

呼吸と循環 第23巻 総目次

1975 (第1号~第12号)

頁数は通巻頁, () 内は号数

(特集)

Fibrosing Lung Disease (FLD)

FLD への概念の変遷……………本間 日臣… 4(1)

Fibrosing Lung Disease

—とくにびまん性間質性肺炎の形態像と

関連する2, 3の問題について…滝沢 敬夫…11(1)

病態生理からみた FLD

—形態と機能の結びつきについて—

……………大久保隆男

高橋 寛・斉藤 芳晃・柴田 寛彦…19(1)

FLD の臨床

—とくに原因不明のびまん性間質性肺炎・

肺線維症の診断—

三上理一郎・工藤 翔二・四元 秀毅

広瀬 麟也・倉島 篤行・小沢 秀樹…27(1)

間質性肺炎の治療

—金剤肺臓炎 Gold Pneumonitis を中心に—

谷本 普一・中田紘一郎・蒲田 英明

南方 保・石村 孝夫・岡野 弘

田村 昌士・正木 幹雄・山中 晃…37(1)

右心と左心

左心不全における右室機能障害の成り立ち

……………平川 千里

荒川 迪生・伊藤 朝子・今村 則江… 296(4)

僧帽弁狭窄症の左室機能……………小出 直

中西 淳雄・伊藤 巖・安田 寿一

高島 豊・上田 慶二・杉下 靖郎

内田 康美・小関 克彦・町田喜久雄

諸岡 成徳・中島 克彦・垣花 昌明… 301(4)

僧帽弁狭窄症の Myocardial factor

に対する疑問……………半田俊之介… 307(4)

肺塞栓症の左室機能……………小野寺杜吉… 315(4)

慢性肺性心の左心と右心

山崎 元・継 健・中村 芳郎… 325(4)

心室中隔の機能……………砂田 輝武・関 洲二… 333(4)

Fallot 四徴の左室

中野 博行・神谷 哲郎・森 忠三… 339(4)

呼吸機能検査のシステム化

呼吸機能検査のシステム化への提言

……………山林 …… 575(7)

疫学調査のためのシステム化

—特に大気汚染と関連して—…佐々木孝夫… 577(7)

軽度閉塞性障害検出のためのシステム化

—特に small airway disease の診断に関連して—

西田 修実・神辺 真之・平本 雄彦… 583(7)

日常臨床検査のためのシステム化

……………大嶺 陽一・山本 英樹… 595(7)

重症疾患の呼吸管理のためのシステム化

—特に RCU に関連して—…諏訪 邦夫… 603(7)

心臓・大血管の超音波診断

超音波法による心疾患診断の進歩

—特に UCG について—…町井 潔… 855(10)

弁運動と UCG……………仁村 泰治・榊原 博

松尾 裕英・松本 正幸・永田 正毅

別府慎太郎・玉井 正彦・津田 定成

宮武 邦夫・大原 竜彦・千田 彰… 869(10)

心エコー図による心内容積の測定

……………田中久米夫

吉川 純一・加藤 洋・大脇 嶺… 881(10)

大血管の超音波診断

竹沢 英郎・角田 裕・塩崎 久弥… 893(10)

先天性心疾患の Echocardiogram

—形態異常と心区分の内的つながりの検討—

……………長井 靖夫… 899(10)

心エコー図からみた心機能

—ベットのサイド情報, こくに聴診所見との

関連について—……………坂本 二哉… 909(10)

位置継ぎ合せ方式による超音波心臓断層法

……………田中 元直… 917(10)

高速度超音波心臓断層法……………西村 欣也

日比 範夫・神戸 忠・坂本 信夫

竹村 靖彦・中川 和雄・佐藤 茂… 923(10)

(巻頭言)

FLD 研究への関心と期待……………中村 隆… 3(1)

主体性をはっきりしよう……………荒川規矩男… 103(2)

肥大心の収縮性……………河合 忠… 199(3)

右心と左心……………広沢弘七郎… 295(4)

本誌創刊の時代を顧みて……………細野 清士… 387(5)

心室収縮機能と心電図 ST・T 部分 —心電図研究のひとつの進路— ……………岡島 光治… 479(6)
教育と研究……………吉利 和… 671(8)
大気汚染と呼吸器障害, 最近における検出法の進歩と応用へのすすめ ……………佐竹 辰夫… 763(9)
研究領域の分化と総合……………福原 武彦… 955(11)
小児期からの動脈硬化の予防……………大国 真彦…1047(12)

