

索引

数 字

0.010 インチガイドワイヤー	228
2 ワイヤ法	267
3g	261
5 in 6	161
5 in 6 システム	233
5 in 6 テクニック	107
10 システム	228

欧 文

A

ABI	324
academic research consortium 分類	322
accordion phenomenon	324
acoustic shadow	83, 324
acoustic shadowing	83
acoustic window	324
ACS	130, 324
ACT	135, 324
activated clotting time	135, 324
active pumping	199
acute closure	324
acute coronary syndrome	324
acute gain	324
acute myocardial infarction	324
ad hoc PTCA	324
AHA 分類	30
air embolism	324
AL	256, 324
Allen's test	324

B

alligator forceps	324
α ループ	151
alternative ballooning	324
AMI	324
Amplatz goose-neck snare	324
Amplatz L	36, 37, 258
Amplatz type guiding catheter	325
anchor balloon technique	159, 325
aneurysmal dilatation	325
angina pectoris	325
angiogenesis	325
angiography	325
AngioJet	61
angioplasty	325
angioscope	325
Angio-Seal STS PLUS®	188
ankle brachial index	325
antiplatelet	325
aortography	325
aorto-ostial lesion	325
ARC 分類	322
arrhythmia	325
arterial blood pressure	325
arterial puncture	325
arteriography	325
arteriosclerosis obliterans	325
articulation	325
ASO	325
atherectomy	325
atheroma	325
atherosclerosis	325
atm	325
atmosphere	325
auto pullback	325
average reference lumen size	325

bail out	325
balloon	326
balloon catheter	326
balloon expandable stent	326
ballooning	326
balloonless wire support catheter	326
balloon lumen	326

balloon port	326
balloon profile	326
bare metal stent	326
bare mount	326
bare stent	326
bare wire	263
basket retrieval device	326
bifurcation lesion	326
bilateral coronary angiogram	326
biocompatibility	326
biodegradable stent	326
Biolimus A9	48
biopsy forceps	326
biotome	326
bi-plane	262
biplane angiography	326
blow out 型	183
blue toe syndrome	326
blush grade	326
BMS	326
BP	326
brachytherapy	326
bridge collateral	255, 326
bruits	326
buddy wire	179
buddy wire technique	108, 157, 174, 176, 178, 326
burr	54, 118, 327

C

CABG	28, 327
CAD	327
CAG	327
calcification	83, 327
calcified lesion	327
candy wrapper appearance	327
cardiac arrest	327
cardiac catheterization	327
cardiac enzyme	327
cardiac output	327
cardiomyopathy	327
carina shift	173
CAS	327
catheter	327
catheterization	327
CB	327
centrifugal pump	327

embolization	331
emergent intervention	331
EMI	318
Endeavor sprint stent	48
Endeavor stent	331
endothelial cells	331
end point	331
engage	331
entry	331
ergonovine	331
Everolimus	48
extension wire	331
external elastic membrane	331

F・G

FAME 試験	307
FD-OCT：フラッシュ法	296
femoral artery	331
femoral vein	331
FFR	280, 307
fibrin	331
fibrinogen	331
fibrous cap	331
fibrous plaque	83
filling defect	284
filter device	332
FILTRAP	69
fixed wire balloon catheter	332
flexibility	332
flush port	332
Fogarty balloon catheter	332
folding	332
FPD	18, 19, 20
FR	259
French size	332
full-covered stenting	332
geographic miss	109, 332
gold marker	332
goose-neck snare	332
gray scale	332
GS1-128	25
GuardWire™ Plus	69
guidewire	332
guidewire bias	332
guidewire exit port	332
guidewire movement	332
guiding catheter	332

H・I

half size	332
hard plaque	332
heat trauma	198
hematoma	332
hemostasis valve	332
heparin-induced thrombocytopenia	332
high echo	332
high risk patient	332
hipo tube	332
HIS	26, 27
HIT	214, 333
HITS	214
homocollateral	333
housing	333
HTML	24
hyperechoic area	333
Hyper Text Markup Language	24
IABP	253, 314, 333
ICT	333
ICUS	333
Igaki-Tamai stent	333
I.I.	18, 19
Ikari L	37, 88
Ikari R	37
Ikari カテーテル	36
iliac artery	333
IMA	333
image fiber	333
incomplete apposition	113, 333
indentation	101, 333
inflation	333
inflation device	333
inflation lumen	333
inflation time	333
InfusaSleeve	333
initial gain	333
in segment restenosis	333
insertion tool	333
in-stent restenosis	333
intermittent claudication	333
internal mammary artery	333
intervention	333
intra-aortic balloon pump	333
intracoronary thrombolysis	334

intracoronary ultrasound	334
intra-mural hematoma	84, 334
intravascular radiation therapy	334
Intravascular ultrasound	334
introducer	334
invasive therapy	334
ischemia	334
ischemic heart disease	334
ISO stent	334
IVRT	334
IVUS	72, 81, 334
IVUS guide PCI	271

