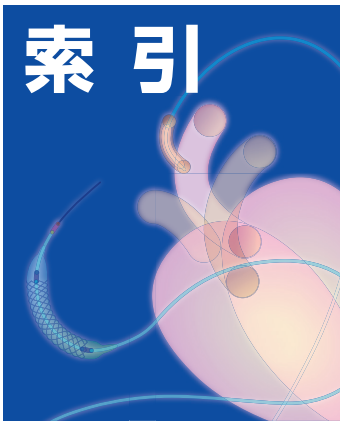


索引



数字

10 システム	241
4T's	225
60MHz IVUS	310

欧文

A

accordion phenomenon	336
acoustic shadow	336
acoustic window	336
ACS	63, 119
activated clotting time	336
acute closure	336
acute coronary syndrome	63, 119, 336
acute gain	336
acute myocardial infarction	336
ad hoc PTCA	336
AHAの狭窄度分類	29
air embolism	336
Allen's test	336
alligator forceps	336
alternative ballooning	336
Amplatz goose-neck snare	336
Amplatz L	35, 36

B

Amplatz type guiding catheter	336
anchor balloon technique	336
aneurysmal dilatation	337
angina pectoris	337
angiogenesis	337
angiography	337
AngioJet	57
angioplasty	337
angioscope	337
Angio-Seal	184
ankle brachial index	337
antiplatelet	337
aortography	337
aorto-ostial lesion	337
AP caudal view	90
AP cranial view	90
arrhythmia	337
arterial blood pressure	337
arterial puncture	337
arteriography	337
arteriosclerosis obliterans	337
articulation	337
atherectomy	337
atheroma	337
atherosclerosis	337
atm	337
atmosphere	337
attenuation	73
auto pullback	337
average reference lumen size	337

bail out	337
balloon	337
balloon catheter	337
balloon expandable stent	337
balloon lumen	338
balloon port	338
balloon profile	338
ballooning	338

balloonless wire support catheter	338
bare metal stent	45, 338
bare mount	338
basket retrieval device	338
bifurcation lesion	338
bilateral coronary angiogram	338
biocompatibility	338
biodegradable stent	338
biopsy forceps	338
biotome	338
biplane angiography	338
blue toe syndrome	338
blush grade	338
BMS	45
BP	338
bridge collateral	338
bruits	338
Buddy wire	164
buddy wire technique	338
Burr	53, 113, 338

C

calcification	338
calcified lesion	338
cardiac arrest	338
cardiac catheterization	338
cardiac enzyme	339
cardiac output	339
cardiomyopathy	339
CAS	326
catheter	339
catheterization	339
CB	339
centrifugal pump	339
chronic total occlusion	213, 339
CIN	219
cineangiography	339
circumflex coronary artery	339

CK	339
clockwise rotation	339
closed-cell design	339
coated stent	339
coaxial	339
cocktail	339
coil stent	339
collateral	339
collection bottle	339
compliance	339
compliance chart	339
compliant balloon	339
concentric lesion	339
conformability	339
conservative therapy	339
contrast agent	340
coronary angiography	340
coronary angioscope	340
coronary aorto bypass graft	340
coronary artery	340
coronary artery disease	340
coronary dissection	340
coronary flow reserve	340
coronary heart disease	340
coronary perforation	340
cough resuscitation	198
counter clockwise	340
counter shock	340
covered stent	340
creatine phosphokinase	340
crossability	340
crossing profile	340
Crusade カテーテル	262
CTO	213, 234, 237, 242
CTO-PCI	278
culottes stent	340
cumulative frequency curve	340
cut down method	340
cutter	340
Cutting balloon	159

