

索引

ページ番号につく「i」は図、「t」は表、「b」はボックス、「s」は別冊を表す

数字

- 1 度房室ブロック 148, 149b, 149i, 155t, 47s
- 2 度房室ブロック 47s
 - I 型 (モビツ I 型) 149, 149b, 150i, 155t
 - II 型 (モビツ II 型) 152, 152b, 152i, 155t
- 2 連発 47s
- 3 度房室ブロック 153, 154b, 154i, 155i, 155t, 47s

A

- AVR 204, 47s
- AV (房室) 4

B

- BBB 197, 197i, 48s (脚ブロックも参照)

C

- COPD 13, 88, 54s

D

- Dying heart 54s

F

- f 波 100i

I

- ICD 261
- IVR 203, 203i, 204b, 47s

J

- J 点 47s

L

- LBBB 198

M

- MAT 87, 88i

P

- PAC (心房期外収縮も参照) 88, 92, 141, 51s
- PAT 94, 95i, 47s

PEA 212, 54s

PJC (接合部期外収縮も参照) 141, 141i, 51s

PJT 147, 147b, 148i, 54s

PMI 1, 49s

PQRST 11, 12

PR 間隔 (PRI) 13, 15i, 47s

異常な一 13

心房期外収縮の一 88

一の計測 36, 36i, 38

PR 間隔延長 13

PR 間隔短縮 13

PR 部分 47s

PVC (心室期外収縮も参照) 11, 92, 199, 50s

P 波 10, 13i, 47s

—の特徴 13

—の特定と精査 36, 36i

—の例 14

QRS 群 10, 11, 15, 15i, 16i, 17i, 87, 47s

—を伴う PAC 88, 91

—の計測 36, 36i, 37i, 38

QT 間隔 20, 20i, 47s

Q 波 47s

RBBB 198

R on T 型 PVC 202, 202i, 47s

R-R 間隔 47s

R 波の規則性 (調律) の判定 32, 32i

ST 部分 16, 17i, 18i, 47s

S 波 48s

TCP 258, 48s

TdP 207i, 208, 48s

T 波 10, 11, 17, 19, 19i, 48s

U 波 21, 21i, 48s

V

VF 209, 210b, 210i, 50s

VT 205, 206i, 50s

W

WAP 86

あ

アーチファクト 48s

アセチルコリン 48s

い

異所性 13

異所性 P 波 85

異所性収縮 85

異所性心房性収縮 92

一時的ペースメーカー

経静脈的ペーシング 259, 259i

経皮的ペーシングの手技 258

心外膜ペーシング 260

移動性心房ペースメーカー 86, 87b, 87i, 48s

陰性波形 11

う

植込み型除細動器 261, 48s

ウェンケバッハ型 149, 149b, 150i

ウォルフ・パーキンソン・ホワイト症候群

(WPW 症候群) 13

右冠動脈 5, 6, 6t

右脚ブロック 198

右心室 3, 4

右心房 3

うつ血性心不全 48s

お

オーバードライブペーシング 48s

か

学習後テスト (不整脈記録の) 286

拡張期 48s

下大静脈 48s

カルシウムチャネル遮断薬 48s

カルディオバージョン 97, 48s

冠循環 5, 5i, 48s

冠動脈	6
右一	5, 6, 6t
左一	5, 6, 6t
冠動脈優位	6
間入性 PVC	202, 202i, 48s

き

基線	48s
基線動揺	31, 31i
脚	48s
逆行性	140, 48s
脚ブロック	197, 197i, 48s
一の心電図の特徴	198b
一のリズム記録の練習	213
一を伴う心房細動	199i
一を伴う正常洞調律	198i
偽融合収縮	264, 264i
急性心筋梗塞	48s
狭心症	48s
鏡像変化	48s
胸椎	1i
虚血	48s
筋緊張や振戻	29
間欠的一	30i
持続的一	30i

