

呼吸と循環 第33巻 総目次

1985 年 (第1号～第12号)

頁数は通巻頁, () は号数

〔特 集〕

呼吸をめぐる論争

- 序 論……………川上 義和… 3(1)
 再呼吸中の CO₂ の動態……………川城 丈夫… 5(1)
 化学刺激に対する換気応答の性
 差と性周期による変動……………高野 成子…17(1)
 Cough receptor と Bronchoconst-
 riction ……………佐々木憲二…25(1)
 IIP の定型例と非定型例……………本間 行彦…33(1)
 肺胞上皮癌とその発生母地……………玉井 誠一…41(1)
 遅発型喘息の位置づけ, 病因論
 ……………秋山 一男・宮本 昭正…51(1)

循環をめぐる論争

- 血管拡張薬は慢性心不全に有効
 か……………安田 寿一・小畑 博敬… 241(3)
 心不全に対して first choice は利
 尿剤か強心剤か……………佐藤 友英… 247(3)
 心不全に対して糖質コルチコイ
 ドは有効か
 稲垣 義明・中山 章・石出 猛史… 253(3)
 運動療法は冠副血行路発達を促
 進するか……………三浦 博… 257(3)
 老人の収縮期高血圧は治療すべ
 きか……………小澤 利男… 263(3)
 PTCA はどこまで有効か……………土師 一夫… 267(3)
 深部静脈血栓に手術は必要か……………古川 欽一… 273(3)
 弓部大動脈瘤に対するメッシュ
 ラッピング法の意義……………上野 明… 279(3)

肺血管壁透過性をめぐって

- 核磁気共鳴法 (NMR) による
 肺損傷時, 肺血管透過性の
 検討
 塩谷寿美恵・灰田 宗孝・福崎 稔
 辻 千鶴子・太田 保世・山林 一… 603(5)
 肺血管透過性の定量的評価法に

ついて

- 石橋 正義・吉田 稔・広瀬 隆士… 609(5)
 壁透過性の体外計測
 ……………金沢 実・石坂 彰敏
 鈴木 幸男・横山 哲朗… 615(5)
 肺葉灌流実験—肺水腫モデル
 ……………中原 数也・藤本祐三郎
 南城 悟・川島 康生… 621(5)
 壁損傷発現機序……………大久田和弘・新田 澄郎… 627(5)
 実験的肺空気塞栓におけるトロ
 ンボキサン A₂ の役割
 ……………福島 雅夫・久保 恵嗣
 小林 俊夫・草間 昌三… 633(5)
 壁透過性と表面活性物質
 堀江 孝至・武藤 敬・小山信一郎
 保高 和子・和泉 徹・石田 順治
 赤柴 恒人・細川 芳文・岡安 大仁… 639(5)

プロスタサイクリン

- プロスタサイクリンの生化学
 ……………小澤 高将・杉山 理… 839(7)
 薬理学……………今井 昭一… 845(7)
 脳……………浅野 孝雄・高倉 公朋… 851(7)
 呼吸器疾患と PGI₂ ……………平本 雄彦… 859(7)
 心疾患と Prostacyclin
 ……………岸 幸夫・沼野 藤夫… 865(7)
 末梢動脈循環障害に対するプロ
 スタグランディン I₂ の効
 果……………草場 昭… 871(7)
 抗血栓……………久米 章司・東原 正明
 田部 章・高畑 京也… 877(7)

呼吸筋

- 呼吸筋の栄養, 血流, エネルギー
 ——筋線維組成の面から——吉岡 利忠…1067(9)
 坐位と仰臥位の呼吸筋……………渡辺 敏…1079(9)
 呼吸筋の疲労……………有田 秀穂…1085(9)
 肥満者の横隔膜について

筋原 修・佐々木信博・小野寺壮吉…1093(9)
呼吸筋の萎縮とリハビリテーション
ヨシノ……………中田紘一郎・蝶名林直彦…1101(9)

カテコールアミン

Catecholamine の β 受容体を介
介する Na^+ channel block
作用

久留 一郎・宮本 二郎・小竹 寛
秦 正・古瀬 俱之・真柴 裕人
清末 達人・今西 愿・有田 真…1295(11)

実験的心筋梗塞における心筋内
norepinephrine, cyclic AMP
濃度と心室細動

……………小川 宏一・金山 均
伴 昌明・佐竹 辰夫…1305(11)

高血圧性心肥大の β 交感神経刺
激反応性に関する臨床的研
究

杉下 靖郎・飯田 啓治・藤田 享宣
行定 公彦・鯨坂 隆一・伊藤 巖…1311(11)

運動時の自律神経応答：特に副
交感神経活動の関与につい
て

末松 正邦・伊藤 芳久・小竹 親夫
玉田 和彦・佐々木順子・久次米健市
上羽 康之・福崎 恒……………1317(11)

α_1 及び α_2 刺激薬の血管内膜
側及び平滑筋側投与による
作用の差異……………松田 博人・今井 昭一…1323(11)

〔巻頭言〕

長期人工呼吸の将来……………本松 研一…123(2)
気管支喘息研究雑感……………牧野 莊平…487(4)
老人肺……………原澤 道美…721(6)
呼吸と循環のデザインを夢みて…福島 保喜…955(8)
心臓に関する用語について……………岡田 了三…1179(10)
PEDIATRIC CARDIOLOGY
—1985……………加藤 裕久…1411(12)

〔綜 説〕

体プレチスモグラフィー

—その問題点—……………大谷 信夫…124(2)

逆行性血流量

……………秋月 哲史・James M. Downey …135(2)

妊婦の肺機能……………白石 透…488(4)
生化学よりみた心筋の構造と機
能……………片桐 敬・今野 述
柳下 俊邦・下司 映一…497(4)

