

「呼吸と循環」第 42 卷 キーワード・インデックス

〔あ 行〕

アキレス腱黄色腫退縮 599
 アクティブトレサー 371
 アシドーシス 585
 アムリノン 1103
 アルコール性心疾患 717
 アンチトロンビンⅢ欠乏症, 先天性 75
 悪性胸膜中皮腫 1003
 悪性リンパ腫 1119
 圧較差 803
 圧センサー付きガイドワイヤー 803
 インターフェロン 983
 医原性冠動脈狭窄 1097
 遺伝子欠失 301
 一過性脳虚血発作 615
 一酸化窒素 791
 井上バルーン 89
 陰性 T 波 465
 陰性 U 波 809
 ウロキナーゼ 1217
 うっ血性心不全 193, 261
 右脚ブロック 977
 右室肥大 59
 右室ペーシング 1085
 右側副伝導路部位診断 1091
 運動負荷 353
 運動負荷試験 887
 —, 心肺 471
 エプシュタイン奇形 909
 エンドトキシシン 1181
 塩酸ジルチアゼム 1007
 遠隔期予後 877
 オーバーラップ現象 579
 横紋筋融解症 717

〔か 行〕

カテコールアミン心筋症 291
 カルシウム拮抗薬, β 遮断薬による併用療法 1191
 ガイドワイヤー, 圧センサー付き 803
 下顎骨亜脱臼法 201
 下大静脈症候群 393
 下大静脈閉塞症 393
 下壁梗塞 285
 下壁の欠損 485
 家族性高コレステロール血症 599
 解離性大動脈瘤 877
 拡張型心筋症 261, 301, 971, 989

拡張型心筋症様病態 721
 拡張相肥大型心筋症 713
 脚気心 1205
 褐色細胞腫 1217
 — クリーゼ 291
 川崎病 267
 完全房室ブロック 69
 肝硬変 815
 冠血管抵抗 893
 冠動脈狭窄 995
 —, 医原性 1097
 冠動脈形成術 147
 —, 経皮的 1097
 冠動脈石灰化 181
 冠動脈内血栓 65
 冠動脈内血栓溶解療法 459
 冠動脈肺動脈瘻 497
 冠動脈瘤 497
 冠攣縮 783, 1211
 冠攣縮性狭心症 387
 間質性肺炎 491
 感染性心内膜炎 379, 899, 999
 危険因子 573
 気道 1187
 — 炎症 1181
 吸入 791
 急性ウイルス性心筋炎 721
 急性心筋梗塞 285, 375, 465, 511, 579
 急性増悪 915
 虚血性心疾患 691
 —, 無症候性 365
 虚血発作, 再発性 147
 狭心症
 —, 冠攣縮性 387
 —, 労作 783
 筋ジストロフィー, Becker 型 301
 経食道心エコー図 609
 経頭蓋ドブラ血流計 685
 経皮的冠動脈形成術 1097
 経皮的経管の肺動脈弁交連切開術 89
 経皮的腎血管形成術 359
 経皮の大動脈弁形成術 297
 頸動脈洞過敏症 173
 血圧計 167
 血圧
 — 日内変動 887
 — 日内変動プロフィール 1197
 — 季節的変動 53
 — 反応性 887
 血液透析 915
 血管拡張薬 173

血管内皮障害 791
 血行動態 1103
 — 変化 797
 血栓
 —, 冠動脈内 65
 —, 左房内巨大浮遊ボール状 615
 血栓閉塞型 877
 血栓溶解剤 65
 血栓溶解療法 147, 579
 —, 冠動脈内 459
 血流速度, 中大脳動脈 685
 結核性縦隔リンパ節炎 603
 結核性心膜炎 603
 腱索断裂 1013
 原発性心膜悪性中皮腫 197
 原発性肺高血圧症 173, 1113
 原発性 ACTH 単独欠損症 903
 コレステロール塞栓症 85
 呼吸性洞性不整脈 679
 呼吸調節 1187
 甲状腺心 819
 交感神経 893
 — 機能 1085
 — α 遮断薬 783
 — β_1 受容体刺激薬 387
 抗頻拍ペースメーカー 501
 高血圧 153
 —, 早朝 371
 高コレステロール血症, 家族性 599
 高炭酸ガス 679
 高齢者, 90 歳以上 285
 膠原病 59
 骨髓腫, 多発性 297

