

呼吸と循環 第29巻 総目次

1981年(第1号～第12号)

頁数は通巻頁, () は号数

〔特 集〕

運動負荷と呼吸

慢性閉塞性肺疾患患者の最大運動

負荷時における動脈血乳酸測定
の意義栗原 直嗣・藤本 繁夫・太田 勝康
寺川 和彦・山本 益也・平田 一人
引石 文夫・白井 誠一・遠山 忠秀
塩田 憲三・背古 和人……………3(1)

Exercise induced asthma (EIA)

における冷気吸入の気道系
反応に関する検討松岡 健・武田 潤・松沢 幸範
広瀬 芳樹・和田 龍蔵・半田健次郎
上田 五雨・草間 昌三……………15(1)

運動負荷試験における呼吸抵抗の

連続測定……………鈴木 俊介・滝島 任……………29(1)

慢性肺気腫における運動負荷と
呼吸調節山本 宏司・吉川 隆志・神島 薫
志田 晃・浅沼 義英・岸 不尽弥
入江 正・川上 義和・村尾 誠……………39(1)

心臓の大きさ

X線からみた心臓の大きさ

心拡大にかんするX線学的な
定量的および定性的評価につ
いて……………村松 準……………229(3)

心エコー法による心臓の計測と

その意義
藤井 諄一・久保木正夫・相澤 忠範
渡辺 熙・加藤 和三……………237(3)

心肥大—心電図学の立場から

……………森 博愛・田村 禎通……………245(3)

CTによる心臓の大きさの測定

増田 善昭・吉田 秀夫・渡辺 滋……………251(3)

アンギオグラフィーによる心臓

の計測……………鈴木 紳……………261(3)

病理からみた「心臓の大きさ」…今井 三喜……………275(3)

肺末梢領域の病像と病態

特集に当って……………横山 哲朗……………449(5)

FLDにおける肺末梢領域の

形態と機能……………岡田 慶夫・土屋 和之……………450(5)

肺気腫肺の呼吸力学……………諏訪 紀夫……………457(5)

選択的気管支肺胞造影と

病理学的所見との対応

佐々木英忠・井上 洋西・青木 徹
滝島 任・丹羽 隆……………463(5)

実験肺線維症, 肺実質の

Length-Tension 関係

高橋 敬治・佐々木秀樹・伊藤 英三……………469(5)

肺における呼吸機能不均等分布

の解析

川城 丈夫・山口佳寿博・横山 哲朗……………475(5)

肺末梢領域の障害による肺循環障害

—実験的肺高血圧症と肺性心

の成因に関連して……………渡辺 昌平……………481(5)

Cinebronchography による

びまん性汎(呼吸)細気管

支炎の気道動態の研究

谷本 普一・中田紘一郎・荒井 信吾
蒲田 英明・遠藤 和彦・本間 日臣……………487(5)

Adult Respiratory Distress

Syndrome の病態

—肺血行動態と肺血管構築を中

心として……………小林 紘……………495(5)

Morphometry of Distal Airways
and the Estimation of Pulmo-nary Gas Exchange Function
……………Ewald R. Weibel……………503(5)

カテコールアミンをめぐる諸問題

心筋細胞へのカテコールアミンの

作用機序

後藤 昌義・兵働 孝子・蜂須賀正光……………683(7)

臓器血管のカテコールアミン

反応特異性

伊藤 芳久・上羽 康之・玉田 和彦

宮崎都志幸・佐々木順子・河本 英作

福崎 恒……………693(7)

アンジオテンシン I 変換酵素阻害剤

captopril の高血圧者血漿ノル

エピネフリン濃度に及ぼす影響

平田 恭信・武田 忠直・石井 當男

西山 敬介・池田 寿雄・後藤 淳郎

木村健二郎・新 啓一郎・村尾 寛… 699(7)

摘出イヌ心臓の調律および収縮に

及ぼす温度変化とカテコール

アミンの効果

千葉 茂俊・古川 安之・岩月 和彦… 703(7)

房室接合部自動能に対するジギ

タリスの作用とそれに対する

交感神経の関与

矢野 捷介・早野 元信・深谷 真彦

木谷 文博・満岡 孝雄・松本 頼明

橋場 邦武… 707(7)

冠動脈の攣縮とアドレノセプター

機能

川崎 建市・関 克美・細田 瑤一… 713(7)

冠動脈血 catecholamine 動態より

みた心機能, 心筋代謝変動に与

る交感神経刺激, 右房 pacing

冠動脈内 catecholamine 投与の

相違

吉田 茂夫・大野 克幸・今井 政治

近藤 明文・佐藤 良二・野原 邦彦

東海林哲郎・飯村 攻… 717(7)