抗不整脈薬と他の薬剤との相互

作用……………山口 巖…956(8)

呼吸管理と栄養……………鶴谷 秀人…1180(10)

下壁梗塞に伴った徐脈性不整脈

のメカニズム……………早崎 和也・松田 宏史…1191(10)

縦隔腫瘍……………長柄 英男・和田 寿郎…1203(10)

低酸素性肺血管収縮反応につい

て……………久保 恵嗣・小林 俊夫

吉村 一彦・草間 昌三…1412(12)

原因不明の肺線維症における無

機吸入沈着物の役割

井上 幹朗・本間 行彦・川上 義和…1423(12)

高血圧患者の運動療法……………荒川規矩男…1435(12)

〔解 説〕

肺水腫の定量的評価と二重指示

薬稀釈法の問題点……………丸川征四郎…145(2)

気道反応性の亢進—その機序と

検出について

杉田 實・北田 修・佐藤婦美子…507(4)

低浸透圧造影剤……………姜 栄樹・平松 京一…515(4)

呼吸管理における患者のトレー

ニング……………宮城征四郎…722(6)

Cardioplegia ………………平 明・森下 靖雄…731(6)

Flow volume 曲線の理論展開……………玉谷 青史…971(8)

気道過敏性の規定因子……………佐々木英忠…979(8)

心室性不整脈の発生源の判定

—電気軸からマッピングま

で—……………坂東 重信・森 博愛

横井 良明……………985(8)

労作によりおこる冠攣縮

泰江 弘文・中村 夏樹・藤井 裕巳

久木山清貴・木村 忠司……………1217(10)

眠ることの呼吸器疾患に対する

悪影響……………高崎 雄司・鈴木 英雄

成井 浩司・太田 保世…1443(12)

我が国における横隔膜ペーシ

ングの現状……………中原 数也・城戸 哲夫

川島 康生……………1453(12)

〔Bedside Teaching〕

- 心室性期外収縮の重症度……………比江嶋一昌… 525(4)
 農夫肺症……………本間 行彦・井上 幹朗… 737(6)
 収縮性心膜炎
 松本 昭彦・近藤 治郎・相馬民太郎… 745(6)
 縦隔気腫……………中谷 稔・佐々木孝夫… 993(8)
 解離性大動脈瘤の内科治療
 —急性期を中心として—
 ……………山口いづみ・高橋 早苗…1223(10)

活動型大動脈炎症候群に対する

ステロイド療法の効果

- 藤岡 達雄・高橋 早苗・関口 守衛
 木全 心一・近藤 瑞香・広沢弘七郎…1459(12)

〔装置と方法〕

核聴診器 (Nuclear stethoscope)

による拡張期心機能の評価

- 木村 元政・西村 恒彦・植原 敏勇
 林田 孝平・小塚 隆弘……………57(1)

臨床肺機能検査法の総合的な精

- 度管理方法……………神辺 真之・安田 信正
 有田 健一・坪倉 篤雄… 153(2)

高度運動負荷時、虚血較正方式

Earpiece 色素希釈法 によ

る心拍出量測定の信頼性

- 小松 栄一・山口 一郎・宮沢 光瑞… 285(3)

アルゴン・医用質量分析計を用

いた臨床的冠血流測定

- 上藤 哲郎・畔 政和・岸 義彦
 古家 仁・川副 浩平・小原 邦義
 藤田 毅・栗山 良紘…………… 533(4)

血液酸塩基評価の基本数式

- 佐藤登志郎・白鷹 増男・鶴田 陽和… 645(5)

RI による粘液線毛クリアラン

スー一定量的解析—

- 井沢 豊春・手島 建夫・平野 富男
 蝦名 昭男・今野 淳…………… 753(6)

臨床応用のための二重管を用い

た V-V パイパス法 ECLA

の小犬での効果

- 大津 哲郎・津野 恭司・斎藤 裕子
 野上 俊光・江崎 公明・東 兼充
 矢野 敏之・寺崎 秀則・森岡 亨… 883(7)
 ポリスムノグラフィ—……………末次 勲… 999(8)

虚血較正イヤピース心拍出量計に

おける異常値の検出補正法

- 山口 一郎・小松 栄一・大沼 沖雄
 加賀谷 茂・宮沢 光瑞……………1109(9)

ガスの種類に影響されない呼吸

- 流量計……………椿本 博久・今岡 薫…1229(10)

換気力学的因子解析システムの

- 開発と応用……………神辺 真之・安田 信正
 坪倉 篤雄・有田 浩之…1465(12)

〔研究〕

交代性脚ブロックの出現機序に

関する検討

- 坂東 重信・平賀 隆・多田 直史
 四宮 秀美・浜井 一人・松岡 久富
 清水 良策・橋口 淑夫・松山 清志
 森 博愛……………61(1)

虚血性心疾患における運動負荷

時右室駆出率の検討

—^{99m}Tc 心プーレイメージ

ングによる検討—

- ……………成田 充啓・栗原 正
 村野 謙一・宇佐美暢久…69(1)

左室変形挙動の定量的解析の試

みとその有用性

- ……………矢部 喜正・山下 稔晴…77(1)

パラコート肺における肺胞改築

のモルフォメトリー

- 高橋 徹・高橋 良延・和知 栄子
 菅谷 彪・並木 恒夫……………85(1)

心筋梗塞症に対する Ca 拮抗薬

の心機能におよぼす影響

—心エコー図、血行力学に

よる検討—

- 坂井 誠・上田 慶二・中原 賢一
 土持 英嗣・松下 哲・蔵本 策
 村上 元孝…………… 159(2)

右室梗塞の血行動態におよぼす

影響—犬を用いた実験的検

討—

- 武田 光・兵頭多津男・安部 行弘
 齊藤 大治・長島 秀夫・原岡 昭一… 165(2)