〔き 行〕

左室拡張能 371
 左室局所壁厚変化率 267
 左室内血栓 1217
 左室肥大 153, 977
 —, strain 型 809
 左房内血栓, 巨大浮遊ボール状 615
 再灌流 459
 再狭窄 673
 再疎通療法 465
 再発性虚血発作 147
 再発性肺動脈弁狭窄症 89
 催眠剤 477
 三尖弁閉鎖不全症 999
 シンドローム X 255, 1191
 ジストロフィン遺伝子診断 301

自然寛解 291
 自然歴 93
 自律神経機能 573
 持続性腹膜透析 279
 手掌部精神性発汗 1085
 修正大血管転位症 69
 縦隔鏡 603
 縦隔リンパ節炎, 結核性 603
 徐脈性不整脈 187
 上皮型 1003
 心エコー図, 経食道 609
 心外膜アプローチ法 909
 心機能 353
 心筋炎
 —, 急性ウイルス性 721
 —, 慢性 721
 心筋虚血 703, 1079, 1211
 心筋梗塞, 急性 285, 375, 465, 511, 579
 心筋障害 1109
 心筋症
 —, 拡張型 261, 301, 971, 989
 —, カテコールアミン 291
 —, 二次性 193
 —, 肥大型 713
 —, 肥大型, 拡張相 713
 —, 肥大型, 心尖部 995
 心筋生検 273, 903
 心筋内出血 375
 心室頻拍, 薬剤抵抗性持続性 501
 心疾患, アルコール性 717
 心浸潤 1119
 心尖部肥大型心筋症 995
 心臓カテーテル検査 177
 心タンポナーデ 497
 心電図 971, 977
 — 異常 903
 —, 体表面加算平均 1073
 —, P波同期加算平均 691
 心内膜炎, 感染性 379, 899, 999
 心嚢液細胞診 197
 心破裂 147
 心肺運動負荷試験 471
 心肺蘇生 1067
 —, 標準的 1067
 心肺停止
 —, 到着時 709
 —, 来院時 1067
 心拍出血 477
 — 測定, 連続 1103
 心拍変動(RRV) 573
 心肥大 371
 心不全 187
 —, うっ血性 193, 261
 —, 慢性 471
 心房細動 1119

—, 発作性 691
 —, 頻脈性 1007
 心房中隔欠損症 609, 797
 心膜悪性中皮腫, 原発性 197
 心膜炎
 —, 結核性 603
 —, 浸出性収縮性 699
 —, 特発性 699
 心膜切除術 699
 浸出性収縮性心膜炎 699
 進行性全身性硬化症 181
 腎不全 85, 177
 水疱性類天疱瘡 491
 睡眠ポリグラフィー 477
 精度 167
 先天性アンチトロンビンIII欠乏症 75
 前毛細管性肺高血圧 59
 早朝高血圧 371
 僧帽弁
 — 逸脱症 1013
 — 狭窄症 615
 — 置換術 1007
 総肺静脈還流異常症 93
 造影遅延 1211

〔た 行〕

多発性筋炎 193
 多発性骨髄腫 297
 体表面加算平均心電図 1073
 大血管転位症, 修正 69
 大動脈内バルーンパンピング(法) 459, 685
 大動脈弁
 — 逆流 809
 — 狭窄症 297
 — 形成術, 経皮的 297
 大動脈瘤, 解離性 877
 単冠動脈 703
 単純遮断 201
 断層心エコー検査 1013
 断層心エコー法, dipyridamole 負荷 267
 中大脳動脈血流速度 685
 長期生存 93
 デノパミン 585
 低酸素 679
 — 状態 585
 低酸素性肺血管収縮(HPV) 791
 電子顕微鏡 255
 トレッドミル運動負荷試験 365
 トロポニン T 717
 ドブタミン 1079
 ドブラ血流計, 経頭蓋 685
 到着時心肺停止 709
 糖尿病 273, 365
 洞機能不全症候群 703