難治性うっ血性心不全に対する

血管拡張療法の交感神経系に与

える影響

由井 芳樹・中島 久宣・桜井恒太郎

若林 章・河合 忠一… 723(7)

Noradrenaline (NA) 負荷に対する

血行動態の年齢的差異

萬木 信人・蔵本 築・松下 哲

坂井 誠・加藤 洋一・山本 吉見

門脇 孝・中原 賢一・鶴田 満浩

村上 元孝… 727(7)

 β 遮断剤の運動負荷時の心血管系

反応および血中 catecholamine

濃度, 血漿 renin 活性におよぼす

影響

—propranolol と pindolol と

の比較—

勅使河原敬明・岡島 智志・大橋 進

奥谷 正人・館 啓二・菱田 仁士

長坂 顕雄・水野 康… 731(7)

スキー競技選手と心不全患者の

トレッドミル運動負荷時の血中

カテコールアミンの変動について

南 勝・西島 宏隆・松村 尚哉

児島 俊一・工藤 俊彦・林 邦生

橋本 文教・安田 寿一… 737(7)

呼吸機能における数式の前提条件

呼吸機能における数式の前提条件

肺におけるガス交換…末次 勸… 915(9)

呼吸機能における数式の前提条件

メカニックス…鈴木 俊介・佐々木孝夫… 921(9)

呼吸機能における数式の前提条件

—不均等分布—

…川城 丈夫・山口佳寿博… 927(9)

運動負荷と心電図

運動負荷試験と P 波

日浅 芳一・森 博愛・高橋 学…1135(11)

運動負荷心電図試験 R 波高診断基準

外畑 巖・近藤 照夫・河合 直樹

都築 雅人・志貴 一仁…1141(11)

運動負荷による ST 偏位の成因

と意義…加藤 和三…1149(11)

運動負荷試験心電図における

T 波について…春見 建一・大石 達夫

佐藤 博紀・加藤 敏平…1161(11)

運動負荷試験と U 波

…戸山 靖一・鈴木 恵子

前田 泰治・藤本 淳…1169(11)

運動負荷による不整脈診断

…川久保 清・村山 正博…1175(11)

運動負荷試験における心電図の

性差について…福田 市藏…1185(11)

〔巻頭言〕

急性心筋梗塞の血行動態…村上 暎二… 119(2)

生体工学と生理学…神谷 瞭… 339(4)

研究態度について…松本 昭彦… 567(6)

狭心症…飯村 攻… 799(8)

上気道の常在菌叢と防御機構…三上理一郎…1025(10)

心臓外科と現状否定の思想…小柳 仁…1259(12)

〔総説〕

呼吸機能と核医学…杉原 政美・鈴木 豊… 120(2)

心臓核医学の現状

鳥塚 莞爾・石井 靖・米倉 義晴

山本 和高・玉木 長良・向井 孝夫

湊 小太郎・藤田 透… 131(2)

Holter monitor の臨床応用と問題点

…岡本 登… 340(4)

Impedance Pneumography

桑平 一郎・辻 千鶴子・太田 保世… 568(6)

Coronary spasm の発生機序に

関する考察

—特に基礎研究面から—

横山 光宏・水谷 哲郎・福崎 恒… 577(6)

気管支喘息患者におけるウイルス

感染の意味

一殊にインターフェロンの

役割について…井田 士朗・滝島 任… 800(8)

Vasospastic angina の臨床像の

スペクトル

一心電図と冠動脈造影の対比

検討—

土師 一夫・平盛 勝彦・本田 喬

斎藤 宗靖・深見 健一・田中 直秀

池田 正男…………… 807(8)

動脈管開存症の薬物治療……………門間 和夫…1026(10)

呼吸死腔

関沢 清久・大久保隆男・滝島 任…1260(12)

冠状動脈疾患とプロスタグランディン

木全 心一・高橋 早苗・青崎 正彦

長村 好章・住吉 徹哉・川名 正敏

広沢弘七郎……………1269(12)

〔解 説〕

僧帽弁狭窄症に対する注目すべき

問題点……………金子 俊昌… 143(2)

CNSLD, COPD, COLD, CAO,

CAL?……………高崎 雄司・太田 保世… 363(4)

HFPPV (I) 定義, 歴史, 装置

……………諏訪 邦夫… 589(6)

HFPPV (II) ガス交換と換気力学

……………諏訪 邦夫… 829(8)

急性心筋虚血

—Endocardium と Epicardium—

……………山崎 元… 595(6)

急性呼吸不全に対する ECMO

による治療の現況……………小林 紘一… 835(8)

新しい代用血管……………田辺 達三… 845(8)

開胸の病態生理……………米山 武志…1035(10)

過敏性肺臓炎の発生機序

吉澤 靖之・大玉 信一・田中 元一…1279(12)

リンパ輸送様式とその制御機構

……………大橋 俊夫・東 健彦…1287(12)

