

「脳と神経」第40巻 総目次

1988年(第1~12号)

頁数は通巻頁, () 内は号数

〔特集〕

<神経疾患における神経細胞のサイズの問題>

正常における神経細胞サイズの諸

問題……………小林 靖……7(1)

脊髄前角の神経細胞について……今野 秀彦……23(1)

変性性神経疾患における脊髄前根

病変の特徴—病変の軸索サイ

ズ別選択性を中心に……………祖父江 元……33(1)

種々の錐体外路系疾患および筋萎

縮性側索硬化症における線条

体ならびに脊髄神経細胞の定

量形態的検討…小柳 清光・生田 房弘……47(1)

神経細胞のサイズ, とくに老化,

アルツハイマー病と関連して

……………朝長 正徳……57(1)

第一次脊髄知覚ニューロン……………大西 晃生……65(1)

<Positron emission tomography, Magnetic resonance imaging の診断的意義について>

Positron emission tomography

により何がわかるか

一矢 有一・桑原 康雄・大塚 誠

三宅 義徳・増田 康治……………413(5)

神経内科領域における magnetic

resonance imaging の臨床

応用—何がどこまでみえる

か……………宇高不可思・亀山正邦…423(5)

治療法適応などのための posi-

tron emission tomography

による鑑別診断—脳血管障害

と脳腫瘍について

日向野修一・上村 和夫・穴戸 文男…439(5)

Magnetic resonance imaging に

よる診断の問題点と治療の進

歩……………朝倉 哲彦・上津原甲一…451(5)

<脳腫瘍の病因>

脳腫瘍の統計と疫学

……………脳腫瘍全国統計委員会

(報告者: 野村和弘) …797(9)

脳腫瘍の viral oncogenesis ……長嶋 和郎…807(9)

脳腫瘍の oncogene ……………山本 雅…817(9)

脳腫瘍と遺伝形質—脳腫瘍と pha-
komatoses ……………設楽 信行…825(9)

〔総説〕

脳梗塞における日本人の特異性…斎藤 勇…303(4)

Silent area (無症候域) の症候学

—臨床神経学の将来への一示

唆……………平山 恵造…515(6)

MPTP と Parkinson 病……………今井 壽正…1011(11)

〔原著〕

Atlanto-axial interspinous arti-
culation の研究—その組織学

的検討ならびに臨床的意義に

ついて……………長島 親男・芝田 敏勝……77(1)

In vivo ボルタメトリ法による

脳虚血時のモノアミン神経伝

達物質代謝の測定

小倉浩一郎・渋谷 正人・金森 雅彦

鈴木 善男・生垣 一郎・原田 努

岡田 知久・田ノ井千春・景山 直樹……87(1)

MELAS (mitochondrial myo-
pathy, encephalopathy, lac-

tic acidosis, and strokelike

episodes) の脳血管病変: ミ

トコンドリア・アンギオパ

チー

大浜 栄作・大原 慎司・生田 房弘

田中 恵子・西澤 正豊・宮武 正…109(2)

培養自己リンパ球局所移入による

悪性 glioma 患者の治療

吉田 誠一・高井 信行・小野 晃嗣

斉藤 隆史・田中 隆一……………119(2)

実験髄膜腫症における腫瘍増殖

能一抗 BrdU モノクローナル抗体を用いた免疫組織学的研究

泉本 修一・有田 憲生・生塩 之敬
早川 徹・吉峰 俊樹・黄 祖源

黒田良太郎・最上平太郎…………… 127(2)

トルコ鞍部腫瘍におけるコレステ

ロール肉芽腫性反応に関する病理組織学的検討

白龍 邦雄・岡田 聡・松本 悟…………… 133(2)

那須-Hakola病の脂質化学—1 剖

検例について…横井 晋・鈴木 京子

天野 直二・柳下 三郎…………… 141(2)

実験脳腫瘍の血管透過性

田村 晃・松谷 雅生・中込 忠好
長島 正・辻田喜比古・佐野 圭司

折井 弘武…………… 149(2)

先天性顔面麻痺の電気診断学

栢森 良二・高橋慎太郎・折居 和夫

石垣 信男・佐藤 宏…………… 157(2)

正常圧水頭症の病態に関する生

学的アプローチ—特にシャ

ット有効性について……………神吉 利典…………… 163(2)

両側性全眼筋麻痺で発症した中脳

動静脈奇形の1例

川村 伸悟・鈴木 明文・安井 信之…………… 171(2)

高張溶液(glycerol)の実験的脳虚

血に及ぼす効果—Part 1. 過

酸化脂質, prostaglandins, 脳

浮腫および脳代謝の検討

柏木 史彦・片山 泰朗・鈴木 悟

清水 純・永積 惇・赫 彰郎…………… 179(2)