慢性うっ血性心不全患者におけ

る prazosin 投与前後の安

静時血行力学と運動許容度

- との関係
小川 剛・関口 達彦・石井 正徳
杉下 靖郎・伊藤 巖…………… 171(2)
- 等尺運動負荷に対する本態性高
血圧症患者の循環動態およ
び血漿カテコールアミン濃
度の反応
杉本徳一郎・石井 當男・新 啓一郎
猪狩 友行・上原誉志夫・土井 正博
高木 正雄・松岡 博昭・池田 寿雄
村尾 覚…………… 179(2)
- 運動負荷による陰性T波の陽性
化について—負荷心筋シン
チグラムによる検討—
関間美智子・小島 研司・津田 隆志
林 千治・相沢 義房・和泉 徹
荒井 裕・小沢 武文・柴田 昭
浜 斎…………… 185(2)
- 小児期心疾患における ^{201}Tl Cl
心筋イメージング右室圧定
量的評価について
水戸守寿洋・小野 安生・神谷 哲郎
西村 恒彦・小塚 隆弘・木幡 達
谷本 猛…………… 191(2)
- $\text{P}_{0.1}$ に与える肺気量の影響
……………中島 明雄・伊豆元 清… 199(2)
- 上室性不整脈における右房の器
質的異常に伴う電気生理学
的所見
石田 健・半田 洋治・有田 剛
石根 顕史・長廻 鍊・大田 宣弘… 289(3)
- 冠動脈疾患、慢性期における左
室機能予備力—冠動脈病変
の重症度との関係—
立木 楷・早坂真喜雄・小態 正樹
太田 郁郎・上西 徹二・金谷 透
安井 昭二…………… 295(3)
- 両脚ブロック例の電気生理学的
検討
高岡 恭治・奥村 謙・堀尾 豊
六反田 学・平田 篤実・内田 英雄
松山 公士・伊藤 博澄・久木山清貴
森上 靖洋・荒木 淑郎…………… 303(3)
- ^{51}Cr EDTA を用いた細胞外液
量の測定
高折 益彦・藤原 京子・江藤 久志
矢野 博文・鍵山 光庸…………… 309(3)
- Nitroglycerin (NTG) 舌下投与
時の心拍数と心機能の関係
について
—超音波法による検討—
亀井 清光・相沢 義房・柴山 昭
竹内 誼・石井 雅子…………… 313(3)
- 実験的肺水腫犬におけるラ音の
検討—肺性不連続性ラ音の
発生機序に関連して—
南 幸諭・本間 行彦・松崎 道幸
小笠原英紀・棟方 充・村尾 誠… 319(3)
- 超音波心断層法による僧帽弁狭
窄病変の評価及び左室造影
所見との対比
太田 稔明・山本 元・西脇 正美
安岡 俊介・中村 和夫…………… 325(3)
- 小児期先天性心疾患におけるニ
トロプルシッドの血行動態
的影響……………上田 憲・野島 恵子
齊藤 彰博・中野 博行… 333(3)
- 弁膜症の右心挙動—術前後の比
較を中心とした検討—
樗木 等・橋本 明政・林 久恵
小柳 仁・鈴木 紳・木全 心一
中沢 誠…………… 339(3)
- 急性心筋梗塞の発症パターン
—急性期合併症・予後・冠
動脈造影所見との対比—
早崎 和也・松永 光史・菊池 洋
竹宮 秀一・本田 俊弘・広沢弘七郎
関口 守衛・井上 啓造・井上 康夫
本田 喬・川守田英雄…………… 345(3)
- 負荷エコー法による心電図R波
高と左室容積の検討
……………水谷 泰樹・中野 佐上
大手 信之・藤浪 隆夫… 351(3)
- 心電図同期心ブールシンチグラ
フィーによる左室瘤をもつ
左室収縮様式の解析
二村 良博・桜井 淳一・坂倉 一義
野村 英雄・保浦 賢三・岡本 浩… 359(3)
- 冠攣縮時における心室性不整脈
のQRS波形に関する検討