〔装置と方法〕

脳循環代謝モニターシステムの開発

I. アルゴンガスおよび医用

質量分析器を用いた脳血流量

測定法の検討

栗山 良紘・澤田 徹・唐澤 淳

菊池 晴彦・畔 政和・新美 次男

成富 博章…………… 147(2)

ベクトル心電図自動解析装置の

開発と臨床応用

坂東 重信・水沼 良幸・横井 良明

森 博愛・植田 信秀・伊藤 秀樹

平井 正明・片山 國正…………… 153(2)

故障ペースメーカーの新しい

解析装置

赤沼 侃史・松沢 秀郎・江口 昭治… 285(3)

汎用性のある医用データベース

システム (PUBLIC) の設計

と応用

神辺 真之・小早川 隆・池田 秀人… 369(4)

経皮的経管式冠動脈形成術

兼本 成斌・Hör, G.・Kaltenbach, M. … 511(5)

Cinedensitometry の評価

一問題点とその利用方法—

菅原 徹雄・東儀 英明・若松 孝司

山口 敏雄・前田 宏文・小塚 隆弘

森岡 康範・赤木 弘昭…………… 605(6)

心筋細胞内酸素濃度から見た

心筋保護法 (K⁺ Cardioplegia)

の評価

田村 正秀・田村 守・竹内 克彦

久保 良彦・鮫島 夏樹…………… 743(7)

非観血的方法によるヒス束電位の記録

(新しい装置による検討)

谷川 直・小沢友紀雄・山本 光明

斎藤 穎・波多野道信・富岡 茂美

関 りえ子…………… 853(8)

心臓ペーシングにおける刺激電

流波形と刺激閾値について

赤沼 侃史・江口 昭治・牧野 秀夫… 937(9)

イメージセンサによる微小血管

径測定法

坂口 正雄・大橋 俊夫・東 健彦…1043(10)

Working Heart Preparation

と虚血モデル

望月 正武・石川真一郎・小笹 春樹

笹生 文雄・阿部 正和……………1195(11)

fiberoptic electronic printing

system を用いた新しい Holter

DCG 解析装置の使用経験

高木 誠・西川 昌樹・井出 邦秀

高橋 権也・渡辺 晃・山口 弘…1207(12)

〔Bedside Teaching〕

食道癌手術後の呼吸, 循環管理

長野 政雄・川崎 潤・堀内 貞

増田 純一・武田 純三・安藤 暢敏… 159(2)

間歇性跛行……………大橋 重信・三島 好雄… 165(2)

呼吸器疾患患者のリハビリテー

ション

—呼吸筋機能を中心として—

……………金野 公郎… 375(4)

心蘇生法の新しい考え方……………山村 秀夫… 381(4)

肺胞低換気症候群……………大塚 洋久… 611(6)

呼吸刺激薬……………	藤田 達士…	615 (6)
呼吸刺激剤……………	岸 不盡彌・村尾 誠…	619 (6)
非対称性中隔肥厚 (ASH) と冠動脈疾患 (CAD) の合併例の検討	秋山 英明・山崎 元・中村 芳郎…	623 (6)
在宅酸素療法……………	荒井 達夫・岡崎 宣夫 檀原 高・吉良 枝郎…	857 (8)
Swyer-James 症候群	衛藤 寿仁・近藤 哲理・園田 陽子 渡辺 恒也・難波 煌治……………	1049 (10)
高血圧性心疾患……………	青崎 正彦…	1055 (10)
人工呼吸時の呼吸機能の測定	……………松川 周・天羽 敬祐…	1309 (12)

〔研究〕

Flow-volume 曲線による 1 秒率の検討	中島 明雄・多田 利彦・明瀬 加典 中村 俊彦・佐田 孝治・塔間 陽一 伊豆元 清・上田 敦……………	51 (1)
肺気腫患者における血中プロスタグランジン値	一空気呼吸時および酸素ガス吸入時の血中プロスタグランジン値, 混合静脈血と動脈血との血中プロスタグランジン値の較差— 高橋 亘・堀本 和志・志田 晃 岸 不盡彌・内田 喬一・入江 正 川上 義和・村尾 誠・石橋 輝雄 牧田 章……………	57 (1)
大動脈, 肺動脈非拍動流化モデルによる胸部インピーダンス波形の解析……………	後藤 俱子・寺崎 秀則 森岡 享・齊藤 裕子……………	69 (1)
心エコー図法による右室内径計測値に及ぼす自然呼吸の影響	……………沢山 俊民・山本 誠一 津田 司・平井 紀之……………	75 (1)
肥大型心筋症: 家族調査と HLA 分析について	岸本 千晴・鷹津 良樹・高山 真一 横山 正一・羽生 郁久・鎗木 恒男 細野 文寿……………	79 (1)
房室ブロックの電気生理学的検討	一洞機能と心室 recovery time に関して 石井由紀子・榎野 新・満田 広樹 福井 信之・藤谷 和夫・古田 豊 吉田 正男・三好 秋馬・立石 博信 佐藤 光・鈴川 睦夫……………	87 (1)