J～L

jail	334
JCR	259
JL	256
Jostent GraftMaster®	50
JR	259
Judkins L	36, 88
Judkins R	37, 86
Judkins type guiding catheter	334
KBT	113, 239, 334
kissing balloon technique	113, 334
kissing stent 法	113
LAD	334
laminar flow	334
landing point	271
late catch up	334
late loss	334
lateral resolution	335
late thrombosis	334
LCX	335
LDD	335
learning curve	335
left anterior descending artery	335
left circumflex artery	335
left coronary artery	335
left internal thoracic artery	335
left main trunk	335
left ventricle	335
lesion	335
lesion angulation	335
lesion entry profile	335

lesion length	335
lesion modification	55, 118, 283
lesion-specific PCI	335
link	335
lipid core	335
lipid pool-like lesion	284
LITA	335
LMT	335
LMTD	280
local drug delivery	335
long balloon	335
long length wire	335
long lesion	335
loss index	335
low attenuation plaque	132
low echo plaque	335
LST/VLST	322
lumen area	81, 335
lumen area stenosis	335
lumen cross sectional area	336
lumen CSA	336
lumen eccentricity	336
lumen volume	336
LV	336

M

malapposition	336
marker lumen	336
marker wire	336
marking	336
maximum lumen diameter	336
maximum stent diameter	336
MBG	62
MBP	336
MCLS	336
MDCT	287
MDU	336
mean burst pressure	336
media to media	336
Medina 分類	238
metal to artery ratio	336
microcatheter	336
micro-channel	41
minimum stent diameter	336
minimum lumen diameter	336
mixed thrombus	336
MLD	336

modified T stenting	244
mono rail	42
monorail balloon catheter	336
motor drive unit	336
mounting	336
mucocutaneous lymphnode syndrome	336
multivessel coronary artery disease	337
MVD	337
myocardial infarction	337
myocardial oxygen supply	337

N

NAC	211, 213
Nanto's technique	337
native coronary	337
negative contrast	337
negative remodeling	278, 337
neointimal hyperplasia	337
net gain	337
new device	337
nitinol	337
Nobori stent	49
nominal pressure	45, 337
noncompliant balloon	337
non dominant right coronary artery	337
non-invasive therapy	337
non-uniform rotational distortion	82, 337
no-reflow	284
no-reflow phenomenon	337
nose cone	337
NURD	337
N-アセチルシステイン	211

O

occlusion balloon	337
OCT	292, 337
OK コネクター	100
one hand technique	337
ongoing 型	183
only remaining circulation	338
on-the-wire balloon catheter	338
open-cell design	338
open cell デザイン	173

optical coherence tomography	338
ostial lesion	338
OTW	39, 42, 265
overlap	282
over the wire	39, 42
over-the-wire balloon catheter	338

P

Paclitaxel	48
Parachute	69
parallel wire technique	263, 338
PC coating stent	338
PCI	338
PCI 後	197
PCI のガイドライン	30
PCI の合併症	32
PCI の適応	28
PCI レポート	24
PCPS	316, 338
PDF	24
pecking motion	119, 338
% area stenosis	82
% plaque area	82
Perclose ProGlide	188, 194
percutaneous cardiopulmonary support	338
percutaneous coronary intervention	338
percutaneous transluminal coronary angioplasty	338
percutaneous transluminal coronary rotational atherectomy	338
perforation	338
perfusion balloon	199
perfusion balloon catheter	338
pericardiocentesis	338
perindopril erbumine	338
peripheral artery disease	338
peri-stent	338
PIT	204
plain old balloon angioplasty	105, 106, 339
planned two stenting	244
plaque	339

plaque and media (P&M)-CSA 82
 plaque area 82, 339
 plaque burden 82, 339
 plaque + media volume 339
 plaque rupture 339
 plaque shift 173, 339
 plaque thickness 339
 plaque volume 339
 platform run 339
 P + M-CSA 82
 POBA 105, 106, 267, 339
 portable cardiopulmonary support system 339
 Portable Document Format 24
 positive remodeling 339
 post dilatation 339
 power position 106, 107, 339
 pre-dilatation 339
 pre-shaping 89, 96, 262, 339
 primary PTCA 339
 primary stent 339
 prolapse 209, 339
 prolapse of guide wire 163
 Promus stent 48
 protected left main trunk 339
 protective sheath 339
 protrusion 339
 provisional stent 339
 provisional T stenting 244
 provisional two stenting 244
 proximal reference 339
 pseudoaneurysm 340
 pseudo-small 281
 PTCA 340
 PTCRA 340
 pushability 42, 340

