

# 索引

## Index

### 数 字・その他

12誘導心電図	23
3D mapping system	127
IaおよびIc群抗不整脈薬	46
I群抗不整脈薬	33, 47
II群抗不整脈薬	35
III群抗不整脈薬	35, 103
IV群抗不整脈薬	36
$\beta$ 遮断薬	35, 46, 102, 139, 202, 203, 246
$\epsilon$ 波	23

### 欧 文

#### A~C

AAI	168, 172
aberrant conduction	44
ACE阻害薬	201, 203
activation mapping	127
Adams-Stokes症候群	166
Adams-Stokes発作	32
AF-CHF	17, 209
AFFIRM試験	17, 96
ARB	201, 203
Ashman現象	46
auto-gain control	248
AVB	16, 176, 256

AVID試験	18
Bachmann束	172
BASIS試験	18
BNP	24
Brugada症候群	147, 148, 149, 152
CAMIAT試験	18
CARTOシステム	65
CASQ2	156
CAST試験	18, 103, 110
Ca拮抗薬	102, 139
Caチャネル	36
CFAE	89
C-fiber	189
CHADS2スコア	75
CHF-STAT試験	18
chronic AF	88
CKD	24
cool down現象	55
coved型	147, 149
CPVT	156

#### H~L

heart rate turbulence	27
His-Purkinje系	128
HIVプロテアーゼ阻害薬	46
Holter心電図	24
HUT検査	187, 188, 190
IART (intra-atrial reentrant tachycardia)	255
ICD (implantable cardioverter defibrillator)	25, 37, 38, 41, 103, 150, 158, 245, 257
ICDの不適切作動	245, 250
Ito	147

#### D~G

DAD	19
DANISH試験	174
DDD	169
EAD	19
Eisenmenger症候群	256
EMIAT試験	18
entrainment mapping	127
EPS	25
Fallot四徴症	253
Fontan術後	255
Framingham研究	17, 72
GESICA試験	18
GISSI-AF試験	86
Glenn手術	256
J-RHYTHM	17, 84
J波	23
K/DOQIのガイドライン	211
Kチャネル	36
K保持性利尿薬	139

late potential ..... 27, 100  
 left cardiac sympathetic denervation ..... 139  
 long QT syndrome ..... 137  
 Lown分類 ..... 103  
 LP ..... 27, 100  
 LVEF ..... 24

## M~P

MADIT ..... 18  
 MADIT-II ..... 18, 240  
 mid-diastolic potential ..... 127  
 Mobitz II 型 2 度房室ブロック ..... 19  
 MOST試験 ..... 174  
 Mustard手術 ..... 256  
 Mustard/Senning術後 ..... 255  
 Naチャンネル ..... 35  
 Naチャンネル遮断薬 ..... 139  
 NSVT ..... 25, 112  
 ODS ..... 167, 171  
 PAC ..... 44  
 pace mapping ..... 127  
 peak deflection index ..... 127  
 phase 2 reentry ..... 147, 148  
 physical counterpressure maneuvers ..... 190  
 plastering ..... 254  
 PT-INR ..... 88, 221

## Q~S

QOL ..... 30

QTD (QT dispersion) ..... 23  
 QT延長症候群 ..... 137, 141  
 QT短縮症候群 ..... 140, 144  
 QT時間 ..... 91  
 RACE ..... 17  
 RAS阻害薬 ..... 75  
 Romano-Ward症候群 ..... 137  
 RyR2 ..... 156  
 SCD-HeFT ..... 242  
 Schwartzの診断基準 ..... 137  
 SCN5A ..... 152  
 Senning手術 ..... 256  
 Shinken Database ..... 14, 17  
 short run ..... 46  
 Sicilian Gambit分類 ..... 33  
 sinoventricular conduction ..... 270  
 slow conduction zone ..... 127  
 SNRT ..... 167  
 SSS ..... 16, 19, 256  
 ST上昇度の日差変動・日内変動が激しい例 ..... 150