〔綜 説〕

肺の中性脂肪代謝……………安岡 勣・蝶良 英郎… 104(2)
心室拡張期 compliance について ……………兼本 成斌… 111(2)
代謝性アルカロージスにおける呼吸と 酸塩基平衡動態……………本田 良行… 200(3)
神経・筋疾患における Cardiomyopathy ……………関口 守衛 沼尾 嘉時・広江 道昭・丸山 勝一… 209(3)
減圧症の病因としての血小板凝集説 ……………玉谷 青史・笹本 浩… 388(5)
心不全とカテコールアミン ……………矢崎 義雄・池田 正男… 397(5)
麻酔と心機能……………菅井 直介… 480(6)
肺換気の数と深さの制御……………小林 庄一… 672(8)
膀胱から発する自律神経反射 ……………戸戸仙太郎・今林 健一… 683(8)
機能性狭心症……………下村 克朗・村尾 覚… 764(9)
急性心筋梗塞症の血行動態測定の意義 ……………中村 芳郎 綾 正二郎・大鈴 文孝・秋月 哲史… 773(9)
化学受容体 呼吸刺激因子としての CO ₂ , H ⁺ と中枢化学受容体……………名津井悌次郎… 956(11)
N ₂ narcosis ………………梨本 一郎…1048(12)

〔講 座〕

P波の展望……………石川 恭三… 119(2)
妊産婦と呼吸……………吉矢 生人・久 靖男… 225(3)
赤血球中 2, 3 Diphosphoglycerate (2, 3 DPG) レベル調節とその生理的意義 ……………濱崎 直孝… 405(5)
Preload, Afterload と心機能……………中村 芳郎 堀川 宗之・青崎 登・高橋 正人… 691(8)
閉塞性凝血性大動脈症 (高安病とその類似疾患) の病歴……………石川嘉市郎… 699(8)
冠動脈疾患における血小板凝集能 ……………山崎 博男… 791(9)
Prostaglandin と肺……………国府 達郎… 783(9)
Angiotensin と肺……………北村 諭… 975(11)

単一赤血球の酸素化反応速度……………田澤 皓… 965(11)
虚血性心疾患の運動負荷試験の現況 —Master's double 2 step test, Augmented Master's test, Cooper's submaximum single- level load exercise test を中心に— ……………福田 市藏・吉田 照雄 頼経 元・木曾 昭彦・上出 秀夫… 985(11)
¹³³ Xe を用いた定量的局所肺機能検査 ……………長谷川鎮雄・木村敬二郎…1057(12)

びまん性汎細気管支炎の概念

—その病理像と臨床像—

……………本間 日臣・田村 昌士 鷺崎 誠・佐川 圭助・稲富 恵子 中田紘一郎・康 忠一・中山 修二 荒木 高明・千治松洋一・金光 俊尚 山中 晃・斎木 茂樹・吉良 枝郎 谷本 普一・岡崎 弘・蒲田 英明…1069(12)
--

最近の高気圧酸素治療法

……………榊原 欣作・高橋 英世 城所 仁・川村 光生・小林 繁夫…1077(12)

Impedance 法による心拍出量の測定

—現状—……………吉良 枝郎…1085(12)

Impedance 法による心拍出量の測定

—理論的考察—……………金井 寛…1091(12)

〔装置と方法〕

画像処理法の心血管造影への応用

友田 春夫・笹本 浩・松山 正也… 129(2)

Oxyhemoglobin Dissociation Curve Analyzer (DCA 1) の使用経験

地葉 幸泰・藤原 孝憲・諏訪 邦夫… 233(3)

ウサギ呼吸循環機能に及ぼす急性吸煙の影響に ついて (1) 喫煙用マスクおよびパイプの

試作とその応用例……………浅野 牧茂 大久保千代次・宮崎 蔵敏・三輪 律子… 411(5)
--

肺内ガス交換系の解析法に関する研究

……………望月 政司 中島 進・小山 富康・堤 朋子… 489(6)

ヒス束心電図の体外記録法……………菱本 芳明

坂中 勝・鈴木 紘一・仁木偉瑳夫 …499(6)

新脈波型イヤピースオキシメーターの性能

—非観血的連続的酸素濃度監視をめざして—

……………中島 進 平井 靖夫・高瀬 浩・久世 彰彦 青柳 卓雄・岸 道夫・山口 一夫… 709(8)

極心電図 (Polarcardiogram)

……………竹内馬左也 林 直樹・定 利勝・蘇 寛敏… 799(9)