動脈硬化 177
 特発性血小板減少性紫斑病 709
 特発性心膜炎 699
 特発性肺動脈拡張症 593

〔な 行〕

内頸動脈瘤, 頭蓋外高位 201
 内膜増殖 673
 難治性右心不全 279
 二次性心筋症 193
 粘液腫様変性 899
 脳虚血発作, 一過性 615
 脳転移 1003

〔は 行〕

バルーン, 井上 89
 バルーンパンピング(法), 大動脈内 459, 685
 バルーン閉鎖 797
 バルーン併用レーザー血管形成術 359
 肺炎 453
 —, 間質性 491
 — 胸膜炎, 薬物性 397
 肺気腫 453
 肺機能 353
 肺血管収縮, 低酸素性(HPV) 791
 肺血栓塞栓症 593
 肺血流シンチグラフィ 815
 肺血流シンチグラム 593
 肺高血圧, 前毛細管性 59
 肺高血圧症
 —, 原発性 173, 1113
 —, 慢性 915
 肺静脈還流異常, 部分 609
 肺性心 181
 肺切除 353
 肺塞栓症 75, 393, 709
 肺動脈拡張症, 特発性 593
 肺動脈弁狭窄症, 再発性 89
 肺動脈弁交連切開術, 経皮的経管的 89
 肺内微小動静脈シャント 815
 ビタミン B₁₂ 磷酸化障害 1205
 肥大型心筋症 713
 —, 拡張相 713
 —, 心尖部 995
 左冠動脈回旋枝 511
 左主幹部病変 1097
 左上大静脈遺残症 383
 標準的心肺蘇生 1067
 頻拍, 房室回帰性 881, 1073
 頻脈性心房細動 1007
 プランマー病 819
 不整脈
 —, 呼吸性洞性 679

——, 徐脈性 187
 負荷テスト 1079
 部分肺静脈還流異常 609
 腹水管理 279
 腹膜透析, 持続性 279
 ペラパミル 881
 ペースメーカー
 —— 植え込み術 383
 ——, 抗頻拍 501
 ——, DDD 69
 弁置換 379
 —— 術 999
 弁膜症 819
 ホルモン療法 65
 ポンプ失調 147
 房室回帰性頻拍 881, 1073
 房室ブロック 983
 ——, 完全 69
 発作性心房細動 691
 本態性高血圧症 53

[ま 行]

マイクロバスキュラーアンジーナ
 161, 255, 1191
 マクロライド 1181
 末端肥大症 899
 慢性心筋炎 721
 慢性心不全 471

慢性肺高血圧症 915
 ミノサイクリン 397
 右冠動脈内マッピング法 1091
 右心不全, 難治性 279
 脈波伝導速度 167
 無症候性虚血性心疾患 365
 迷走神経 1187
 免疫抗体染色法 491
 毛細血管基底肥厚 161
 毛細血管内皮細胞細胞質腫大 161

[や 行]

薬剤抵抗性持続性心室頻拍 501
 薬物性肺炎・胸膜炎 397
 予後 971, 1113

[ら 行]

来院時心肺停止 1067
 リンパ球数 453
 燐酸エステル型ビタミンB₁ 1205
 レーザー血管形成術, バルーン併用
 359
 連続心拍出量測定 1103
 労作狭心症 783

[欧 文]

24時間血圧計 53
 90歳以上高齢者 285

ACTH 単独欠損症, 原発症 903
 ATP 感受性K チャネル 893
 β 遮断剤療法 989
 β 遮断薬 261
 —— 少量漸増療法 501
 —— とカルシウム拮抗薬による
 併用療法 1191
 B 群溶連菌 379
 Becker 型筋ジストロフィー(症)
 301, 1109
 C 型慢性肝炎 983
 Ca 拮抗薬 995
 DDD ペースメーカー 69
 dipyridamole 負荷断層心エコー法
 267
 Duplex 超音波断層法 359
 Fourier 解析 1197
¹²³I-MIBG 心筋 SPECT 485
¹²³I-MIBG シンチグラム 989
 Jervell and Lange-Nielsen 症候群
 507
 LDL アフェレーシス 599
 P 波同期加算平均心電図 691
 strain 型左室肥大 809
 T 波, 陰性 465
 U 波, 陰性 809
 WPW 症候群 881, 909, 1073