- 藤野 和也・中屋 豊・仁木 敏晴
森 博愛・前田 利裕・石田 孝敏
日浅 芳一・相原 令…………… 365(3)
- うっ血性心不全におけるヘモグ
ロビン酸素解離能の検討
谷口 直樹・山内 一信・古井 宏彦
小出 正文 都築 雅人・高見 和秀
近藤 照夫・横田 充弘・林 博史
外畑 巖…………… 371(3)
- 閉塞性肺疾患における不均等換
気の検討……………
杉田 實・北田 修・依藤 光宏… 377(3)
- 完全房室ブロックにおける一方
向性ブロックの表現として
の retrograde concealed
conduction
坂東 重信・清水 良策・松岡 久富
平賀 隆・四宮 秀美・横井 良明
森 博愛…………… 385(3)
- 健康成年, 高齢者および虚血性
心疾患における運動負荷時
血漿 NE と心血管反応の
関係
高橋 清明・山口 一郎・福山 はる
小松 栄一・宮沢 光瑞…………… 391(3)
- 小児期冠動脈病変—小児期に選
択的冠動脈造影が必要な疾
患についての検討—
米坂 勲・上村 健三・中 真一
五十嵐勝朗・中田 利正・吉田 信一… 397(3)
- 人工血液(perfluorocarbon
emulsion)の心筋保護への
応用: 特に細胞内, ミトコ
ンドリアの酸素代謝からみ
た検討
田村 正秀・竹内 章二・高木 勇
久保 良彦・鮫島 夏樹…………… 403(3)
- 特発性心室頻拍症の電気生理学
的検討
横井 良明・清水 良策・松岡 久富
峯園 浩二・平賀 隆・坂東 重信
森 博愛…………… 411(3)
- 心臓 Pacing 時の末梢血行動態
茂木 格・相山 雄一・織笠 長俊
水越 和夫・岡本 秀樹・肥田敏比古
加藤 政孝・市丸 俊夫…………… 419(3)
- 慢性虚血心におよぼす冠動脈造
影の影響
—イオン性造影剤と非イオ
ン性造影剤の比較検討—
谷 正人・山崎 元・野間 重孝
赤石 誠・半田俊之介・中村 芳郎… 425(3)
- 新しい抗不整脈薬 Aprindine
内服による血中濃度と抗不
整脈効果
菊池 洋・本田 俊弘・釘宮 博志
松田 宏史・松永 光史・竹宮 秀一
早崎 和也…………… 433(3)
- パラコート肺における肺高血圧
症の発生様式について
—21剖検例での肺動脈系の
組織計量—
沢井 高志・佐藤 紀子・藤山 純一
高橋 良延・高橋 徹・並木 恒夫
和知 栄子…………… 441(3)
- 心筋梗塞量推定における ^{99m}Tc -
PYP および ^{201}Tl 心筋イ
メージングの臨床的有用性
—血清総 CPK 遊出量およ
び梗塞急性期左室機能との
相関—
鈴木 晃夫・佐藤 昭彦・都田 裕之
渡辺 俊也・板津 英孝・上田 修
桜井 邦輝・河合 直樹・外畑 巖… 537(4)
- 単一呼出曲線における “phase
V” に関する研究
国枝 武義・吉岡 公夫・内藤 雅裕
福永 保夫・大久保俊平…………… 545(4)
- 半月弁狭窄にみられる anacro-
tic notch の発生機序の解析
—カテーテル先端型電磁流
速・圧力 transducer を用い
て—
半谷 静雄・菅原 基晃・石原 昭… 553(4)
- 抗不整脈薬の上室性頻拍予防効
果に関する実験的検討
辻 博・張 循範・杉本 恒明… 559(4)
- 心不全における Trapidil の急
性静注効果
山森 雅彦・高橋 岳夫・角田 裕

- 北村 尚臣・中野 赳・竹澤 英郎… 565(4)
 冠動脈側副血行の急性心筋梗塞
 へ与える効果
 斉藤 能彦・安野 雅夫・石田 保晴
 遠藤 茂樹・鈴木 克洋・高橋 正明… 571(4)
 心筋梗塞症の左室拡張期特性と
 最大クレアチンキナーゼ
 MB 値との関係
 石田 健・有田 剛・石根 顕史
 武田 勇・曾田 直樹・大屋 俊男
 半田 洋治・大田 宣弘… 575(4)
 大動脈起始部における流速を応
 用した左室駆出期の新しい
 指標, 流速圧比 (U^2/AP)
 の実験的検討—心血管作動
 薬の及ぼす影響—
 辻 隆之・千田 彰一・戸川 達男
 草野 元・豊富 健・田村 俊世
 根本 鉄・福井 裕康・森田 久樹
 松尾 裕英… 651(5)
 心筋梗塞早期における血中ノル
 エピネフリン, エピネフリ
 ンの臨床的検討
 ……戸田 源二・片山 知之
 本田 幸治・森 光弘… 657(5)
 右室圧および容量負荷における
 胸部X線写真の定量的検討
 井出 満・兼本 成斌・木下 栄治
 古屋 秀夫・田辺 晃久・五島雄一郎… 663(5)
 低酸素心拍数応答に及ぼす加齢,
 遺伝の影響
 —双生児法による研究—
 宮本 顕二・吉川 隆志・山本 宏司
 西浦 洋一・鈴木 章彦・西村 正治
 志田 晃・岸 不尽弥・川上 義和… 669(5)
 うっ血性心不全に対する Isosor-
 bide dinitrate 持続静注の
 臨床的, 血行力学的検討
 伊藤 正明・位田 正明・野田 悦生
 川平 悟・谷村 悠・高崎 浩
 中野 赳・竹澤 英郎… 679(5)
 気管支喘息における局所換気と
 肺気量の不均等性に関する
 研究…武田 俊彦・杉田 實… 685(5)
 下壁梗塞急性期における前胸部
 ST 低下の意義
 小野寺知哉・安野 雅夫・川田 礼治
 石田 保晴・大橋 弘幸・斉藤 能彦
 田中 啓… 759(6)
 比較的若年者における多枝病変
 と Coronary Risk Factor
 堀内 賢二・水野 杏一・渋谷 利雄
 荒川 宏・里村 公生・五十嶋一成
 大鈴 文孝・青崎 登・栗田 明
 中村 治雄・細野 清士… 765(6)
 心筋梗塞後の発作性心室頻拍に
 対する電気生理学的検討
 横井 良明・多田 直史・平賀 隆
 浜井 一人・坂東 重信・森 博愛… 771(6)
 超音波検査法, とくにパルスド
 プラ法による急性心筋梗塞
 後心室中隔破裂の早期診断
 について
 浅香 隆久・吉川 純一・稲波 宏
 鈴木 憲治・白鳥 健一・吉田 清
 小泉 克己・奥町富久丸・加藤 洋
 柳原 皓二… 777(6)
 高度左室機能低下症例に対する
 A-C バイパス術の手術成
 績ならびに手術効果に関す
 る検討
 榊原 哲夫・広瀬 一・中埜 肅
 松田 暉・白倉 良太・島崎 靖久
 平中 俊行・松村 龍一・北村惣一郎
 川島 康生… 783(6)
 切除僧帽弁標本の外科解剖
 —特に疾患別障害部位の特
 徴について—
 石原 茂樹・東館 雅文・安藤 正彦
 橋本 明政・小柳 仁… 789(6)
 Postextrasystolic potentiation に
 関する実験的研究—(1)
 冠動脈閉塞後の Epicardium
 と Endocardium—
 山崎 元・野間 重孝・赤石 誠
 半田俊之介・中村 芳郎・谷 正人… 799(6)
 Postextrasystolic potentiation に
 関する実験的研究—(2)
 心房性期外収縮の応用なら
 びにニトログリセリン投与

