	112	<b>ら行</b>	
多段階漸増負荷法	33	バルサルバ効果	200	ランブ負荷法	33
樽状胸郭	19	播種性血管内凝固	181	離床	147
チェーンストークス呼吸	15	ピオー呼吸	15	離床基準	148, 163
聴診	23	非監視型運動療法	188	リスクの層別化	186
聴診器	23	ピタミンK	166	理想体重比	48
沈下性無気肺	143	非特異性間質性肺炎	74	流量式インセンティブスパイロ メータ	145
低強度負荷	58	鼻翼呼吸	15	レジスタンストレーニング	189, 197
低酸素血症	44	頻呼吸	15	連合弁膜症	157
低酸素性肺血管攣縮	41	フィブリン-フィブリノゲン分解産物	181, 182	漏斗胸	19
滴状心	43	不感蒸泄量	90	肋間のモビライゼーション	59
笛(様)音	27	腹式呼吸	55, 142	肋骨の捻転	59
透過性の低下	105	腹部重錘負荷法	64	ロス	148
動的肺過膨張	39	腹部大動脈瘤	168	<b>わ行</b>	
動脈硬化性病変	159	浮腫	129	ワルファリン	165
特発性間質性肺炎	73	プラーク破綻	115		
特発性器質化肺炎	74	フラッター	111		
特発性肺線維症	74	フラッター	111		
トレッドミル	32, 189	フローボリューム曲線	43		
<b>な行</b>		弁口面積	159, 160		
内部環境	81	放散痛	115		