咳嗽反射に対する Paco_2 の影響	……………西野 卓・本田 良行…	173 (2)
リアルタイム超音波心断層法による左室容積測定	の検討 一虚血性心疾患における適用について— 藤井 諄一・相沢 忠範・久保木正夫 小野 彰一・渡辺 潤・太田 昭夫 小山晋太郎・加藤 和三……………	177 (2)
^{201}Tl 心筋シンチグラフィによる心筋梗塞の大きさの評価	大和田憲司・待井 一男・束原 康文 阿部 裕光・小野 和男・蛭谷 勸 室井 秀一・岩谷 恭子・池田 精宏 木田 利之・内田 立身・刈米 重夫…	185 (2)
心筋シンチグラムによる虚血性心疾患の冠血流分布に関する臨床的検討	亀井 文雄・岡崎 晨・藤本 覚 大友 悦夫・池田 淳・板垣 洋一 鈴木 精義・高橋 直人……………	195 (2)
Pacemaker induced endocardial friction rub の心腔内心音図法による検討	渡辺 一郎・小沢友紀雄・谷川 直 山本 光明・友部健太郎・小口 義夫 市川 正之・高橋 信博・小牧 宏一 齊藤 友昭・今井 嘉門・里見 裕 西沢 正隆・齊藤 颯・波多野道信…	203 (2)
肺循環系におよぼす isosorbide dinitrate の影響	一肺高血圧症に対する治療効果について 星野 達夫・半田俊之介・秋月 哲史 堀 進吾・則末 栄己・堀 晶子 福井 俊夫……………	291 (3)
急性心筋梗塞における末梢循環の変化について	下腿 venous occlusion pneumoplethysmography による観察 清野 精彦・赤池 正博・早川 弘一 高野 照夫・大林 完二……………	297 (3)
慢性心不全患者における Molsidomine の血行力学的効果	早崎 和也・徳永 雅実・児玉 英昭 菊池 洋・松永 光史・緒方 明 小川 貴司……………	305 (3)
持続性空気塞栓による可逆的肺高血圧症の肺リンパにおよぼす影響	一無麻酔下ヒツジを用いて— 大久田和弘・新田 澄郎・仲田 祐…	387 (4)

振動病患者における指動脈の径測定

—実測値と理論値の比較—

加藤 政孝・荻野 忠良・茂木 格
千葉 修二・木村 武・市丸 俊夫
及川 優・浅沼 孝和・足沢三之介
許山 厚…………… 393(4)

Verapamil による虚血からの

心筋保護

中村 芳郎・林 潤一・盛 英三
小川 聰・高橋 正人・服部 成彦
大鈴 文孝・田邊 義雄・原 久仁子… 399(4)

Disopyramide と Lidocaine の

心機能に及ぼす影響について

—Multigated RI angiography

による比較検討—

鬼頭 義次・藤田 毅・小坂井嘉夫
内藤 泰顕・小柳 仁・小原 邦義
江郷 洋一・林 研二・西村 恒彦
小塚 隆弘・曲直部寿夫…………… 405(4)

最近の僧帽弁狭窄症

—臨床像の変貌と診断上の問

題点について—

沢山 俊民・川井 信義・宮島 宣夫
鼠尾 祥三・津田 司・水谷 敬一
長谷川浩一…………… 411(4)

サルコイドーシス患者の心電図

所見について

—健康対照群との比較検討を

中心に—

沼尾 嘉時・関口 守衛・古家 堯
松井 泰夫・泉 孝英・三上理一郎
今井 千美・白 秀郷・広江 道昭
井上 啓造・広沢弘七郎・渡辺 潔
折津 愈…………… 421(4)

先天性心疾患開心術時における

左室駆出期の運動・圧力エネ

ルギー比の臨床的検討

辻 隆之・須磨 幸蔵・菅原 基晃… 429(4)

三尖弁逆流症における熱希釈法に

もとづく心拍出量測定の問題点

—Fick 法による測定との

比較検討—

樗木 等・長柄 英男・和田 寿郎
井上 康夫・木全 心一…………… 433(4)

鋳型作成による犬肺動脈分岐

様式の解析

小池加保児・大久田和弘・千木良晴ひと
大貫 恭正・山根 喜男・若 浜 修 一
渡辺 新吉・新田 澄郎・仲 田 祐… 519(5)