け

経静脈的ペーシング	259, 259i, 48s
経食道心エコー図 (TEE) 検査	99
頸動脈洞過敏	256
経皮的ペーシング	258, 49s
血管形成術	49s
血管迷走神経反応	49s
血清イオン濃度	85
結節間心房内伝導路	49s
血流	3
腱索	4i, 49s

こ

交感神経系	6, 49s
恒久的ペースメーカー	260, 260i
識別コード	261, 261t
定期チェック	261
両心室ペースメーカー	260
レート応答ペースメーカー	260
梗塞	49s
興奮性 (心筋細胞の)	8, 49s
呼吸困難	49s
固有刺激発生レート	49s
固有調律	263, 49s

さ

再灌流調律	49s
再灌流療法	49s
最大拍動点	1, 49s
細動波	100i
催不整脈作用	211, 49s
再分極	24, 49s
心筋細胞の一	9, 9i
細胞の低酸素状態	85
左冠動脈	5, 6, 6t
左脚ブロック	198
左心室	3
左心房	3
左前下行枝 (LAD) 冠動脈	6
三尖弁	3, 4, 49s
三段脈	49s
三段脈 PAC	91i

刺	激伝導系 (心臓の)	9, 10i, 50s
死戦期調律	204, 204i, 49s	
失神	49s	
自動間隔	263, 263i	
自動能 (心筋細胞の)	8, 49s	
自動能亢進	49s	
縦隔	49s	
収縮性 (心筋細胞の)	8, 49s	
受攻期	49s	
循環系	2, 50s	
順行性伝導	140, 50s	
順次心室脱分極	50s	
上室性調律	197	
上室性不整脈	197	
上大静脈	50s	
漿膜性心膜	2, 2i	
除細動	50s	
徐脈	50s	
徐脈アラームの誤動作	26, 29i	
自律神経系	50s	
一の活動	85	
心外膜ペーシング	260, 50s	
心筋細胞	8	
一の種類	8	
一の脱分極と再分極	8, 9, 9i	
一の特徴	8	
心筋症	50s	
心筋層	2, 2i, 4i, 6t, 50s	
心筋の収縮	256	
心室	50s	
心室期外収縮	11, 92, 199, 50s	
2連発の一	201i	
4連発の一を伴う洞性頻脈	201i	

R on T型一	202, 202i
間入性一	202, 202i
三段脈一	200i
心電図の特徴	202b
多源性一	201, 202i
単源性一	202
二段脈一	200i
一の洞性 P 波	200i
四段脈一	201
一を伴う正常洞調律	199i
心室固有調律	203, 203i, 204b, 47s
促進性一	204, 204i, 205b
心室細動	209, 210b, 210i, 50s
心室静止 (心静止)	211, 211b, 212i, 50s
心室不整脈	197, 197i
リズム記録の練習	213
心室粗動	206i
心室脱分極	197
心室中隔	3, 50s
心室内刺激伝導系	197
心室内変形伝導	90i
心室頻拍	205, 206i, 50s
8連発の一を伴う心房細動	207i
心電図の特徴	206b
一のカルディオバージョン	208i
脈を伴う安定単形性一	208
脈を伴う不安定単形性一	208
心室ペーシング調律	264, 265i
心周期	11, 50s
一の不応期	11, 12, 12i
心静止	50s
振戻 (筋の)	29, 30i
心尖部	1, 50s
心臓	
冠循環	5, 5i
循環系	3
心腔	1, 2
一の位置	1, 1i
一の機能	4
一の血流	9, 10i
一の刺激伝導系	6
一の神経支配	1
一の説明	2
一の表面領域	1, 2i
一の弁	3, 3i
一壁の構造	1, 2i
心臓細胞	4
心臓弁	50s
心タンポナーデ	51s
心調律	24, 50
心電図	51s
心電図記録用紙	12, 12i