Q・R

QCU 340
 quantitative coronary ultrasound 340
 quarter size 340
 Q カーブ 150
 radial artery 340
 radial force 340
 radioactive stent 340
 radiofrequency 340

radiolucent 340
 radiopaque 340
 rapid exchange 42
 rapid exchange balloon catheter 340
 rated burst pressure 45, 340
 RBP 45, 340
 RCA 340
 recoil 340
 red thrombus 340
 re-entry 255
 refraction 340
 region of interest 340
 regular length wire 340
 remodeling 340
 remodeling index 82, 340
 reperfusion therapy 340
 RESCUE 61
 resolution 340
 restenosis 340
 revascularization 341
 reverberation 341
 reverse Y stent 341
 rewrap 341
 right coronary artery 341
 right internal thoracic artery 341
 RIS 26, 27
 RITA 341
 ROI 341
 Rota alone 341
 Rotablator 341
 Rotaflush 341
 rotating-transducer 82, 341
 rotational atherectomy 341
 rotation device 341
 rotator 341
 RotaWire 117, 53
 RX 341

S

sample volume 341
 saphenous vein graft 341
 SAT 321, 341
 scaffolding 341
 seldinger method 341
 self expandable stent 341
 semicompliant balloon 341
 semi kissing ballooning 341

septal branch 342
 sequential ballooning 342
 sheath 342
 shepherd's crook right 342
 short balloon 342
 short tip 342
 simultaneous ballooning 342
 single-guide and two-wire 342
 single marker 342
 single plane angiography 342
 Sirolimus 48
 Slit super sheath® 342
 slotted tube stent 342
 slow flow 198, 342
 snare 342
 soft plaque 342
 soft tip 342
 Sones タイプカテーテル 150
 spot stenting 342
 ST01 177, 232
 staged PTCA 342
 STARS 試験 320
 STEMI 130, 342
 stenosis 342
 stent 342
 stent area 81
 stent cross sectional area 342
 stent CSA 342
 stent delivery system 342
 stent expansion 342
 stent fracture 279
 stent implantation 343
 stenting 343
 stent in stent 343
 stent jail 47, 343
 stent placement 343
 stent recoil 343
 stent strut 343
 stent symmetry 343
 strategy 343
 strut 343
 ST-segment elevation myocardial infarction 343
 sub-acute stent thrombosis 321, 343
 superficial calcification 343
 SVG 343
 symmetry 343

T

tandem connector	343
tantalm	343
TAPAS 研究	63
target lesion revascularization	343
target vessel revascularization	343
Taxus Liberte stent	48, 343
TD-OCT : オクルージョン法	292
TD-OCT : フラッシュ法	296
TEC	343
test cut	343
TFA	343
TFI	86, 188, 343
three dimension IVUS	344
thrombectomy	61, 130, 344
thrombosis	344
thrombus	344
thrombus aspiration therapy	344
Thrombuster®	199
TIMI flow grade	344
Tip injection	135
tissue characterization	344
TLR	344
Tornus®	265
torque device	344
torquer	344
tortuosity	344
TRA	344
trackability	42, 344
transfemoral approach	344
transfemoral coronary intervention	344
transfemoral intervention	344
transluminal extraction catheter	344
transradial approach	344
transradial coronary intervention	344
transradial intervention	344
trap	344
TRI	87, 145, 188, 344
true aneurysm	345
T stenting	345
tube stent	345
tubular lesion	345

TVAC(T-VAC®)	61, 199
TVR	345
two-guide and two-wire	345
two-wire technique	345
Type A lesion	345
Type B lesion	345
Type C lesion	345
T スtent 法	109

U・V

ulcerated plaque	345
ulnar loop	147
Ultimate bro 3	261
unprotected left main trunk	345
unstable angina	345
unstable plaque	345
VAMPIRE 研究	63
vascular brachytherapy	321
vascular closure device	345
vasospastic angina	345
VBt	321
vein graft	345
very late stent thrombosis	49
vessel area	344, 345
vessel modification	345
vessel volume	345
viability of myocardium	345
Virchow's trios	320
Voda	36, 88
volumetric analysis	345
V stent	345
V スtent 法	109