慢性治療抵抗性心不全例における

Prazosin の効果について

—急性効果と慢性効果—

本田 喬・平 盛 勝 彦・土師 一夫
齊藤 宗靖・布施野日出生・深見 健一
梅本 政昭・田 中 直 秀・池田 正男… 527(5)

発作性上室性頻拍症における

Disopyramide Phosphate

の抗不整脈作用

佐藤 紀良・定 利勝・蘇 寛敏
吉良 有二・関根 今生・岡部富士子
上田 昭・伊藤 敬・松本 進作… 537(5)

体表面心臓電位図による中隔肥大

の定性的および定量的評価

石川 富久・林 博史・上松 治儀
小島 春紀・外畑 巖・安井 昭二… 545(5)

Jervell and Lange-Nielsen

Syndrome の 6 例

—聖学校における疫学的検討—

……………河野 満・石田 恵一
矢吹 壮・関 清… 553(5)

全肺 CO₂ 再呼吸法による

A- $\bar{v}$ Dco₂ の検討……………二岡 祥子… 631(6)

プロスタグランディン E₁ の僧帽弁

疾患の循環動態に及ぼす影響

岸 義彦・畔 政和・奥村福一郎
古家 仁・上藤 哲郎・岸本 康朗… 639(6)

慢性うっ血性心不全に対する

血管拡張薬療法

血行力学と運動耐容能に及ぼ

す効果

松垣 進・富谷 久雄・蒔田 国伸
福田 利男・中村 仁…………… 647(6)

虚血性心疾患の運動療法

—Trainability に関する基礎

的検討

道場 信孝・阿部 博幸・林田 憲明
篠田 知璋・松島たつ子・西脇 要
日野原重明…………… 659(6)

カテーテル先端型電磁流速計を

用いた狭窄の新しい評価法

について

—圧力損失係数を用いた狭窄

の程度の評価—

……………半谷 静雄・稲毛 博
石原 昭・菅原 基晃… 667(6)

重症心不全に対する新規 Quina-

zoline 系血管拡張剤, E-643

の急性効果

—血行動態, 血漿カテコール

アミンおよび血液ガスによる

検討—

森本 美典・野田 悦生・山森 雅彦
中井久太夫・小西 得司・川浪 千尋
浜田 正行・中野 赴・竹沢 英郎… 749(7)

ペーシングベクトルと電極ベク

トルおよび QRS ベクトル

について

赤沼 侃史・松沢 秀郎・江口 昭治… 757(7)

肺高血圧症を伴う全身性エリテマトーデスにおける肺動脈病変
一とくに肺動脈酸性ムコ多糖沈着について一

細田 泰弘・石井 寿晴・鎗木 淳一… 763(7)

冠動脈造影所見の Pujadas

による評価法について

立木 楷・渡辺 佳彦・斉藤 公男
早坂真喜雄・久保田 功・小熊 正樹
鈴木ひとみ・太田 郁郎・安井 昭二… 771(7)

心拍同調式呼吸補助法

一肺ガス交換に及ぼす作用一

……………津野 恭司… 863(8)

麻酔犬における迷走神経刺激下

の気管平滑筋の負荷-速度関係

岡山 博・佐々木英忠・石井 宗彦
岡山 道子・滝島 任…………… 869(8)

心 CT 法における画像増強法

の検討……………佐久間一郎・木村 孝

川崎 久郎・尾山洋太郎… 875(8)

Mモード心エコー法ならびに

超音波心断層法による仮性

心室瘤の診断

山岸 真理・数井 暉久・横山 秀雄
杉木 健司・小松 作蔵…………… 941(9)

人工呼吸器の吸気終末圧プラトー

(End Inspiratory Plateau)の

パワーと肺気道ダイナミック

ス

美馬 正彦・今西 敏博・田口 仁士… 949(9)

麻酔中の赤血球炭酸脱水酵素

(RCA) 活性の変動

(第4報) 換気状態の影響

滝 健治・村上 弘治・十文字教行
川村 隆枝・高村ミエ子・土川 直樹
涌沢 玲児…………… 957(9)

うっ血性心不全に対する Isosor-

bide dinitrate-Nifedipine

併用投与の血行力学効果

松井 忍・村上 暎二・竹越 裏
村上 英徳・升谷 一宏・野村 正幸
藤田 静・辻 外幸・茶谷 隆… 965(9)

僧帽弁置換術後の血清酵素変動

一急性心筋硬塞との対比検討一

宮沢 光瑞・福山 はる・小林 稔
小田 純士・日野 博光・青木 孝直… 961(9)

慢性心不全における Renin-

Angiotensin-Aldosterone 系

の役割一血管拡張剤としての

Captopril の効用一

野田 英行・徳安 良紀・高橋 早苗
中尾 弘之・木全 心一・広沢弘七郎
杉野 信博…………… 971(9)