心電図モニタリング	心房粗動と発作性心房頻拍 (PAT) 98	側副循環 6, 7, 51s
一の種類 24	一のカルディオバージョン 100i	
一の目的 24	心房脱分極の異常 13	
電極パッドの装着 26	心房中隔 3, 51s	た
モニタ関連の問題のトラブルシューティング	心房頻拍 94, 94b, 95	体外式ペーシング
..... 26, 27i-31i	心房ペーシング調律 264, 264i, 265i 経皮的ペーシング (TCP) を参照
心内膜 2, 2i, 51s	心房補充収縮 92, 92i	体循環系 2
心拍 11	心房レート 85	代償性休止期 52s
心拍数 51s	心膜 2, 2i, 51s	大動脈弁 3, 4, 52s
心拍数の計算 32, 34, 35i	漿膜性 2, 2i	多汗症 52s
簡易的な計算法 32	線維性 2, 2i	多形性 52s
規則的な調律 32, 33i, 34i		多源性 PVC 201, 202i, 52s
正確な計算法 32	す	多源性心房頻拍 87, 88i
不規則な調律 32, 33i, 34i	ストークス・アダムス発作 152, 51s	脱分極 9, 24, 52s
振幅 51s		心筋細胞の一 8, 9i
心房 1, 3, 51s	せ	心房の一 13
一の脱分極 13	正常洞調律 44, 44b, 45i, 51s	单極ペーシングシステム 256, 262i
心房期外収縮 88, 92, 141, 51s	2連発の PJC を伴う 143i	单形性 VT 205
2連発の一 91i	3連発の AIVR を伴う 205i	单源性 PVC 202
高頻度 / 低頻度の一 92	PAC を伴う 89i, 90i, 95i	ち
三段脈一 91i	脚ブロックを伴う 198i	チアノーゼ 52s
心電図の特徴 88b	心房補充収縮を伴う 92i	
二段脈一 90i	単発の PJC を伴う 141i, 142i	
一の PR 間隔 88	洞停止を伴う 49i, 92i	
一の QRS 88	洞房ブロックを伴う 49i	
非伝導性一 93, 93b, 93i	非伝導性 PAC を伴う 93i	
四段脈一 91i	ポーズ後の接合部補充収縮を伴う 144i	
一を伴う正常洞調律 89i, 90i, 95i, 143i	接合部期外収縮 141, 141i, 51s	
一を伴う洞性徐脈 88i	2連発の一を伴う正常洞調律 143i	
心房キック 5, 51s	単発の一を伴う正常洞調律 141i, 142i	
心房細動 92, 100, 51s	接合部調律 140, 141i, 144b, 145i, 51s	
心電図の特徴 102b	促進性 144, 146i, 146b, 147i	
コントロールされたレート 100i	接合部不整脈	
コントロールされていないレート 101i	一と房室ブロック 140i	
一のカルディオバージョン 102, 102i	一のリズム記録の練習 156	
一の臨床的帰結 102	接合部ペースメーカー細胞 140	
不安定な一 102	接合部補充収縮 144i	
への介入 102	接合部補充調律 144	
一を伴う脚ブロック 198i	絶対不応期 11, 51s	
心房性収縮	線維性心膜 2, 2i	
異所性一 92	センシング 262	
一期外収縮 92	喘息 13	
心房性不整脈 86	そ	
一の概要 85	双極ペーシングシステム 256, 262i	
一の機序 85	臓側心膜 2, 2i	
一のリズム記録の練習 103	相対不応期 11, 51s	
心房粗細動 101i	僧帽弁 3, 4, 51s	
心房粗動 92, 97, 51s	束枝 51s	
2:1 房室伝導と PAT を伴う 98i	促進性心室調律 204, 204i, 205, 205b, 51s	
4:1 房室伝導を伴う 97i	促進性接合部調律 144, 146i, 146b, 147i, 51s	
心電図の特徴 99b		
変動性房室伝導を伴う 99		