との比較—

野間 重孝・山崎 元・赤石 誠
半田俊之介・中村 芳郎・谷 正人

田代 征夫…………… 805(6)

MK-421 (enalapril) の急性降

圧効果と renin-angiotensin

系, kallikrein-kinin 系に及

ぼす影響

近藤 宏一・木田 修・児玉 健二
比嘉 利信・染谷 典行・諸富 康行

田仲謙次郎…………… 811(6)

自然気胸術後の局所換気機能

富永 滋・川上 憲司・森 豊
島田 孝夫・伊坪喜八郎…………… 887(7)

拡張型心筋症の左心機能に及ぼ

す Nifedipine の効果: 運

動負荷エコー法による検討

柳瀬 治・橋本 裕二・保坂 俊明
玉置 肇・前沢 秀憲・江尻 成昭

家城 恵子・難波 研一・桜田 春水

徳安 良紀・渡辺 浩二・本宮 武司… 891(7)

TA-064, Dopamine および

Isoproterenol の急性心筋

虚血に及ぼす影響

徳竹 英一・渡辺 一郎・斎藤 友昭
日比谷和平・高橋 信博・小倉 敏嗣

弓倉 整・長沢 正樹・斎藤 顕

小沢友紀雄・波多野道信…………… 897(7)

Isosorbide dinitrate 注射薬の心

不全例への血管拡張効果

—多施設による検討—

広沢弘七郎・河合 忠一・木全 心一
細田 瑳一・早川 弘一・高野 照夫

山口 洋・神原 啓文・井上 通敏

平盛 勝彦・延吉 正清…………… 903(7)

副伝導路症候群における房室回

帰性頻拍に対する Aprin-

dine の頻拍停止および誘

発阻止効果

久保田幸次・池田 孝之・高田 重男
村上 哲夫・中村 暁・藤木 明

東野 朗・服部 信…………… 913(7)

人, 非病的心における冠血流量

及び心筋酸素消費量とその

規定因子に関する研究

河内 寛治・北村惣一郎・大山 朝賢

宮城 康夫・森田 隆一・高 義昭

金 炯澤・西井 勤・川島 康生…1005(8)

虚血性心疾患における high

risk patients の検出—負荷

心筋スキャン, 負荷心プー

ルスキャンの併用による—

西村 恒彦・植原 敏勇・林田 孝平

小塚 隆弘・住吉 徹哉・斎藤 宗靖…1011(8)

前壁梗塞における運動負荷時下

壁誘導(Ⅲ, aVr)での ST

低下の臨床的意義

佐藤 邦友・扇谷 信久・加納 繁美

福井須賀男・南野 隆三・金 奉賀…1017(8)

僧帽弁逸脱症における経過観

察・家系内検索の臨床的意

義—僧帽弁閉鎖不全, 突然

死, 胸郭変形を認めた一家

系の呈示と考察—

長谷川浩一・沢山 俊民・鼠尾 祥三

寒川 昌信・三竹 啓敏・覚前 哲…1025(8)

異型狭心症発作時の ST-T 部

電氣的交互脈と心室性不整

脈の関係……………早川 知宏・永元 康夫

安部晋之介・黒岩 昭夫…1033(8)

肺気量位の肺循環動態に与える

影響—肺胞内圧, 胸腔内圧

と肺循環諸圧との関連につ

いて……………多田 和彦・中島 明雄

池田 賢次・白井 幹康…1041(8)

心房中隔欠損症の診断に関する

dynamic computed tomo-

graphy の有用性

中川 基哉・増田 敦・山口 康一

島本 和明・飯村 攻……………1047(8)

アーノルドキアリⅡ型奇形の中

枢性無呼吸と経皮的通電刺

激による無呼吸防止の試み

後藤 和利・小幡 純一・熊谷 公明

廖 英和・首藤 義幸・小山 直四

国見ゆみ子・前川 喜平……………1115(9)