ファロー四徴症根治手術時の

右室流出路遺残狭窄とその

血行力学および流体力学的

検討

辻 隆之・須磨 幸蔵・竹内 靖夫
井上 健治・城間 賢二・吉川 哲夫
成味 純・伊藤 信行・小林 洋
菅原 基晃…………… 977(9)

圧規定型, 自動体外循環の研究

(第一報)

日野 恒和・柳沢 正敏・河村 剛史
長柄 英男・板岡 俊成・竹田 晴男
笠置 康・毛井 純一・松田 哲郎
伊藤 隆一・田原 士郎・鈴木 隆
松下 功・横山 正義・和田 寿郎… 983(9)

左室壁厚と左室幾何学的変化の

関係

一超音波法による心臓壁の

非圧縮性の推定一

相沢 義房・細川 修・矢沢 良光
亀井 清光・柴田 昭…………… 993(9)

左房脱血式左心バイパスの

不全心に対する補助効果

佐藤 尚・藤正 巖・井街 宏
岩井 矩成・三宅 仁・滝戸 直人
河野 明正・渥美 和彦…………… 997(9)

術後 Anoxia と肺間質浮腫

一循環-間質間の水分, 蛋白質粒

子移動の dynamic な測定一

中島 進・久保 良彦・竹内 克彦
平田 哲・熱田 友義・鮫島 夏樹
垣内 美弘…………… 1065(10)

開心術後における Dobutamine

の使用経験……………森 文樹・古川 昭一

藤井 康宏・毛利 平… 1073(10)

Disopyramide Phosphate に

おける電気生理学的ならびに

血行動態的検討

鈴木 紳・笠貫 宏・大西 哲
田中 徹・田中 寿英・阿部 光樹
小橋 一成・谷口 透・松田 三和
広沢弘七郎…………… 1079(10)

WPW 症候群における副伝導路

の位置と体表面電位図の相関

麻柄 達夫・岩 喬・小林 弘明
三崎 拓郎・岩瀬 孝明・川筋 道雄… 1085(10)

Syndrome-X(normal coronary

angina syndrome) の検討

一女性冠動脈疾患より見て一

……………野原 隆司・露口 直彦
周防 正行・吉松 修一… 1091(10)

Handgrip 負荷超音法心断層法 による虚血性心疾患の診断 ならびに重症度の評価……………三田村秀雄…1099(10)	
心内膜双極ペースメーカー電極 植込み時の定電圧刺激による パルス幅と刺激閾値との関係 赤沼 侃史・江口 昭治・桜井 淑史…1109(10)	
原因別にみた僧帽弁閉鎖不全症 における臨床的病態像の差異 麻野井英次・稲坂 暢・北村 隆 藤木 明・高田 重男・池田 孝之 服部 信……………1113(10)	
運動による ST 上昇の意義 一心電図, 左室造影, 冠動脈 造影ならびに ergometer 負荷時冠動脈造影による検討一 相澤 忠範・藤井 諄一・小野 彰一 太田 昭夫・小山晋太郎・加藤 和三…1203(11)	
スパズムを伴う狭心症例における 運動負荷試験の臨床的意義 深見 健一・田中 直秀・本田 喬 土師 一夫・齊藤 宗靖・布施野日出夫 平盛 勝彦・池田 正男……………1213(11)	
心室内変行伝導における右室中隔 心内膜下興奮様式の研究……杉 薫…1221(11)	
新しいβ受容体遮断薬, befunolol と indenolol の膜安定化 作用……………佐田 英明・原田 茂子 小島 康生・伴 隆志…1231(11)	
高刺激閾値症例の対策 ……………赤沼 侃史・江口 昭司 桜井 淑史・青木英一郎…1239(11)	
右室ペーシング時至適心拍数 設定に関する研究 石田 敬典・木下 禎彦・林 康彦 佐々木英夫・吉田 修・柳原 薫 土谷 太郎……………1243(11)	
循環遮断解除後に測定される O ₂ Debt と O ₂ Store, O ₂ Deficit との関係……………赤沼 侃史・松川哲之助 松沢 秀郎・江口 昭治…1317(12)	
フエロー四徴症根治手術時の 血行力学的および流体力学的 パラメータの検討 一他の先天性心疾患群との対 比一 辻 隆之・須磨 幸蔵・竹内 靖夫 井上 健治・城間 賢二・小山 雄二 吉川 哲夫・成味 純・伊藤 信行 小林 洋・菅原 基晃……………1321(12)	
急性大動脈狭窄時の冠血流量の 変化……………五十嵐勝朗…1327(12)	