- 等電位線 基線を参照
- 洞不全症候群 52s
- 洞房機能不全 256
- 洞房結節 (SA 結節) 9, 52s
　　一の自動能 85
- 洞房ブロック 48, 48b, 49i, 50, 50i, 52s
- トルサード・ド・ポアンツ 207i, 208, 52s
- な**
- ナトリウム・カリウム・ポンプ 8
- に**
- 二相性波形 11, 52s
- 二段脈 52s
- 乳頭筋 4i, 52s
- の**
- 濃度勾配 8
- は**
- 肺循環系 2
- 肺動脈弁 3, 4, 53s
- 肺の血流 3, 4
- 肺胞 3
- 波形 10
　　一と電流 11, 11i
　　一と等電位線 11i
　　ラベル付けの練習 22
- 波形の振れ 53s
- バッハマン束 53s
- バルサルバ手技 53s
- パルス発生器 256, 257i
- 半月弁 (SL 弁) 4
- ひ**
- ヒス束 53s
- ヒス・プルキンエ系 53s
- 肥大 53s
- 非代償性休止期 53s
- 非伝導性 PAC 93, 53s
　　心電図の特徴 93b
- 洞停止または洞房ブロックと一 94i
　　一を伴う正常洞調律 93i
- 頻脈 85
- 頻脈アラームの誤動作 26, 28i
　　..... 44, 102, 53s
- プリンツメタル狭心症 53s
- プルキンエ線維 10, 53s
- へ**
- ペーシング間隔 263
- ペーシングリード 256, 257i
- ペースメーカー 85, 53s
　　移動性心房一 86, 87b, 87i
　　固定レートモード (同期) 256
　　シングルチャンバ 257
　　人工一 256
　　デマンドモード (同期) 256
　　デュアルチャンバ 257, 257i
　　一の機能 256
　　一の設定 260
　　一の適応 256
- ペースメーカー解析記録 268
- ペースメーカー機能不全 265
　　アンダーセンシング 267i, 269
　　オーバーセンシング 267i, 271
　　刺激発生不全 266, 266i
　　センシング不全 269
　　捕捉不全 266, 266i
- ペースメーカー記録の解析 271, 268i-271i
　　リズム記録の練習 272
- ペースメーカー細胞 8, 9
　　接合部一 140
- ペースメーカー刺激 262
- ペースメーカスパイク 257
- ペースメーカー調律 264
- ベータ遮断葉 53s
- 壁在血栓 53s
- 壁側心膜 2, 2i
- 弁 3
- 変行伝導を伴う上室期外収縮 53s
- ほ**
- 房室間隔 257
- 房室結節 (AV 結節) 9, 140, 53s
- 房室接合部 140, 53s
- 房室ブロック (AV ブロック) 148, 256, 53s
　　1 度一 148, 149b, 149i, 155t
　　2 度一、I 型 149, 149b, 150i, 155t
　　2 度一、II 型 152, 152b, 152i, 155t
　　3 度一 153, 154b, 154i, 155i, 155t
　　接合部不整脈および一 140i
　　一のリズム記録の練習 156
- 房室ペーシング調律 265i
- 房室弁 4, 53s
- 補充収縮 53s
- 捕捉 263, 263i
- 発作性心房頻拍 94, 95i, 54s
　　2:1 房室伝導と一を伴う心房粗動 98i
　　一患者の連続モニタリング記録 96i
　　心電図の特徴 94b
　　正常洞調律および一 95i
- 発作性接合部頻拍 147, 147b, 148i, 54s
- ま**
- 膜チャネル 8
- 慢性閉塞性肺疾患 13, 88, 54s
- み**
- ミリアンペア 54s
- む**
- 無脈性電気活動 212, 54s
- め**
- 迷走神経刺激法 54s
- も**
- モビッツ I 型 149, 149b, 150i, 151i, 155t, 47s
- モビッツ II 型 152, 152b, 152i, 153i, 155t, 47s
- ゆ**
- 融合収縮 263, 264i
- 有線式モニタリング 24, 24i, 25i
- よ**
- 陽性波形 11
- り**
- リズム記録の解析
　　PR 間隔の計測 36, 36i
　　P 波の特定と精査 36, 36i
　　QRS 群の計測 36, 36i, 37i
　　規則性 (調律) の判定 32, 32i
　　心拍数の計算 32, 33i, 34, 34i, 35i
　　リズム記録の練習 40
- れ**
- レートサプレッション 54s
連発 54s