W ~ Z

wave front phenomenon	345
white plaque	345
white thrombus	346
window	346
wire exit port	346
wire lumen	346
working diameter	346
XB	36, 88
Xience V stent	48, 346
X-Sizer	61
X 線管球	18
X 線管球支持装置	18
Y adaptor	346

Y connector	346
yellow plaque	346
Y stenting	346
Y コネクター	97
Y スtent 法	109, 245
Z Offset	294
Zotarolimus	48

和 文

あ行

青色の糸	196
亜急性ステント血栓症	321
アセンブリ	190
アテニューエーションプラーク	78
アテレクトミカテータル	54
アルガトロバン	217
アンカー	233
アンカーバルーン	206
アンカーバルーンテクニック	174, 259
アンギオ装置	18
いかり肩	259
医事コード	25
医事レポート	25
イメージインテンシファイア	18, 20
入口部病変	247
インサクションツール	89, 90
インターミディエート	261
インデフレーター	97
インフォームド・コンセント	28
インフュージョンカテータル	57
インフレーション	314
ウェッジ	234
右室心尖部ペーシング	318
エクジットポート	100, 104
エクステンションワイヤー	235
エコー輝度	83
エベロリムス	48
遠位部保護デバイス	69, 138
エンゲージ困難	149
塩酸クロピジン	320
黄色プラーク	303
オーダリング	26
オーダリングシステム	27

オーバーザワイヤー… 39, 42, 43
 オーバーザワイヤー型… 100
 オクルージョンバルーン… 294
 押しつける… 258
 音響減衰… 83

か行

ガイドینگカテーテル… 35, 86
 ガイドینگカテーテルの交換
 …… 180
 ガイドワイヤー… 39, 89, 163
 ガイドワイヤー通過困難… 163
 ガイドワイヤーバイアス… 119
 ガイドワイヤープロラプス… 163
 解離腔… 263
 画像の歪み… 21
 カuttingバルーン… 44, 267
 合併症… 28
 カラーバンド… 191
 冠血流予備量比… 307
 患者情報… 23
 間接変換型… 20
 完全閉塞病変… 40
 貫通用マイクロカテーテル… 57
 冠動脈 CT …… 154
 冠動脈インターベンション… 28
 冠動脈起始異常… 151, 175
 冠動脈穿孔… 181
 冠動脈造影… 29
 冠動脈内視鏡… 299
 冠動脈内止血デバイス… 66
 冠動脈バイパス術… 28
 冠動脈破裂… 183
 冠動脈末梢塞栓… 69
 偽腔… 263
 起始異常… 149
 キッシングバルーン法… 239
 逆行性アプローチ… 222
 吸引カテーテル… 211, 212
 急峻な角度… 257
 急性予後… 33
 キュロットステント法… 109
 胸郭外穿刺法… 318
 凝固異常… 205
 空間解像力… 21
 空気圧迫… 188
 グースネックスネア… 218
 屈曲… 174

クライミング… 316
 グラフトマスター… 66, 183
 クリヤーストップ… 193
 クロビドグレル硫酸塩… 320
 経桡骨動脈インターベンション
 …… 145
 血液透析… 211
 血管エコー… 113
 血管解離… 199
 血管内腔面積… 81
 血管内視鏡… 299
 血管面積… 81
 血小板減少… 215
 血栓吸引カテーテル… 61, 130
 血栓吸引デバイス… 201
 血栓吸引不十分… 201
 血栓吸引用カテーテル… 296
 血栓吸引療法… 201
 血栓溶解療法… 203
 血流維持型内視鏡… 300
 血流遮断型内視鏡… 301
 検索… 27
 コイル… 66
 コイル冠動脈内留置… 133
 コイルワイヤー… 261
 高エコー… 83
 抗凝固薬… 203
 抗血小板薬… 320
 高電圧発生装置… 18
 高度石灰化病変… 116, 266
 抗トロンビン薬… 217
 コーティングシース… 186
 子カテ… 207, 232
 子カテーテル… 259, 260
 子カテシステム… 176
 コラーゲンスポンジ… 193
 コロナリーラプチャー… 67
 混在性エコー… 83
 コンプライアンス表… 45
 コンプライアントバルーン… 44