D

DAPT	51
DCB	266, 294
DCS	49
<i>de novo</i> lesion	340
debulking	55, 340
debulking and stent	341
debulking device	341
deep calcification	341
deep cut	341
deep seating	341
defibrillation	341
defibrillator	341
deflation	341
deflation time	341
degenerative vein graft	341
deliverability	341
deploy	341
DES	45, 49, 109, 159
device lumen	341
diagonal branch	341
differential cutting	55, 341
diffuse lesion	341
dilator	341
direct current	341
direct stent	341
directional coronary atherectomy	341
discrete lesion	341
dissection	341
distal injection	341
distal protection	341
dog bone	341
dominant right coronary artery	341
donor artery	341
Doppler guidewire	341
Doppler shift	341
double marker	342
drive shaft sheath	342
DRL	15
DRLs2015	15

drug eluting stent	45, 159, 342
dynaglide mode	342
dynamic range	342

E

eccentric	342
eccentric lesion	342
eccentricity	342
eccentricity index	342
edge dissection	342
edge effect	342
EEM-EEM	342
elastic membrane	342
elastic recoil	342
elasticity	342
elective intervention	342
elective PTCA	342
element	342
Ellis 分類	168, 169
embolic source	342
embolism	342
embolization	342
emergent intervention	342
end point	342
endothelial cells	342
engage	342
entry	342
ergonovine	343
extended wire	99
extension wire	343
external elastic membrane	343

F

FAME 試験	329
femoral artery	343
femoral vein	343
FFR	329
fibrin	343
fibrinogen	343
fibrous cap	343

filter device 343
 FILTRAP 62, 122
 fixed wire balloon catheter
 343
 flexibility 343
 flush port 343
 Fogarty balloon catheter 343
 folding 343
 fractional flow reserve 329
 French size 343
 full-covered stenting 343

G

geographic miss 343
 gold marker 343
 goose-neck snare 343
 GRAFTMASTER 171
 gray scale 343
 GS1-128 25
 GUIDEPLUS® 230
 guidewire 343
 guidewire bias 344
 guidewire exit port 344
 guidewire movement 344
 guiding catheter 344

H

half size 344
 hard plaque 344
 hematoma 344
 hemostasis valve 344
 heparin-induced
 thrombocytopenia 223, 344
 heparin-induced
 thrombocytopenia-
 thrombosis syndrome 223
 high echo 344
 high risk patient 344
 hipo tube 344
 HIS 25
 HIT 223
 HITTS 223

homocollateral 344
 housing 344
 hyperechoic area 344

I

IABP 277
 iFR 333
 Igaki-Tamai stent 344
 Ikari L 35, 36, 37
 Ikari R 36
 Ikari カテーテル 35
 iliac artery 344
 image fiber 344
 in segment restenosis 344
 incomplete apposition 344
 indentation 96, 344
 inflation 344
 inflation device 344
 inflation lumen 344
 inflation time 344
 initial gain 344
 insertion tool 344
 in-stent restenosis 345
 intermittent claudication 345
 internal mammary artery 345
 intervention 345
 intra-aortic balloon pump 345
 intracoronary thrombolysis
 345
 intracoronary ultrasound 345
 intramural hematoma 345
 intravascular radiation
 therapy 345
 Intravascular ultrasound 345
 introducer 345
 invasive therapy 345
 ischemia 345
 ischemic heart disease 345
 IVR 領域における診断参考レベル
 15
 IVUS 101, 103, 313
 IVUSガイドPCI 300

IVUS コア 253
 IVUS スタック 68, 250
 IVUS マーキング 102, 301

J・K

jail 345
 Judkins L 35
 Judkins R 36, 80
 Judkins type guiding catheter
 345
 Judkins カテーテル 132
 KBT 89
 Kimny 37
 kissing balloon technique
 274, 345
 KUSABI 99

L

laminar flow 345
 LAO cranial view 86
 LAO view 90
 late catch up 345
 late loss 346
 late thrombosis 346
 lateral resolution 346
 learning curve 346
 left anterior descending artery
 346
 left circumflex artery 346
 left coronary artery 346
 left internal thoracic artery
 346
 left main trunk 346
 left ventricle 346
 lesion 346
 lesion angulation 346
 lesion entry profile 346
 lesion length 346
 lesion-specific PCI 346
 link 346
 lipid core 346
 local drug delivery 346

long balloon	346
long length wire	346
long lesion	346
loss index	346
low attenuation plaque	121
low echo plaque	346
lumen area	346
lumen area stenosis	346
lumen cross sectional area	347
lumen eccentricity	347
lumen volume	347