## T~W

TCPC変換術 ..... 257  
 TdP (torsades de pointes) ..... 35, 91, 104, 137, 271, 272  
 Tp-e (T peak-end) 時間 ..... 23  
 triggered activity ..... 101  
 TTR ..... 222  
 TWA ..... 26  
 T-wave alternans ..... 26

twin AV node ..... 255  
 type 1 ..... 147, 150, 152  
 T波過剰感知 ..... 248  
 T波交互脈 ..... 137  
 T波の交代現象 ..... 150  
 upstream治療 ..... 213  
 Valsalva手技 ..... 55  
 Vaughan Williams分類 ..... 33  
 VF storm ..... 152  
 VT ..... 100, 156, 255  
 warm up現象 ..... 55  
 Wenckebach型 2 度房室ブロック ..... 19  
 WPW症候群 ..... 53

## 和 文

### あ行

アスピリン ..... 75, 88  
 アップストリーム治療 ..... 75  
 アデノシン ..... 54  
 アブリンジン ..... 47  
 アミオダロン塩酸塩 ..... 36, 66, 89, 91, 103, 202, 204, 231, 247  
 アルゴリズム ..... 127  
 異常自動能 ..... 19  
 イソプロテレノール ..... 152  
 遺伝子診断 ..... 137  
 植込み型除細動器 ..... 25, 37, 38, 41, 103, 150, 158, 245, 257  
 植込み型除細動器の不適切作動 ..... 245, 250

右室流出路起源特発性VT… 129  
 右房内リエントリー …… 61  
 運動耐容能 …… 30  
 運動負荷心電図 …… 25  
 エドロフォニウム …… 127  
 エピネフリン …… 228  
 塩酸アミオダロン …… 36, 66,  
 89, 91, 103, 202, 204, 231, 247  
 塩酸イソプレナリン …… 168  
 塩酸ミトドリン …… 191  
 オーバードライブ洞抑制試験  
 …… 167

## か行

下位心房中隔 …… 172  
 解剖学的峡部 …… 61  
 解剖学的リエントリー …… 21  
 拡張型心筋症 …… 205, 230  
 加算平均心電図 …… 100  
 褐色細胞腫 …… 47  
 活性化チャネルブロッカー 34  
 活動電位 …… 269  
 カテーテルアブレーション  
 …… 38, 53,  
 64, 67, 89, 102, 202, 214, 257  
 カテコラミン誘発多形性心室頻  
 拍 …… 156, 160  
 カルセクエストリン2 …… 156  
 カルディオバージョン …… 41  
 カルベジロール …… 232  
 完全大血管転位 …… 255  
 完全房室ブロック …… 19  
 鑑別アルゴリズム …… 245

冠攣縮性狭心症 …… 47  
 機械受容体 …… 189  
 気管支喘息 …… 47  
 器質的心疾患を有する心室頻  
 拍・細動 …… 228, 233  
 機能的リエントリー …… 21  
 逆行性AVRT …… 54  
 急性狭隅角緑内障 …… 46  
 急性心不全 …… 205  
 虚血性心疾患 …… 229  
 起立性低血圧 …… 187, 189  
 クロピドグレル …… 89  
 頸動脈洞過敏症候群 …… 187  
 経皮的僧帽弁交連切開術 …… 68  
 希有型 …… 54  
 外科的左心交感神経除去術…139  
 撃発活動 …… 19, 101, 157  
 血液透析 …… 211  
 血管迷走神経反射 …… 187  
 血栓塞栓症 …… 88, 221  
 減衰伝導特性 …… 20  
 高K血症 …… 269  
 高K血症により顕性化した洞不  
 全症候群 …… 273  
 交感神経 …… 159  
 恒久的ペースメーカー …… 168  
 抗凝固療法 …… 65  
 構造的リモデリング …… 74  
 後天性QT延長症候群 …… 137  
 抗頻拍ペーシング …… 245  
 抗不安薬 …… 46, 49