さ行

再狭窄… 31
 再出血… 194
 最大充血… 307
 サポートワイヤー… 40, 174
 シースハブ… 190
 シグマート® …… 199

止血帯… 188
 止血デバイス… 197
 シャフトマーカ… 100
 粥腫… 75, 287
 粥腫面積… 82
 使用物品レポート… 25
 情報の共有化… 26
 ショートバルーン… 45
 初期成功… 31
 白い糸… 196
 シロリムス… 48
 シロリムス溶出性ステント… 321
 心カテデータベース… 21
 腎機能低下症例… 210
 真腔… 264, 285
 親水コーティング… 261
 新生内膜被覆… 304
 心臓 CT …… 287
 診断カテレポート… 24
 心タンポナーデ… 135, 181
 心嚢穿刺… 135
 心嚢ドレナージ… 184
 腎不全… 266
 スーチャー… 196
 ステント… 46, 174, 267
 ステント KBT …… 250
 ステントグラフト… 66
 ステントストラット… 170
 ステント脱落… 218
 ステントの留置… 106
 ステント留置困難… 174, 175
 スパズム… 145, 185
 スポンゼル® …… 135
 スリットシース… 186
 セキュリティ… 21
 石灰化… 78, 83, 174
 セミコンプライアントバルーン
 …… 44
 浅在性石灰化… 83
 穿刺部… 189
 浅大腿動脈… 189
 先端加重… 262
 造影剤起因性腎症… 210
 早期退院… 197
 早期離床… 197
 送血管… 316
 総大腿動脈… 189

側副血行路の対側読影	255
側副血行路の通過	223
ゾタロリムス	48
ソフトワイヤーテクニック	171

た行

第一斜位像	92, 93
大腿動脈アプローチ	86
大動脈前方起始異常	151
大動脈の横位	149
ダイナミックレンジ	19
第二斜位頭側像	92, 93
脱血管	316
ダブルベントカーブ	90, 164
多目的カテーテル	57
炭酸水素ナトリウム	211, 213
タンパーチューブ	192
タンピングマーカー	193
チエノピリジン系薬剤	320
長期予後	33
超遅延性ステント血栓症	49
強いバックアップ	257
ディープエンゲージ	170
低エコー	83
テルマーカー	41
デバイス	18
デフレーション	314
電子カルテ	26
電磁波による干渉	318
伝達講習	263
橈骨動脈アプローチ	87, 228
橈骨動脈スバスム	185
橈骨動脈損傷	186
橈骨反回動脈	148
同軸性	260
トラッピング	127

な行

内皮化	304
内膜化	304
中之島	255
ナックルワイヤー法	114
南都抜き	105, 125, 126
ニードルプランジャー	195
ニコランジル	199
ネオシネジン®	199
ネオシネフリン	199

ノンコンプライアントバルーン	44
----------------	----

は行

バーコード	25
パーフュージョン	43
バイオリムス A9	48
バクリタキセル	48
バックアップ	22, 35, 206
バックアップ不足	170
パラレルアンカーバルーン テクニック	209
バルーンカテーテル	42, 97, 156
バルーン閉塞型デバイス	138
バルーンマーカー	100
パルス注入血栓溶解療法	204
ハレーション	21
光干渉断層映像	292
引き上げる	258
左冠動脈主幹部	247
左バルサルバ洞起始	153
病院情報システム	26, 27
不安定ブラーク	304
フィルター型デバイス	141
フェーズドアレイ型	72
ブジー効果	57
フット	195
ブラーク	75, 287
ブラークシフト	241, 281
ブラークバーデン	82
フラットパネルディテクター	18
ブラッドフォーム	118
ブランク	22
ブルバック法	74
プロテイン C 欠損症	205
分岐部	247
分岐部選択	165
分岐部病変	238, 249, 251
ベアワイヤー法	91
閉塞	194
ベースメーカー	318
ベースメーカーに伴う合併症	318
ヘパリン	214
ヘパリン起因性血小板減少症	214
変曲点	264
ベントワイヤーテクニック	172

放射線情報システム	26, 27
放射線療法	321
補助循環	314
ポリマースリーブ	261

ま行

マーカーチューブ	195
マーカールーメン	190
マーカーワイヤー	40
マーキング	271, 280
マイクロカテーテル	57, 123
マイクロカテーテル抜去法	125
慢性完全閉塞	207, 222
慢性完全閉塞病変	228
右冠動脈起始異常	153
右バルサルバ洞高位起始異常	151
無エコー野	83
メカニカル型	72
モノレール型	97

や〜わ行

薬剤溶出ステント	46
予後	28
ライターで成形	257
ラビッドエクスチェンジ	43
ラビッドエクスチェンジ型	97, 100
リージョン・モディファイケー ション	172
リモデリング係数	82
硫酸プロタミン	135
両室ペーシング治療	319
リラップ	171
レポート	23
ロータブレーター	53, 116, 198, 266, 268
ロケーター	190
ロッキングキャップ	191
ロングバルーン	45
ワークフロー	23
ワイヤーの絡み	173
ワイヤーパーフォレーション	66, 67, 68
ワルファリン	217