M

malapposition	347
marker lumen	347
marker wire	347
marking	347
maximum lumen diameter	347
maximum stent diameter	347
MBG	58
MDCT	313
mean burst pressure	347
mechanical rotational	65
media to media	347
metal to artery ratio	347
microcatheter	347
minimam stent diameter	347
minimum lumen diameter	347
mixed thrombus	347
monorail balloon catheter	347
motor drive unit	347
mounting	347
mucocutaneous lymphnode syndrome	347
multivessel coronary artery disease	347
Music	37
myocardial blush grade	58
myocardial infarction	347
myocardial oxygen supply	347

N

Nanto's technique	348
native coronary	348
negative contrast	348
negative remodeling	348
neointimal hyperplasia	348
net gain	348
new device	348
nitinol	348
no reflow	121, 194
nominal pressure	348
non dominant right coronary artery	348
noncompliant balloon	348
non-invasive therapy	348
non-uniform rotational distortion	348
no-reflow phenomenon	348
nose cone	348
NSE	293
N-アセチルシステイン	220

O

occlusion balloon	348
OCT	318
OCT/OFDI	101, 105, 247
OFDI	318
one hand technique	348
only remaining circulation	348
on-the-wire balloon catheter	348
open-cell design	348
optical coherence tomography	318, 348
optical frequency domain imaging	318
ostial lesion	349
over-the-wire balloon catheter	349

P

Parachute	62, 125
parallel wire technique	349
PC coating stent	349
PCIの適応	28
pecking motion	349
percutaneous cardiopulmonary support	349
percutaneous coronary intervention	349
percutaneous transluminal coronary angioplasty	349
percutaneous transluminal coronary rotational atherectomy	349
perforation	194, 349
perfusion balloon catheter	349
pericardiocentesis	349
perindopril erbumine	349
peripheral artery disease	349
peri-stent	349
phased array	65
plain old balloon angioplasty	349
plaque	349
plaque area	349
plaque burden	349
plaque rupture	349
plaque shift	349
plaque thickness	349
plaque + media volume	350
platform run	350
portable cardiopulmonary support system	350
positive remodeling	73, 350
post dilatation	350
power position	350
pre-dilatation	350
pre-shaping	83, 350
primary PTCA	350
primary stent	350

prolapse 350
protected left main trunk 350
protrusion 350
provisional stent 350
provisional two stent 法 274
proximal reference 350
pseudoaneurysm 350
pushability 350

Q・R

quantitative coronary
 ultrasound 350
quarter size 350
Qカーブ 138
radial artery 350
radial artery loop 128
radial force 350
radioactive stent 350
radiofrequency 350
radiolucent 350
radiopaque 350
radioulnar ループ 181
RAO caudal view 90
RAO view 86
rapid exchange balloon
 catheter 351
rated burst pressure 351
recoil 351
red thrombus 351
refraction 351
region of interest 351
regular length wire 351
remodeling 351
remodeling index 351
reperfusion therapy 351
RESCUE 57
resolution 351
restenosis 351
revascularization 351
reverberation 72, 351
Reverse CART 法 237
reverse Y stent 351

rewrap 351
right coronary artery 351
right internal thoracic artery
 351
RIS 25
Rota alone 351
Rotablator 351
Rota-DES 294
Rotaflush 351
rotating transducer 351
rotation device 351
rotational atherectomy 53, 351
rotator 351
RotaWire 53, 113