心尖拍動図A波パターンによる 左室病態評価の有用性 について 鼠尾 祥三・沢山 俊民・山口 洋 石村 秀夫・中西 成元・長崎 文彦 西山信一郎・白鳥 健一……………1331(12)	
集団検診 34,000 例における巨大 陰性T波の出現頻度とその観 血的な心臓検査所見 9 例の検討 森本紳一郎・長村 好章・松村 研二 原田 昌範・小松 行雄・広江 道昭 関口 守衛……………1337(12)	
心房細動における β thrombo- globulin および platelet factor 4 値の検討 谷口 直樹・山内 一信・小出 正文 都築 雅人・河合 直樹・吉田 麗己 稲垣 春夫・近藤 照夫・横田 充弘 外畑 巖……………1347(12)	

〔症 例〕

石綿暴露後 30 年を経て発症した 悪性びまん性中皮腫, 肺癌 および石綿肺の合併症例 井上 朱實・川崎美栄子・久保 裕 中村 宣子・奥村 晃久・落合 洋子……………93(1)	
家族性肺動脈分枝狭窄症 星野 豊・高田 憲一・藤原 嗣允 狩野 一臣・西村 進・鎌田 幸一 小松 作蔵……………101(1)	
右脚ブロックパターンを呈した 経静脈心内膜下ペーシング患 者の一部検例…横山 登・石川 恭三…109(1)	
心室ペーシングによる心室頻拍 の誘発, 停止 一誘発テストで Disopyramide phosphate の効果を確認しえ た 1 例 小松 親義・石永 隆成・元山 幹雄 丸谷 公一・照屋日出夫・中山 信彦 久能 晃・佐藤 泰雄・吉村 正蔵…209(2)	
高度ヒス束内ブロックによる Escape-Capture Bigeminy 加藤 孝和・津田 司・沢山 俊民…217(2)	
僧帽弁動脈瘤の臨床経験 豊増 弘幸・青柳 成明・赤須 巖 小須賀健一・陣内 重三・鴨川 隆彦 鍵山 直弘・高山 一成・大石 喜六 古賀 道弘……………221(2)	
Ergotamine により惹起された 急性心筋梗塞の 1 例 ……………滝澤 明憲・泰江 弘文 表 信吾・永尾 正男…311(3)	

心筋梗塞の合併を思わせた

肥大型閉塞性心筋症

一心電図異常Q波に関する考察

沢山 俊民・鼠尾 祥三・津田 司
水谷 敬一・原田 頼継・寒川 昌信… 315(3)

高度な後天性大動脈閉鎖不全と

心室中隔瘤を合併した大動脈

弁下膜型狭窄症の1例

秋山 敬・元田 憲・金谷 法忍
川崎 英・舟津 敏朗・竹田 亮祐
北川 正信… 323(3)

肥厚閉塞性心筋症(H. O. C. M.)

を合併した汎発性黒子症候群
の1例

星野 修一・丁 栄市・夏秋 正文
安藤 正彦・中村 憲司… 329(3)

His束内 Wenckebach 現象を

示した1症例

細谷 賢一・齊藤 浩・沢口 常康
萩原 忠・進藤千代彦・佐藤 泰明
渡辺 一・吉方清治郎・林 雅人… 439(4)

僧帽弁輪部石灰化の8例と、

ストークス・アダム症候群

池江 喜信・海老原博徳・百名 英二
野本 良一・清水 正雄・村上 勝人
高橋陽二郎・松崎 益徳・楠川 禮造… 675(6)

潜在性 W-P-W 症候群の手術治験

向井 恵一・岩 喬・小林 弘明
児玉 吉明・土屋 和弘・松下 重人… 779(7)

急速、広範な腱索断裂のため緊急

手術を行った僧帽弁逸脱症候群
の1治験例

庄村 東洋・竹内 義広・平田 昭
福山 守・岡本 交二・宮本 覚
西山 素・中村 隆澄・山家 武
秦 紘・立道 清・吉栖 正之
奥町富久丸・高木 義博・柳原 皓二
加藤 洋・吉川 純一・森本 真成… 785(7)

RI Angiocardiography にて見

い出した肺動静脈瘻の1例

宮永 一・足立 晴彦・勝目 紘
伊地知浜夫・鳥居 幸雄・井上 康則
渡辺 俊光・落合 正和… 791(7)

第3度房室ブロックを伴った

心サルコイドーシスの1例

内藤 恒克・原 真弓・森田 賢一
田嶋 経躬・山本恵一郎・土肥 豊… 883(8)

血管造影上、冠動脈炎および

心筋炎と思われる所見を有した

neuro-vasculo-Behçet 病の1例

日浅 芳一・岩野 健造・相原 令
坂東 正章・中井 義広・片岡 善彦… 889(8)

慢性反復性心室性頻拍症の

1学童例

一プログラム刺激法と心内膜

マッピングによる発生機序の

解明一

牧 隆敏・新村 一郎・原口 寿夫
宮沢要一郎・横山 修三・柴田 利満
松山 秀介・高丸 誠志… 895(8)