Tantalum Powder 使用による 10~15 倍

拡大気管支造影法について……………窪田 達也… 993(11)

新生児の経皮的酸素分圧連続測定

……………井村 総一・馬場 一雄…1097(12)

[Bedside Teaching]

- 重症筋無力症 Crisis への対応
特に ACTH 投与時について…茂在 敏司… 135(2)
- Pulmonary Sequestration ……正岡 昭… 239(2)
- 先天性 Valsalva 洞動脈瘤
……………前田 肇・今野 草二… 417(5)
- 気道の線毛運動
村岡 隆介・松田 捷彦・田畑 良宏… 505(6)
- 抵抗性心不全とその治療
……………杉野 信博・本田 喬… 515(6)
- Intermittent Mandatory Ventilation
……………川島 康男… 715(8)
- 術後の hypoxia ……天羽 敬祐・奥津 芳人… 999(11)
- 左房圧と抗利尿ホルモン……………吉田 尚…1005(11)
- 逆短絡をとまなう動脈管閉存症
……………杉本 恒明・佐藤 清…1105(12)

[原 著]

- “closing volume” の局所分布上の意義、
喫煙者および非喫煙者における検討
……………石井 靖・伊藤 春海
向井 孝夫・鈴木 暉康・鳥塚 莞爾… 139(12)
- atropine の刺激伝導系におよぼす影響
伊藤 明一・篠田 晋・丹野 三男
船渡 泰・桜井 潔・鈴木 彦之
布川 喬・秋山 巖・長島 道夫
厨川 和哉・高橋 堅治・小田島秀夫… 149(2)
- WPW 症候群の副伝導路の不応期測定と
その臨床的意義……………高木 誠
一瀬 進・鶴羽 義明・巽 英二… 157(2)
- 体表微小振動 MV による心不全の評価
……………五十嵐勝朗… 245(3)
- ペースメーカー・カテーテル電極による右心
室穿孔の診断と対策：自験例10例の検討
……………平盛 勝彦・金子 昇
岡村 健二・細田 瑤一・広沢弘七郎… 251(3)
- ジギタリス中毒例の血中ジギタリス濃度
……………平盛 勝彦
高橋 早苗・松本 陽子・本田 喬
近藤 瑞香・細田 瑤一・広沢弘七郎… 257(3)
- 加齢および体位の Ar closing volume
におよぼす影響…西田 修実・瀬分 典雄
重信 卓三・高野 光弘・平本 雄彦
西本 幸男・藤沢 章・花坂 孝雄… 349(4)
- 心室中隔欠損手術後の進行性肺血管閉塞性病変
門間 和夫・高尾 篤良・安藤 正彦
広沢弘七郎・芳沢 国芳・今野 草二… 353(4)
- 拍動心における心筋収縮性の連続的評価
—心室内圧測定方法の検討—
……………太田 憲宏・坂田 正策
殿谷 隆一・岡崎 亀義・斉藤 隆雄… 425(5)

- 左心室へ開口する冠動脈瘻の臨床
……………村木 寛茂・井上 昭一
小崎 武・魚住善一郎・佐藤 徹… 431(5)
- 圧負荷による心臓のポンプ機能の評価法
……………須磨 幸蔵・辻 隆之… 527(6)
- 過常期興奮の時相と閾値下刺激の強さ
……………横山 正義… 533(6)
- 異型狭心症の外科療法の意義と発作の成因
……………遠藤 真弘・林 久恵
今野 草二・笠貫 宏・窪倉 武雄
宮田 捷信・細田 瑤一・広沢弘七郎… 539(6)
- アルゴンガス吸入法による脳血流量測定法と
諸問題
川上 俊爾・佐々木征弘・山根 義久
野一色泰晴・古元 嘉昭・寺本 滋
妹尾 嘉昌・杉本 誠起・高橋俊二郎… 609(7)
- 補助循環における適正な Trigger 機構の時間
因子と循環生理的時間因子の関係に関する実
験的研究
森藤 清輝・田口 一美・松村 豪晃
角 重信・中垣 満・山科 秀機
三好 信和・加藤 肇三・茶谷 龍雄… 615(7)
- 肺における Vasoactive Substance の代謝と作用
(第5報) 胸膜炎患者における血清および胸水
中プロスタグランディン値の測定
北村 諭・工藤 翔二・倉島 篤行
稲川 寿夫・佐々木憲二・小坂 樹徳… 721(8)
- 肺線維化と気管支動脈循環
—剖検肺での観察—
三方 淳男・栗丸 一洋・森川 征彦
鳥潟 親雄・影山 圭三・清水 興… 727(8)
- 心室圧アナログ演算による心機能特性の解析
—いわゆる Vmax 測定の問題点—
……………清水 禮壽… 735(8)
- ショック時の心筋抑制因子に関する研究
—MDF の非ショック犬に及ぼす影響—
小杉 功・山口 佳晴・岡田 和夫… 805(9)
- 左心房内粘液腫
—特に、UCG および ACG 所見について—
……………南 一明
立道 清・三木 成仁・龍田 憲和
野口 一成・伴 敏彦・田村 時緒… 811(9)
- 心房刺激時の Wenckebach 周期、
His 束心電図による検討……………伊藤 明一
篠田 晋・長島 道夫・丹野 三男… 821(9)
- [症 例]
- 肺癌浸潤が上大静脈症候群のみを主徴とした
—剖検例……………大館 敬一・安西 信行
岡田 忠彦・小川 隆司・関口 守衛… 45(1)
- 心室中隔欠損根治手術後の進行性肺血管閉塞
の1例
芳沢 国芳・門間 和夫・高尾 篤良… 51(1)