多変量解析を用いた心筋梗塞患

者のリハビリテーションに

ついで検討

上嶋 健治・中谷 俊生・宮本 泰昌

- 梅本 政昭・玉置 俊明・徐 葉子
口井 正人・西尾 一郎・増山 善明
村上 啓二・田中 弘富……1121(9)
- 髄液中 Progesterone の妊婦の
換気におよぼす影響
町田 浩通・美馬 博史・美馬 孝夫
谷藤 泰正・小林 建一……1127(9)
- 虚血性心疾患患者の運動負荷時
の血行動態の変動
肥田敏比古・市川 隆・佐藤 正友
三浦 秀悦・吉永 司郎・那須 雅孝
藤森 正記・青木 英彦・大沢 浩
小田 万里・加藤 政孝……1131(9)
- 運動負荷心電図の ST 下降に関
する検討：Treadmill Exercise
Score の再評価と V_5 誘導
の診断的価値について
道場 信孝・久代登志男・平松 園枝
北川 輝子・下平美智子・小池 幸子
鈴木 悦子・阿部 博幸・林田 憲明
日野原重明……1137(9)
- トレッドミル運動負荷試験中の
収縮期血圧上昇の程度から
狭心症の重症度を判定する
ことの試み
長谷川浩一・鼠尾 祥三・沢山 俊民
原田 頼統・寒川 昌信・三竹 啓敏……1145(9)
- 体外循環離脱後の前額部-足底
部深部温度較差の意義
—IABP 併用および部分体
外循環法との比較—
……河村 剛史・板岡 俊成
中島 秀嗣・和田 寿郎……1237(10)
- 嚥下性肺炎時にみられる心拍出
量の低下と、それに対する
プロスタグランディン, ト
ロンボキサンの影響
……宇都宮高賢・野上 俊光
岡部 正人・並川 和男……1243(10)
- 陳旧性心筋梗塞例における左室
短軸断層心エコー図と
SPECT の比較検討
前田 岳・藤井 諄一・岡部 昭文
澤田 準・相澤 忠範・西村 健司
佐藤 廣・福田 守人・渡辺 照
加藤 和三……1251(10)
- Diltiazem の肺高血圧症に対す
る有用性
富田 直明・浜田 希臣・風谷 幸男
重松 裕二・末田 章三・関谷 達人
越智 隆明・伊藤 武俊・国府 達郎
荃田 仁志・松崎 圭輔……1257(10)
- 心拍同期心プール断層法におけ
る位相解析イメージの臨床
応用とその有用性
中田 智明・井上 恵・田中 繁道
飯村 攻・津田 隆俊・久保田昌宏
高橋貞一郎・高田 竹人……1265(10)
- 徐脈性不整脈を呈する心筋症の
ペースメーカー植え込み例
の検討
松浦雄一郎・田村陸奥夫・山科 秀機
肥後 正徳・藤井 隆典……1331(11)
- 甲状腺癌転移リンパ節周リンパ
管：肉柱弁, 弁勃起
……桑原 悟・谷田 真
有本 一仁・浜崎 尚文……1337(11)
- 水素クリアランス法による肝組
織血流量測定—経門脈・経
肝動脈および経気管の水素
負荷の比較—
熊谷 輝雄・原田 袋蔵・風呂井 彰
上原 景光・上村 亮三・森下 靖雄
丸古 臣苗 平 明……1343(11)
- 冠状動脈疾患患者における嫌気
性代謝閾値以下の運動強度
を用いた運動療法の検討
張 光哲・赤池 真・露木 和夫
長谷 弘記・渡部 純郎・海老根東雄……1347(11)
- 心筋保護液としての人工血液
(FDA-20%, フルオゾー
ル) の利用
野元 成郎・井上 恒一・堀内 誠
横川 秀男・高場 利博・石井 淳一……1355(11)
- 心筋梗塞部位別における両心機
能の核医学的検討
—右室梗塞について——田原 順雄……1361(11)
- 心筋梗塞症急性期における肺う
っ血の成因に関する検討
中藤 秀明・村上 暎二・竹越 襄

松井 忍・江本 二郎・的場 宗敏 福岡 卓実・山本 達……………1471(12)	
急性心筋梗塞における壁運動と 壁厚の関係について —断層心エコー法による検 討—……………神代 秀爾 ……1477(12)	
冠状動脈疾患患者の亜最大下持 続運動と間歇運動における 循環反応の検討 露木 和夫・長谷 弘記・李 美根雄 海老根東雄・赤池 真・張 光哲…1485(12)	
急性心筋梗塞後比較的早期のト レッドミル最大運動負荷試 験の成績と予後の関係 近藤 正士・山門 徹・東 良久 武内 操・東山 領・中野 赴 竹沢 英郎……………1491(12)	
造影剤非使用時の DSA による 左心動態の検討—時間-濃 度曲線および位相解析を用 いて— 池田 久雄・芝尾 敬吾・大北 泰夫 杉 健三・戸嶋 裕徳・古賀 義則 宇津 典彦……………1495(12)	

〔症 例〕

肝硬変・肝癌に合併した肺高血 圧症の一部検例 宮森 亮子・丸谷 公一・則末 栄己 福井 俊夫 半田俊之介・細田 泰弘…………93(1)	
Urokinase の肺動脈内直接注入 療法が奏効したと考えられ る反復性肺塞栓症の一治験 例 梅澤 滋男・杉本 圭市・藤原 秀臣 延澤 進・印南 隆一・長岡 秀郎 谷口 興一……………101(1)	
冠状動脈造影で正常像を呈した 心筋梗塞後左心室瘤の1例 浜口 智幸・淡田 修久・橋本 聰一 中元 賢武・李 龍彦・中村 憲二 井内 敬二・森 隆・長岡 豊 沢村 献児・山本 暁・北村惣一郎…107(1)	
先天性大動脈二尖弁に合併した 重症大動脈弁閉鎖不全の二	

治験例と文献的考察 中尾 正俊・原田 頼統・沢山 俊民 鼠尾 祥三・布施野日出生・寒川 昌信 長谷川浩一・三竹 啓敏……………113(1)	
動脈管開存症を合併した tunnel type の大動脈弁下狭窄 症 の1例 池田 隆明・梅沢 滋男・杉本 圭市 藤原 秀臣・谷口 興一・武内重五郎…205(2)	
冠動脈疾患の3例に認められた 一過性陰性U波 ……………川崎 久郎・藤井 聡 木村 孝・尾山洋太郎…211(2)	
対側肺膿瘍を伴った broncho- malacia の1例 斉藤 裕・黒田 譲・三浦 将司 藤沢 正清・柳 碩也・小西 秀男…217(2)	
ジフテリア罹患後に生じた torsade de pointes tachy- cardia の1例 三田村英一・三船順一郎・金森 一紀 一二三宣秀・清水 賢巳・山村 至 高橋 義文・大中 正光・田中 孝 布田 伸一……………223(2)	
可逆性機械的溶血性貧血を呈し た重症大動脈弁膜症の一治 験例 長谷川浩一・三竹 啓敏・寒川 昌信 鼠尾 祥三・沢山 俊民・佐藤 方紀 藤原 巍……………229(2)	
水様下痢と全身じんま疹の後、 発症した PIE 症候群の一例 紀田 康雄・小林 正・大角 誠治 安田 斎・繁田 幸男……………447(3)	
Prenylamine 失神 (torsades de pointes) の1例 小田 栄司・竹田 浩洋・大野 司 永井 恒雄・渋谷 敏幸・相沢 義房 荒川 裕・小沢 武文・柴田 昭…453(3)	
植込み後6年目に発生した runaway pacemaker の 一症例 多胡 護・為定 良行・名和 清人 妹尾 嘉昌・寺本 滋……………459(3)	
家族性高脂血症合併の虚血性心	