巨大左房粘液腫の1例

石川 政則・武澤 徹・村下 純二
田口 一美・木下 禎彦… 903(8)

Prenylamine によるとと思われる

心室性頻脈を呈した1例

……………藤井 効・茅野 真男
高橋 哲夫・小野 康平… 907(8)

His束内伝導遅延により再伝達する

gap 現象と交代性心室内

変行伝導を認めた sick sinus

syndrome の1例

坂東 重信・中屋 豊・佐藤 浩充
仁木 敏晴・森 博愛… 1003(9)

心室中隔欠損症における三尖弁

限局性細菌性心内膜炎

坂口 佳司・宮沢 佑二・高橋 早苗
木全 心一・中村 憲司・広沢弘七郎
黒沢 博身・中田 誠介・橋本 明政
小柳 仁・川副 浩平… 1009(9)

30歳の成人にみられた総肺静脈

還流異常症の1例

二瓶 東洋・菊田 稔・北村 豊
遠山 慎一・小林 公也・佐野 敏男
吉村 史・博 定・金子 好宏
近藤 治郎・佐藤 順・松本 昭彦… 1015(9)

夜間狭心症の冠動脈攣縮について

青柳 隆一・荒井 奥弘・当重 裕… 1119(10)

Ebstein's anomaly に合併した

急性心筋梗塞症の1例

深見 健一・本田 喬・土師 一夫
齊藤 完靖・梅本 政昭・田中 直秀
前倉 亮治・朴 永大・平盛 勝彦
池田 正男… 1125(10)

運動負荷試験後に発症した、出血

性心筋梗塞症と考えられる

1剖検例

深見 健一・土師 一夫・本田 喬
斎藤 宗靖・朴 永大・大江 透
平盛 勝彦・池田 正男・由谷 親夫
呉 聰栄… 1249(11)

Syndrome X と思われる49歳

の女性にみられた左冠状動脈

主幹部の攣縮

中村 恵子・広江 道昭・徳安 実紀
柴田仁太郎・小畑 博敬・関口 守衛
広沢弘七郎・遠藤 真弘・山崎統四郎… 1351(12)

アルコールにより誘発された

異型狭心症

滝澤 明憲・泰江 弘文・表 信吾

永尾 正男・玄 博允・西田進一郎

堀江 稔……………1357(12)

〔呼と循ゼミナール〕

Sleep Apnea (睡眠無呼吸)

について……………末次 勸……………50(1)

心筋の保護と冠状動脈血流(8)……………平野 禎造……………56(1)

心筋の保護と冠状動脈血流(9)……………平野 禎造……………130(2)

心筋の保護と冠状動脈血流(10)……………平野 禎造……………286(3)

心筋の保護と冠状動脈血流(11)……………平野 禎造……………386(4)

心筋の保護と冠状動脈血流(12)……………平野 禎造……………563(5)

心筋の保護と冠状動脈血流(13)……………平野 禎造……………618(6)

心筋の保護と冠状動脈血流(14)……………平野 禎造……………874(8)

心筋の保護と冠状動脈血流(15)……………平野 禎造……………982(9)

虚血心における局所心筋動態

—臨床的研究(その3)—

松崎 益徳・久萬田俊明・楠川 禮造……………92(1)

虚血心における局所心筋動態

—局所壁挙動と心電図変化—

松崎 益徳・久萬田俊明・楠川 禮造……………604(6)

新しいプロスタグランディン

その生合成系について(1)……………広瀬 隆士……………828(8)

新しいプロスタグランディン

その生合成系について(2)……………広瀬 隆士……………956(9)

新しいプロスタグランディン

その肺からの放出について……………広瀬 隆士……………1048(10)

新しいプロスタグランディン

その肺における作用について

……………広瀬 隆士……………1220(11)

新しいプロスタグランディン

その肺疾患との関連について

……………広瀬 隆士……………1316(12)

心臓病の非観血的診断法(1)……………吉川 純……………1140(11)

心臓病の非観血的診断法(2)

心房中隔欠損……………吉川 純……………1296(12)

〔話 題〕

第28回国際生理学会議の話題から

……………本田 良行……………99(1)

〔書 評〕

心エコー法

—超音波心断層図とMモード

心エコー図……………石川 恭三……………273(3)

心臓薬理実験法……………橋本 虎六……………420(4)

呼吸の病態生理……………大久保隆男……………711(7)

Echocardiography (3rd edition)

……………坂本 二哉……………761(7)

内科医のための 呼吸管理の実際

……………原沢 道美……………970(9)

臨床薬理学ハンドブック……………木村 栄……………1002(9)

心筋梗塞—臨床所見と病理所見の対比—

……………中村 元臣……………1346(12)