肘静脈よりカテーテルを挿入し His 束心電図
を記録しえた 1 例

……………伊藤 明一・丹野 三男
船渡 泰・桜井 潔・鈴木 彦之
布川 喬・秋山 巖・篠田 晋
長島 道夫・厨川 和哉・高橋 堅治… 57(1)

突然死をきたした徐脈頻脈症候群の 1 例

……………都築 実紀
外山 淳治・伊藤 厚士・沢田 健
伊藤 昭男・棚橋 淑文・安井 昭二… 61(1)

人工 pacemaker overdrive による心臓手術

後不整脈の治療…横山 正義・保浦 賢三… 67(1)

心内膜心筋生検により右心房筋に変性病変を

認めた徐脈頻脈症候群の一例…棚橋 淑文
外山 淳治・伊藤 厚士・沢田 健
伊藤 昭男・都築 実紀・安井 昭二… 167(2)

著明な心房左右短絡をともなった Ebstein

病の 1 例……………横山 正義・森 克彦
長井 靖夫・高尾 篤良・今野 草二… 263(3)

成人にみられた修正大血管転位症

……………岡本 好史・松田 光彦
黄 秋雄・林 真・渡辺 裕… 441(5)

Primary isolated chylopericardium の 1 例

泉二登志子・平盛 勝彦・長柄 英男
稗方 富蔵・森 克彦・松本 陽子
近藤 瑞香・橋本・明政・広沢弘七郎… 447(5)

HV 時間短縮を示す PQ 短縮, 幅せまい

QRS 症例について
高木 誠・一瀬 進・鶴羽 義明
巽 英二・吉田 真子・上床 博久… 623(7)

高度肺動脈狭窄症における右室流出路狭窄の

合併について……………平 明・森下 靖雄
有川 和宏・松窪 尉雄・秋田 八年… 631(7)

成人にみられた右肺動脈上行大動脈起始兼

左動脈管開存の 1 臨床例……………近藤美智子
杉本 正邦・加納 達二・中田八洲郎
上杉 昌秀・岡田 了三・北村 和夫… 637(7)

大動脈弓離断症の 1 治験例

一特に術後呼吸管理を中心に—
……………並木 昭義・高崎 真弓
久保田 宏・酒井 圭輔・村上 忠司…1009(11)

大動脈炎症候群(重症脳虚血例)における

外頸動脈血行再建の意義
小野幸四郎・多胡 遷・浜口 潔
荻野 健次・磯田 義博・野村 武生
大石 健三・安原 正雄・内田 発三
寺本 滋・砂田 輝武・堤 啓…1015(11)

His 束電位の分裂を示した完全房室

ブロックの 4 例…中田八洲郎・鈴木 房子
高橋 文行・桜井 秀彦・北村 和夫…1111(12)

〔呼と循ゼミナール〕

原因不明の肺水腫について (3)

—Wet lung, shock lung, adult respiratory
distress syndrome の成因をめぐって
……………原沢 道美… 26(1)

運動負荷における仕事量……………谷口 興一… 50(1)

sick sinus syndrome の bradycardia
……………中村 芳郎… 66(1)

リウマチ性弁膜症は弁膜だけの疾患か?
……………小出 直… 71(1)

IHSS・HOCM・そして ASH ……小出 直… 184(2)

IHSS は遺伝性疾患か続発性症候群か?
……………小出 直… 262(3)