興奮間隙 …… 21

## さ行

催不整脈作用 …… 124  
 左室駆出率 …… 24  
 さまよい運動 …… 22  
 酸・塩基平衡 …… 213  
 三次元マッピング …… 65  
 三段脈 …… 46  
 自覚症状 …… 30  
 ジギタリス …… 56  
 ジゴキシシン …… 204  
 自己起立トレーニング …… 190  
 自然type1波形 …… 150  
 持続性心室頻拍 …… 100, 255  
 持続性心房細動 …… 88, 92  
 ジソピラミド …… 34, 47  
 失神 …… 31, 156, 187  
 失神回避方法 …… 190  
 失神の原因別生存率 …… 188  
 失神の検査の流れ …… 189  
 失神の病因別頻度 …… 187  
 失神の分類 …… 187  
 失神予防法 …… 190  
 自動能性異所性心房頻拍 …… 53  
 シベンゾリン …… 34, 47  
 重症筋無力症 …… 46  
 修正大血管転位 …… 254, 256  
 順行性AVRT …… 54  
 状況失神 …… 187  
 上室期外収縮 …… 44



二次性QT延長症候群 …… 137  
 二段脈 …… 44  
 ニフェカラント …… 103  
 脳梗塞 …… 72  
 脳出血や脳梗塞の既往を有する  
 心房細動 …… 221  
 脳性利尿ペプチド …… 24  
 ノッチT波 …… 137

## は行

肺静脈隔離術 …… 89, 92, 159  
 久山町研究 …… 72  
 非持続性心室頻拍  
 …… 25, 100, 112, 116, 120  
 ビソプロロール …… 90  
 肥大型心筋症 …… 230  
 左交感神経切除術 …… 159  
 非通常型心房粗動 …… 68  
 非伝導性心房期外収縮 …… 44  
 非薬物療法 …… 38  
 ビルジカイニド …… 34, 148  
 ビルメノール …… 34, 47  
 貧血 …… 213  
 頻脈性心不全 …… 221  
 頻脈性不整脈 …… 187  
 頻脈性不整脈の死亡率 …… 15  
 頻脈誘発心筋症 …… 32, 61  
 不活性化チャネルブロッカー  
 …… 34  
 不整脈源性右室心筋症  
 …… 231, 237  
 不整脈疾患の罹患率や予後 …… 14

不整脈診断に用いる検査法 …… 23  
 不整脈治療の目的 …… 30  
 不整脈の疫学 …… 14  
 不整脈の機序 …… 19  
 不適切作動 …… 245  
 フレカイニド …… 34, 91, 159  
 プロカインアミド …… 33  
 プロタノール® …… 152  
 プロトンピン時間比の国際標  
 準化単位 …… 221  
 プロパフェノン …… 34  
 プロプラノロール …… 158  
 閉塞性動脈硬化症 …… 47  
 ペースメーカー …… 38, 176, 214  
 ベブリコール …… 37  
 ベブリジル …… 89, 91  
 ベラパミル …… 36, 91, 159  
 ベラパミル感受性左室起源特発  
 性VT …… 125, 133  
 変行伝導 …… 44, 46  
 房室解離 …… 55  
 房室結節リエントリー頻拍  
 …… 53, 58  
 房室接合部性期外収縮 …… 44  
 房室中隔欠損 …… 256  
 房室ブロック  
 …… 16, 176, 180, 183, 256  
 房室リエントリー頻拍 …… 53  
 発作性上室頻拍 …… 53  
 発作性心房細動 …… 72, 78, 81  
 ポンプ機能 …… 31

## ま行

マクロリエントリー …… 54  
 慢性腎臓病 …… 24  
 慢性心房細動 …… 88  
 無症候性脳梗塞を合併した発作  
 性心房細動 …… 225  
 メイズ手術 …… 90  
 迷走神経刺激手技 …… 55  
 メキシレチン …… 34, 102  
 モニターゾーン …… 245

## や行

薬物療法 …… 33

## ら行

リアノジン受容体 …… 156  
 リーディング・サークル説 …… 22  
 リード断線（損傷） …… 249  
 リエントリー …… 19, 20  
 リズムコントロール …… 89, 209  
 リドカイン …… 34  
 リニアアブレーション …… 89, 92  
 硫酸アトロピン …… 168  
 硫酸オルシプレナリン …… 168  
 レート基準 …… 245  
 レートコントロール  
 …… 65, 89, 209  
 レニン-アンジオテンシン系阻  
 害薬 …… 75  
 連続電位 …… 89  
 ワルファリン …… 75, 88, 90  
 ワルファリンコントロール …… 221