- 疾患に対する手術
岡本 浩・保浦 賢三・宮崎 正治
安間 文彦・広瀬 豊・阿部 稔雄
小川 裕・関 章…………… 463(3)
- 特発性肺動脈拡張症の1例
……………林辺 義人・古川 仁
山田 学・安西 信行… 469(3)
- 良好な経過をたどった好酸球増
多性心内膜心筋炎と思われ
る1例
—本邦報告例25例の検討—
石出 猛史・清水正比古・中山 章
斉藤 俊弘・稲垣 義明・杉林 昭男
関口 守衛…………… 473(3)
- 心症状を主徴とし、reconstruction
CT によって確定診断され
た気管支性囊胞の1例
藤田 直也・登坂 正子・飯尾 典子
雨宮 邦子・大坪 恵子・大林 直子
鈴木 紳・笠貫 宏・中村 憲司
堀江 俊伸・関口 守衛・近藤 瑞香
広沢弘七郎・小柳 仁・河野 敦… 479(3)
- 右室流出路狭窄を伴った非破裂
Valsalva 洞動脈瘤の1例
内藤 秀敏・三好 明・中司 昌美
油木 賢一・山田 裕篤・小林百合雄
谷本 欣徳…………… 581(4)
- 断層心エコー図法にて診断しえ
た右上大静脈欠損、左上大
静脈遺残を伴う Fallot
四徴症の1例
小国 弘量・羽田野為男・山田 芳弘
里見 元義・中村 憲二・今村栄三郎
高尾 篤良…………… 587(4)
- Ebstein 奇形に合併した肺塞栓
症の1例
中野 赳・藤岡 博文・岡野 秀治
川平 悟・竹沢 英郎・村山 晋
谷川 悠…………… 695(5)
- 左心不全を呈した僧帽弁狭窄症
の1例
—その成因についての一考察—
松山 公士・堀尾 豊・六反田 学
平田 篤実・奥村 謙・内田 英雄
高岡 恭治・井本 信哉・木村 義博
荒木 淑郎…………… 699(5)
- 労作性狭心症から排尿狭心症へ
移行した女性例
……………長谷川鐘三・林 博史
高見 和秀・土井 幹夫… 705(5)
- 血液透析にて救命しえた重症
Disopyramide 中毒の1例
倉沢 忠弘・富 俊明・上野 勝則
花岡 和明・加藤 正一・浅野 浩
宝角 衛・山根 至二・長谷川洋機
渡辺 誠・山本 浩己…………… 711(5)
- 非対称性心室中隔肥厚、僧帽弁
前尖の収縮期前方運動なら
びに左室圧較差を伴った大
動脈炎症候群の1例
野口 祐一・小川 剛 関口 達彦
富沢 巧治・杉下 靖郎・伊藤 巖
山口 徹 来栖 武雄・広江 道昭
関口 守衛…………… 817(6)
- 閉塞性肥大型心筋症類似の左室
形態を示した褐色細胞腫の
1症例
重松 裕二・土岐 秀夫・越智 隆明
浜田 希臣・伊藤 武俊・国府 達郎
吉田 良一・石川 賢二…………… 823(6)
- 高血症の経過中に肥大型閉塞性
心筋症の像を呈した1例
青井 渉・厨 平・押渕 礼子
奥 保彦・橋場 邦武…………… 829(6)
- 三尖弁閉鎖不全症を伴う特発性
孤立性三尖弁逸脱症の1例
山崎 一哉・山本 亮・畔蒜 正義
村上 弘則・米倉 修二・塙 なぎさ
松本 高雪・菊池健次郎・飯村 攻… 921(7)
- ASD 術後に発生した Late
Cardiac Tamponade の
一治験例
—本邦報告例の検討—
吉岡 幸男・佐藤 禎二・都筑 康夫… 927(7)
- 20年間観察された、細菌性心内
膜炎によると思われる孤立
性三尖弁閉鎖不全症—三尖
弁置換術により改善した1
例—
石塚 尚子・岳 マチ子・藤岡 達雄

高橋 早苗・関口 守衛・広沢弘七郎
河田 政明・橋本 明政・高尾 篤良
広江 道昭……………933(7)

肥満児の睡眠障害—Pickwick
症候群の2男児例を中心
に—
多田羅勝義・数間 紀夫・多田羅裕子
山崎 公恵・梅津 亮二・村田 光範…939(7)

腎摘術後動静脈瘻による2次性
心不全—1治験例および文
献的考察—
小笠原長康・坂本 昌士・小林 敏幸
成末 允勇・高橋 侃・見市 昇
真田 英次・村松 友義・廣田 滋…945(7)

異型狭心症を合併した褐色細胞
腫の1例
今泉 正之・伊藤 佳宣・百瀬 元一
辻 一彦・柴田 哲男・堤 清次
鹿野 昌彦・伊藤 隆之・小川 宏一
佐竹 辰夫……………1051(8)

種々の心病変を示したサルコイ
ドーシスの1例
原田 道則・日浅 芳一・岩野 健造
前田 利裕・石田 孝敏・相原 令
坂東 正章 中井 義廣・片岡 善彦
森 博愛……………1057(8)

放射線照射による軽度の心筋病
変を伴った慢性収縮性心嚢
液貯留性心外膜炎の一例
堀本 和志・舟山 直樹・竹中 孝
五十嵐丈記・関口 守衛……………1151(9)