S

sample volume 352
saphenous vein graft 352
scaffolding 352
Scoring balloon 159
seldinger method 352
self expandable stent 352
semi kissing ballooning 352
semicompliant balloon 352
septal branch 352
sequential ballooning 352
sheath 352
shepherd's crook right 352
short balloon 352
short tip 352
simultaneous ballooning 352
single marker 352
single plaine angiography 352
single-guide and two-wire
 352
Slender PCI 241
Slit super sheath® 352
slotted tube stent 352
slow flow 121, 194, 197, 352
snare 352
soft plaque 352
soft tip 352

spot stenting 353
stage 1 PCI 302
stage 2 PCI 304
staged PTCA 353
STEMI 57, 119
stenosis 353
stent 353
stent cross sectional area 353
stent delivery system 353
stent expansion 353
stent implantation 353
stent in stent 353
stent jail 353
stent placement 353
stent recoil 353
stent strut 353
stent symmetry 353
stenting 353
strategy 353
strut 353
ST-segment elevation
 myocardial infarction
 57, 119, 353
stuck Burr 194, 200
ST 上昇型心筋梗塞 57, 119
subacute stent thrombosis
 353
superficial calcification 353
symmetry 353
SYNTAX スコア 274

T

T stenting 354
tandem connector 353
tantalm 353
target lesion revascularization
 353
target vessel revascularization
 354
TAXUS Liberté stent 354
test cut 354
TFI 80
three dimension IVUS 354

thrombectomy	57, 354
thrombosis	354
thrombus	354
thrombus aspiration therapy	354
TIMI flow grade	58, 354
tissue characterization	354
torque device	354
torquer	354
tortuosity	354
trackability	354
transfemoral approach	354
transfemoral coronary intervention	354
transfemoral intervention	354
transradial approach	354
transradial coronary intervention	354
transradial intervention	126, 176, 354
trap	354
TRI	126, 176, 184
true aneurysm	354
TRバンド	184
tube stent	355
tubular lesion	355
TVAC	57
two-guide and two-wire	355
two-wire technique	355
two-wire法	231, 232, 255
Type A lesion	355
Type B lesion	355
Type C lesion	355

U・V

ulcerated plaque	355
ulnar loop	128
unprotected left main trunk	355
unstable angina	355
unstable plaque	355
V stent	355
VAMPIRE研究	59

vascular closure device	355
vasospastic angina	355
vein graft	355
vessel area	355
vessel modification	355
vessel volume	355
viability of myocardium	355
Voda/EBU/XB	35
volumetric analysis	355

W~Y

wave front phenomenon	355
white plaque	355
white thrombus	355
window	355
wire exit port	356
wire lumen	356
working diameter	356
X-Sizer	57
XIENCE V stent	356
Y adaptor	356
Y connector	356
Y stenting	356
yellow plaque	356

和文 あ行

アラビアンマジック	94, 95
アルガトロバン	227
アンカーバルーンテクニック	142, 213, 283
アンギオ装置	12
入口部病変	270
インデフレーター	92
インフォームド・コンセント	27
エグジットポート	98
エクステンションカテーテル	283
エコー減衰	73
遠位部保護デバイス	62, 122

エンゲージ困難	132
延長ワイヤー	99
オートブルバック	69
オーバーザワイヤー型バルーンカテーテル	41
親子カテシステム	142

か行

解像度	66
ガイディングカテーテル	34, 132, 155, 166, 214, 244
回転式粥腫切除術	53
ガイドエクステンション	217, 244
ガイドエクステンションカテーテル	161, 166, 326
ガイドライン	51
ガイドワイヤー	38, 83, 147
ガイドワイヤーバイアス	114
ガイドワイヤープロラプス	147
カッティングバルーン	43, 293
合併症	27, 31
カバードステント	171
下腹壁動脈	182
花卉シース	233
花卉状	233
川崎病	297
冠血流予備量比	329
患者照射基準点	15
患者照射基準点線量	15, 17
完全閉塞病変	39, 314
冠動脈起始異常	134
冠動脈穿孔	168, 194, 203, 265
冠動脈造影	313
冠動脈内視鏡	326
冠動脈破裂	168
冠内圧引き抜き曲線	331
冠内圧引き抜き曲線記録	332
機械走査式	65
逆行性アプローチ	234
吸引カテーテル	248
急性冠症候群	63, 119
急性予後	32