KEY WORDS INDEX (From vol. 42 no 1 to vol 42 no 12, 1994)

[A]

abnormal ECG 903
 accuracy 167
 acidosis 585
 acromegaly 889
 acute myocardial infarction 285,375,465,511,579
 acute viral myocarditis 721
 adrenergic beta-1 agonist 387
 adult case 93
 airway 1187
 — inflammation 1181
 alcoholic heart disease 717
 alpha-adrenergic blocker 783
 ambulatory peritoneal dialysis, continuous 279
 amrinone 1103
 aneurysm, dissecting 877
 angina
 —, exertional 783
 —, vasospastic 387
 antitachycardia pacemaker 501
 antithrombin III deficiency, congenital 75
 aortic regurgitation 809
 aortic stenosis 297
 aortic valvuloplasty, percutaneous transluminal 297
 apical hypertrophic cardiomyopathy 995
 ARVD 187,187
 atherosclerosis 177
 ATP-sensitive potassium channel 893
 atrial fibrillation 1007,1119
 —, paroxysmal 691
 atrial septal defect 609,797
 atrioventricular block 983
 —, complete 69
 atrioventricular reciprocating tachycardia 881
 atrioventricular reentrant tachycardia 1073
 autonomic nervous system 573

[B]

balloon angioplasty, laser assisted 359
 balloon, Inoue 89
 balloon occlusion 797
 balloon pumping, intra-aortic 459,685
 Becker muscular dystrophy 301
 Becker type muscle dystrophy 1109
 Ber-EP 4 197,197
 beriberi heart disease 1205
 beta-blockade therapy for dilated cardiomyopathy 501
 beta-blocker 261,989
 blood flow velocity of the middle cerebral artery 685
 blood pressure, morning surge in 371

blood pressure responses 887
 bradyarrhythmia 187
 brain metastasis 1003
 bullous pemphigoid 491

[C]

Ca channel blocker 995
 capillary basal laminal thickness 161
 capillary endothelial cytoplasmic swelling 161
 cardiac biopsy 273
 cardiac catheterization 177
 cardiac function 353
 cardiac output 477
 cardiac output measurement, continuous 1103
 cardiac rupture 147
 cardiac tamponade 497
 cardiomyopathy 989,1109
 —, catecholamine 291
 —, dilated 261,301,971
 —, secondary 193
 cardio-pulmonary exercise testing 471
 cardiopulmonary resuscitation 1067
 —, standard 1067
 carotid sinus hypersensitivity 173
 catecholamine cardiomyopathy 291
 cholesterol embolism 85
 chronic heart failure 471
 chronic hepatitis C 983
 chronic myocarditis 721
 chronic pulmonary hypertension 915
 collagen disease 59
 combined therapy with β -blocking agent and calcium channel blocker 1191
 complete atrioventricular block 69
 congenital antithrombin III deficiency 75
 congestive heart failure 193,261
 continuous ambulatory peritoneal dialysis 279
 continuous cardiac output measurement 1103
 control of respiration 1187
 cor pulmonale 181
 coronary aneurysm 497
 coronary angioplasty 147
 coronary artery stenosis, iatrogenic 1097
 coronary artery-pulmonary artery fistula 497
 coronary atherosclerosis 79
 coronary calcification 181
 coronary ectasia 79
 coronary stenosis 995
 coronary vasospasm 783
 corrected transposition of great arteries 69

[D]

DDD pacemaker 69
 dead on arrival 709
 death on arrival 1067
 deficiency of the inferior wall 485
 delayed opacification 1211
 denopamine 387,585
 deteriorated case 915
 diabetes mellitus 273,365
 dilated cardiomyopathy 261,301,721,971,989
 dilated-phase hypertrophic cardiomyopathy 713
 diltiazem hydrochloride 1007
 dipyridamole-loading two dimensional echocardiography 267
 dissecting aneurysm 877
 diurnal blood pressure profile 1197
 diurnal blood pressure variability 887
 dobutamine 1079
 Doppler, transcranial 685
 drug-induced pneumonia and pleurisy 397
 drug-resistant sustained ventricular tachycardia 501
 Duplex scanning 359
 dystrophin gene analysis 301