産褥性心筋症か産褥性血栓症か
……………小出 直… 348(4)

アイゼンメンジャー症候群・妊娠・DIC
……………小出 直… 430(5)

肺血栓塞栓症の多様性……………小出 直… 594(7)

呼吸不全という概念……………長野 準… 18(1)

呼吸不全診療にあたっての問題点
……………長野 準… 134(2)

気道閉塞の臨床評価(その 1)……………長野 準… 256(3)

気道閉塞の臨床評価(その 2)……………長野 準… 306(4)

大気汚染と肺機能検査……………長野 準… 396(5)

小児における肺機能検査の問題点
……………長野 準… 498(6)

閉塞性肺疾患の酸素吸入療法……………長野 準… 582(7)

補助呼吸と調節呼吸……………長野 準… 714(8)

RI の肺機能検査への応用 ……長野 準… 974(11)

急性心筋硬塞
(I) 肺動脈楔入圧について…兼本 成斌… 44(1)

急性心筋硬塞
(II) 胸部 X 線写真と肺動脈楔入圧との
関係について……………兼本 成斌… 166(2)

急性心筋硬塞
(III) P 波と肺動脈楔入圧との関係について
……………兼本 成斌… 363(4)

急性心筋硬塞
(IV) 中心静脈圧と肺動脈楔入圧との
関係について……………兼本 成斌… 424(5)

急性心筋硬塞
(V) III 音・IV 音と血行動態との関係について
……………兼本 成斌… 622(7)

急性心筋硬塞
(VI) 前壁硬塞と下壁硬塞……………兼本 成斌… 698(8)

急性心筋硬塞
(VII) 洞性徐脈と atropine ……兼本 成斌… 804(9)

急性心筋硬塞

(Ⅷ) 非観血的検査法について

.....兼本 成斌...1014(11)

不整脈の新しい見方

(1) 不整脈へのアプローチ...比江嶋一昌... 324(4)

不整脈の新しい見方

(2) A-V Junctional rhythm

.....比江嶋一昌... 446(5)

不整脈の新しい見方

(3) Mobitz II 型.....比江嶋一昌... 636(7)

不整脈の新しい見方

(4) 洞房伝導時間.....比江嶋一昌...1004(11)

呼吸生理研究と臨床

(1) AaDo₂.....太田 保世... 984(11)

〔話 題〕

CO₂ と Hypoxia の相乗作用について

.....本田 良行... 146(2)

頸動脈小体の活動機序に関する Winder の説

(Symposium "acid-base homeostasis of brain extracellular fluid" の話題から)

.....本田 良行... 504(6)

〔書 評〕

Der Notfall: Atemnot山村 秀夫... 10(1)

刺激伝導系—基礎と臨床—.....上田 英雄... 25(1)

不整脈の診かたと治療

(改訂第2版).....町井 潔... 56(1)

心臓病へのアプローチ

—400のプログラム教程— (改訂第2版)

.....五十嵐正男... 138(2)

血流測定.....渥美 和彦... 155(2)

臨床血液学 改訂第2版.....日比野 進... 224(3)

心臓外科チームのための 患者管理の実際

.....曲直部寿夫... 244(3)

新臨床内科学.....原田 尚... 261(3)

高血圧 —病態生理・新しい診断・

今日の治療—.....岸本 道太... 331(4)

Lungen-und Bronchialerkrankungen

Ein Lehrbuch der Pneumologie

.....小池 繁夫... 429(5)

Electrocardiograms

A Systematic Method of Reading Them

(3rd Ed.)比江嶋一昌... 503(6)

Progress in Respiration Research (vol.7)

Pulmonary Eosinophilia可部順三郎... 514(6)

Geriatric Chest Disease.....原沢 道美... 635(7)

肺線維症研究の歩み

—いわゆるびまん性間質性線維性肺炎を

中心として—.....砂原 茂一... 707(8)

呼吸器疾患とその微細構造.....萩原 忠文... 790(9)

Advances in Cardiology (vol. 12)

The Myocardium.....関口 守衛... 810(9)

ベクトル心電図入門.....戸山 靖一... 819(9)

Advances in Cardiology Vol. 11

A Perspective on New Techniques in

Congenital and Acquired Heart Disease

.....谷口 興一... 867(10)

血管外科入門.....杉江 三郎... 931(10)

末梢血管病の診断.....上田 英雄... 983(11)

Roentgen: Wer? Wie? Wann

Bd. 1; Lunge and Pleura.....藤本 淳...1110(12)