許容最大拡張圧	44	初期成功基準	30	多重エコー	72
グースネックスネア	231	心カテデータベース	20	ダブルベントカーブ	84, 148
経橈骨動脈インターベンション	126, 176	腎機能低下	219	断面積計測	301
血管異常反応	46	新規の動脈硬化性変化	46	長期予後	32
血管治癒遅延	46	進行性アプローチ	247	貼付麻酔	127
血管内視鏡	49	心臓CT	313	ディープエンゲージ	141, 155, 234
血管内超音波	101, 300	深大腿動脈	182, 183	適応	27
血栓	207	深達度	66	電子走査式	65
血栓吸引	57	深腸骨回旋動脈	182	橈骨茎状突起	179
血栓吸引カテーテル	57, 119, 220	スタック	194, 200	橈骨動脈	126
血栓吸引デバイス	207	ステント	101	橈骨動脈スパスム	176
血栓吸引療法	119	ステントオーバーラップ	252	橈骨動脈穿刺	127, 179
血栓溶解薬	210	ステント血栓症	49	橈骨動脈走行異常	128
血栓溶解療法	210	ステントストラット	155, 230	橈骨反回動脈	128
血流還流型	326	ステント脱落	229	透析	294
原則禁忌	27	ステント留置困難	159	トリメタジジン塩酸塩	220
コイル	171, 172	スネア法	255	トルク性	285
抗凝固薬	210	スパスム	176		
抗凝固療法	212	滑り性	285		
高度石灰化	165	スリットシース	178		
高度石灰化病変	111	スレンダーガイドワイヤー	40		
コーティングシース	177	石灰化	161, 316		
子カテ	244	石灰化病変	292		
固定ワイヤー型バルーン		選択的造影	248		
カテーテル	42	先端荷重	285		
コラテラルチャンネルトラッキング	287	穿通力	285		
コンプライアンスチャート	92	造影剤起因性腎症	219		
コンプライアンス表	44	装置表示線量	17		
コンプライアントバルーン	43	側副血行路	235, 279		
		ソフトワイヤーテクニック	157		

さ行

再狭窄の定義	31
サポートワイヤー	39, 164
止血デバイス	184
ジャンピング	196
周波数	66
粥腫	55
正面頭側像	90
正面尾側像	90
ショートバルーン	44

た行

第一斜位像	86
第一斜位尾側像	90
大径のロータブレーター	159
大腿動脈アプローチ	80
大腿動脈穿刺	181
大動脈前方起始異常	134
大動脈バルーンポンプ	277
第二斜位像	90
第二斜位頭側像	86

な行

南都抜き	99
南都法	99
南都マジック	95
ニプロ社製	230
ノンコンプライアントバルーン	43

は行

パークローズ	184
パーフュージョン型バルーン	
カテーテル	42
パーフュージョンカテーテル	170
パイブレーションテクニック	139
バックアップ	34
バックアップの強化	155
バックアップ不足	155
パラレルワイヤー法	289
バルーンカテーテル	41, 139
パワーポジション	140
半回収用カテーテル	124
光干渉断層映像	318
光干渉断層撮影法	101
左冠動脈	133

左主幹部病変	270
左バルサルバ洞起始異常	136
被曝マネージメントツール	19
病院情報システム	25
標準径拡張圧	44
フィルター型デバイス	62, 122
不完全圧着	102, 109
不完全拡張	109
ブランク	55
分岐部選択	147
分岐部病変	241, 260, 273
ベアワイヤー法	83, 85
ヘパリン	223
ヘパリン起因性血小板減少症	223

ベントワイヤーテクニック	157
放射線情報システム	25
補助循環	276

ま行

マーカーワイヤー	39
マイクロチャンネルトラッキング	285
慢性完全閉塞	28, 213, 234, 242, 278
右冠動脈	133
右冠動脈起始異常	137
右バルサルバ洞高位起始異常	134
ミニレール構造	250

や〜わ行

薬剤コーテッドステント	47
薬剤コーテッドバルーン	266
薬剤溶出ステント	45
予後	27, 32
ラピッドエクスチェンジ型バルーン カテーテル	42
リバースワイヤー手技	89
リバースワイヤー法	262
ロータプレーター	53, 111, 164, 194, 292
ロングバルーン	44
ワイヤーエグジットポート	250