[E]

Ebstein's anomaly 909
 echocardiography, transesophageal 609
 effusion cytology 197
 effusive-constrictive pericarditis 699
 electrocardiogram (ECG) 977
 electrocardiogram, P wave-triggered signal-averaged 691
 electrocardiogram, signal averaged 1073
 electrocardiography 971
 electron microscopy 255
 endocarditis, infective 379,889,999
 endotoxin 1181
 EPA 673,673
 epicardial technique 909
 epithelial type 1003
 essential hypertension 53
 exercise test 353,887
 exertional angina 783
 extracranial internal carotid aneurysm 201

[F]

familial hypercholesterolemia 599
 Fourier analysis 1197
 free-floating left atrial large ball thrombus 615

[G]

gene deletion 301
 group B streptococcus 379

[H]

heart disease, alcoholic 717
 heart failure 187
 —, chronic 471
 —, congestive 193,261
 heart infiltration 1119
 heart rate variability 573
 hemodialysis 915
 hemodynamic study 797
 hemodynamics 1103
 hormonal therapy 65
 HPV 791
 hypercapnia 679
 hypertension 153
 hypertension in the elderly 371
 hypertrophic cardiomyopathy 713
 —, apical 995
 —, dilated-phase 713
 hypnotic 477
 hypoxia 585,679

[I]

¹²³I-MIBG 989
 — myocardial SPECT 485
 iatrogenic coronary artery stenosis 1097
 idiopathic nonspecific pericarditis 699
 idiopathic pulmonary artery dilatation 593
 idiopathic thrombocytopenic purpura 709
 immunofluorescent stain method 491
 impairment of thiamine phosphorylation 1205
 infective endocarditis 379,899,999
 inferior infarction 285
 inferior vena caval obstruction 393
 inferior vena caval syndrome 393
 inhalation 791
 Inoue balloon 89
 interferon 983
 interstitial pneumonia 491
 intra-aortic balloon pumping 459,685
 intracoronary mapping of the right accessory pathways 1091
 intra-coronary thrombolysis 459
 intracoronary thrombus 65
 intractable right ventricular failure 279
 intramyocardial hemorrhage 375
 intrapulmonary shunting 815
 inverted T-wave 465
 ischemic attack, transient 615
 ischemic heart disease 691

[J]

Jervell and Lange-Nielsen syndrome 507

[K]

Kawasaki disease 267

[L]

laser assisted balloon angioplasty 359
 LDL-apheresis 599
 left circumflex coronary artery 511
 left main coronary artery stenosis 1097
 left ventricular hypertrophy (LVH) 153, 371, 977
 —, with strain pattern 809
 left ventricular thrombus 1217
 liver cirrhosis 815
 long-term prognosis 877
 lung perfusion scintigram 593
 lung resection 353
 lymphocyte counts 453

[M]

macloride 1181
 magnetic resonance imaging 375
 malignant lymphoma 1119
 malignant mesothelioma of pericardium, primary 197
 malignant pleural mesothelioma 1003
 mandibular subluxation 201
 mediastinal lymphadenitis, tuberculous 603
 mediastinoscopy 603
 microvascular angina 161, 255, 1191
 minocycline 397
 mitral stenosis 615
 mitral valve prolapse 1013
 mitral valve replacement 1007
 morning surge blood pressure 371
 MRI (magnetic resonance imaging) 375, 511, 1109, 1109
 multiple myeloma 297
 muscular dystrophy, Becker 301
 myeloma, multiple 297
 myocardial biopsy 903
 myocardial infarction, acute 285, 375, 465, 511, 579
 myocardial ischemia 703, 1079, 1211
 —, silent 365
 myocarditis
 —, acute viral 721
 —, chronic 721
 myxomatous degeneration 899

[N]

90-year-old and more 285
 natural history 93
 negative U wave 809
 neointima 673
 nilvadipine 153, 153
 nisoldipine 1197, 1197
 nitric oxide 791

[O]

overall phenomenon 579

[P]