左冠動脈-肺動脈瘻を伴った
全身性進行性硬化症の一症
例
島袋 盛一・安藤 文夫・長野 俊彦
高屋 忠丈・山口 正人・荒川 迪生
伊藤 裕康・平川 千里……………1159(9)

ストークス・アダムス発作を呈
し、経静脈的ペースメーカ
植込みにて改善した思春期
筋緊張性ジストロフィー症
の一例
藤関 義樹・西尾 朋子・奥野 昌彦
島田 司巳・田畑 良宏・森 渥視…1165(9)

経静脈的線溶療法により救命し

得た急性左主幹部動脈閉塞
症の1例
日浅 芳一・前田 利裕・森本 真二
原田 道則・相原 令・坂東 正章
中井 義廣・片岡 善彦・森 博愛…1169(9)

家族性 sick sinus syndrome の
一家系
土岡由紀子・藤井 秀昭・末盛 彰一
佐倉英一郎・山本 正治・山岡 薫
末田 隆・松浦 秀夫・梶山 梧朗
松浦雄一郎……………1271(10)

Adams-Stokes 発作を示した心
アミロイドーシスの1例
……………永原 博基・古高 秀喜
小林 昌樹・岩本 俊之…1277(10)

Rhabdomyolysis を伴った若年
性解離性大動脈瘤の1例
広正 修一・下部 健・石川 忠夫
紇野 謙介・嶋尾 正人・青木 周一
中川 彦人・久保 正・藤村 光夫
西谷 泰……………1283(10)

肥大型心筋症家系にみられた、
心筋内小動脈壁肥厚を伴う
広範心筋線維症の一部検例
田中 裕幸・足達 教・山下 良直
緒方 雅彦・寺沢 正寿・太田 勝利
戸嶋 裕徳・高橋 長海・梅津 徹
森松 稔……………1369(11)

房室ブロックの指摘から1年の
経過観察中に torsades de
pointes を生じた1例
広川 陽一・小田 栄司・野中 麗永
小島 研司・村田 実・森川 政嗣
戸枝 哲郎・相沢 義房・荒井 裕
柴田 昭・貝津 徳男・山本 賢
小島不二夫……………1375(11)

Valsalva 洞動脈瘤の冠状動脈
圧迫により発症したと思わ
れる心筋梗塞の1例
石出 猛史・中村 真人・高田 博之
吉川洋一郎・中山 章・斉藤 俊弘
小川 道一・稲垣 義明・古田 昭一
井野 隆史・安達 秀雄……………1381(11)

心房中隔欠損症を伴った先天性
肺静脈狭窄症の一例

林辺 義人・弓削 一郎・宇津見和郎 渡辺 寛・香西 囊……………1389(11)	
高度の貧血を急速に補正した後 torsades de pointes (TdP) の出現をみた1例 小田 栄司・常木 剛・中川 昭英 小池 隆司・相沢 義房・荒井 裕 柴田 昭……………1395(11)	
モヤモヤ病に、洞不全症候群、 肥大型心筋症、右冠動脈狭 窄を合併した一例 古田 清・本間 達二・吉岡 二郎 田村 泰夫・平林 秀光・佐々木康之 川 茂幸・門野 聡・原 卓史 古田 精市……………1401(11)	
僧帽弁狭窄症を伴った肺動静脈 瘻の1 治験例—心疾患合併 例に対する手術適応に関し て—……………江石 清行・遠藤 真弘 林 久恵・小柳 仁……………1501(12)	
下肺静脈の varicosity を伴った Scimitar 症候群の1 例 平井 隆・松波 英寿・多羅尾 信 原 節雄・白木 尚・堀江 和子 加藤 俊彦・井戸 豊彦……………1507(12)	

〔研究会抄録〕

第六回カテコールアミンと循環 器系研究会……………	593(4)
------------------------------	--------

〔書 評〕

The Lung ; Radiologic-Patho- logic Correlations (第2 版)……………岡田 慶夫……………	50(1)
--	-------

The Principles and Practice of Medicine (21版)……………坂本 信夫……………	151(2)
Diagnostic Electrocardiography and Vectorcardiography (第3 版)……………春見 建一……………	157(2)
続 統計学入門……………山賀 岑朗……………	417(3)
ICU 呼吸と循環の管理 (第2 版)……………天羽 敬祐……………	424(3)
マイクロコンピュータプログラ ムによる医学統計の方法……………岡林 茂義……………	440(3)
救急疾患の画像診断……………蜂屋 順一……………	472(3)
心臓病ケーススタディ ; 53例の PO 研修 (改訂第2 版)……………金澤 知博……………	531(4)
Pathology of the Lung (第4 版)……………米山 武志……………	656(5)
心筋症……………中村 元臣……………	667(5)
東洋医学を学ぶ人のために……………大島 良雄……………	821(6)
1030のプログラム教程 ; 心臓病 へのアプローチ (第3 版)……………戸嶋 裕徳……………	858(7)
ホルター心電図……………矢永 尚士……………	881(7)
今日の診断指針……………柴田 進……………	969(8)
標準外科学 (改訂第4 版)……………小柳 仁……………	1057(8)
バイオレオロジー……………大橋 俊夫……………	1144(9)
今日の診断指針……………岩崎 榮……………	1168(9)
結 核……………鈴木 明……………	1173(9)
肺癌の細胞診—臨床病理学的ア プローチ……………松田 実……………	1249(10)
Doppler Echocardiography……………宮武 邦夫……………	1270(10)
小児心電図の正常値……………高尾 篤良……………	1321(11)
肺癌の細胞診 ; 臨床病理学的ア プローチ……………早田 義博……………	1387(11)
解剖学カラーアトラス……………木村 邦彦……………	1484(12)