P wave-triggered signal-averaged electrocardiogram 691
 pacemaker
 —, antitachycardia 501
 —, DDD 69
 —, implantation 383
 palmar psychological sweating 1085
 paroxysmal atrial fibrillation 691
 partial anomaly of pulmonary venous return 609
 percutaneous renal angioplasty 359
 percutaneous transluminal aortic valvuloplasty 297
 percutaneous transluminal pulmonary commissurotomy 89
 pericardiectomy 699
 pericarditis
 —, effusive-constrictive 699
 —, idiopathic nonspecific 699
 —, tuberculous 603
 persistent left superior vena cava 383
 phenytoin 507, 507
 pheochromocytoma 1217
 pheochromocytoma crisis 291
 Plummer disease 819
 pneumonia 453
 pneumonia and pleurisy, drug-induced 397
 pneumonia, interstitial 491
 polymyositis 193
 polysomnography 477
 precapillary pulmonary hypertension 59
 pressure guide 803
 primary ACTH single defect 903
 primary malignant mesothelioma of pericardium 197
 primary pulmonary hypertension 173, 1113
 prognosis 971, 1113
 progressive systemic sclerosis 181
 PTCA (percutaneous transluminal coronary angioplasty) 85, 803, 1097
 pulmonary artery dilatation, idiopathic 593
 pulmonary commissurotomy, percutaneous transluminal 89
 pulmonary embolism 75, 393, 709
 pulmonary emphysema 453
 pulmonary function 353
 pulmonary hypertension
 —, chronic 915
 —, precapillary 59
 —, primary 173, 1113
 pulmonary restenosis 89
 pulmonary thromboembolism 593
 pulmonary venous return, partial anomaly of 609
 pulse wave velocity, sphygmomanometry 167
 pump failure 147

[R]

radionuclide perfusion lung scan 815
 recurrent ischemia 147
 regional left ventricular wall thickness change 267
 regression of Achilles xanthoma 599
 relative regional uptake 485,485
 renal failure 75,177
 reperfusion 459
 reperfusion therapy 465
 respiratory sinus arrhythmia 679
 restenosis 673
 rhabdomyolysis 717
 right accessory pathways 1091
 right bundle-branch block (RBBB) 977
 right ventricular failure, intractable 279
 right ventricular hypertrophy 59
 right ventricular pacing 1085
 risk factors 573
 ruptured chordae tendineae 1013

[S]

seasonal variation of blood pressure 53
 secondary cardiomyopathy 193
 sick sinus syndrome 383,383,703
 signal averaged electrocardiogram 1073
 silent myocardial ischemia 365
 simple clamp 201
 single coronary artery 703
 spasm 75,79,1211
 spontaneous remission 291
 standard cardiopulmonary resuscitation 1067
 stress test 1079
 sympathetic activity 1085
 sympathetic nerve 893
 syndrome X 255,1191

[T]

tachycardia
 —, atrioventricular reciprocating 881
 —, atrioventricular reentrant 1073
 tachycardiac atrial fibrillation 1007
 thiamine diphosphate 1205

thrombolysis 579
 thrombolytic therapy 147
 thrombosed type 877
 thrombus, free-floating left atrial large ball 615
 thyrotoxic heart disease 819
 tissue-type plasminogen activator 65
 torsades de pointes 507,507
 total anomalous pulmonary vein connection 93
 transcranial Doppler 685
 transesophageal echocardiography 609
 transient ischemic attack 615
 transposition of great arteries, corrected 69
 transstenotic pressure gradient 803
 treadmill stress test 365
 tricuspid valve 999
 troponin T 717
 tuberculous mediastinal lymphadenitis 603
 tuberculous pericarditis 603
 T-wave, inverted 465
 twenty-four-hour ambulatory blood pressure monitoring 53
 two dimensional echocardiography 1013

[U]

U wave, negative 809
 ultrastructure 273
 uncontrolled ascites 279
 urokinase 1217

[V]

vagus nerve 1187
 valve replacement 379,999
 valvular heart disease 819
 vascular endothelial injury 791
 vascular resistance 893
 vasodilator therapy 173
 vasospastic angina 387
 ventricular tachycardia, drug-resistant sustained 501
 verapamil 881
 $\dot{V}E$ - $\dot{V}CO_2$ slope 471,471

[W]

WPW syndrome 881,909,1073