脊髄小脳変性症の磁気共鳴像—オ

リーブ橋小脳萎縮症と晩発性

皮質性小脳萎縮症での検討

……………小島 重幸・平山 恵造…………… 187(2)

Interleukin 1 と glioma—免疫組

織化学および免疫細胞化学的

検討

田中 聡・紙谷 秀規・堀 智勝

平井 嘉勝・中井 哲・河合 一吉…………… 205(3)

Rat embryo の免疫組織学的検索

—Rat embryo central ner-

vous system における vi-

mentin, GFAP, NFP の局在

について

鎌田 一・伊東 民雄・瓢子 敏夫

佐藤 純人・小笠原俊一・藤原 秀俊

荒 清次・堀田 隆史・末松 克美

中村 順一・中里 洋一・石田 陽一…………… 211(3)

脳底動脈閉塞症を伴った per-

sistent primitive first cer-

vical intersegmental artery

(proatlantal artery II) の1

症例

佐藤 博雄・小川 彰・北原 正和

嘉山 孝正・桜井 芳明・鈴木 二郎…………… 219(3)

脳血管障害としての脳アスペルギ

ルス症

松村 茂樹・佐藤 純人・藤原 秀俊

高松 秀彦・梶原 拓哉・山城 勝重

宮川 明…………… 225(3)

頭部 CT における側脳室下角の

研究—正常例とてんかん例に

おける検討

大熊 泰之・西宮 仁・檜林博太郎

井上 令一・久留 裕…………… 233(3)

頭蓋内脊索腫の magnetic reso-

nance imaging (MRI)

福田 照男・井上 佑一・赤土みゆき

橋本 博美・西岡 雅行・松村 康正

根本 裕・竹本 和正・小野山靖人

白馬 明・西村 周郎・安井 敏裕…………… 241(3)

脳死患者にみられた非クロストリ

ジウム性ガス産生菌による脳

膿瘍の1例

丸藤 哲・北見 公一・辻永 宏文

松原 泉・安藤 雅信・手戸 一郎…………… 247(3)

連合型視覚失認の1例

川畑 信也・長田 乾・河村 満…………… 253(3)

パーキンソン病における認識機能

—大脳基底核に認識機能は存

在するか? ……二橋 宏嘉・吉田 充男…………… 261(3)

Mitochondrial encephalomyo-

pathy の pyruvate-1-¹⁴C を

用いた positron emission

tomography

豊田 桃三・新井 幸男・桜川 宣男

原 敏彦・飯尾 正明…………… 267(3)

正中神経刺激による体性感覚誘発
電位の大脳皮質上および皮質
下記録について

……………高橋 宏・安江 正治
鈴木 一郎・石島 武一… 275(3)

上頸交感神経節の脳内移植—Par-
kinson 病の新しい治療を目
指して

板倉 徹・亀井 一郎・中井 國雄
中井 三量・仲 寛・中北 和夫
今井 治通・駒井 則彦…………… 285(3)

脳腫瘍組織酸素分圧の研究

嘉山 孝正・小川 彰・桜井 芳明
和田 徳男・村上 衛・吉本 高志
鈴木 二郎…………… 319(4)

痙攣後肺水腫の1例

……………姉川 繁敬・土居 壽孝
廣重嘉一郎・鳥越隆一郎… 327(4)

中脳性動眼神経部分麻痺—症例報

告とその特徴について
……………佐伯 直勝・岩立 康男
難波 宏樹・小滝 勝… 335(4)

植物状態患者における各種誘発電

位測定と CT 所見について
中村 芳樹・中務 正志・井端由紀郎
八巻孝夫 ジョゼー・大平 貴之
高瀬守一朗・峯 徹・戸谷 重雄… 341(4)

実験的アノキシアおよび脳虚血モ

デルに対する S-adenosyl-L-
methionine sulfate tosylate
(FO-1561) の延命効果
森口 幸栄・堀田 郁子・針山 久代
牛島 豊彦・中野 正夫…………… 351(4)

Magnetic resonance imaging に

て追跡した脳静脈洞血栓症の
1例—静脈内血栓と再開通現
象の MR 像
森川 栄治・吉田 伸一・馬杉 則彦
佐々木富男・町田 徹…………… 357(4)

Vasogenic edema における組織

および細胞内pH の評価—In
vitro および in vivo による
実験的検索
今高 清晴・菊池 晴彦・石川 正恒
平井 収・吉田 真三・絹田 祐司

小林 修一…………… 365(4)

ハイドロコチゾン静脈内大量投

与によるくも膜下出血後遅発
性脳虚血の治療—多施設二重
盲検臨床試験の結果
端 和夫・高倉 公朋・佐野 圭司
太田 富雄・斉藤 勇・岡田 和夫… 373(4)

低頻度電気刺激による海馬キンド

リングー全身けいれん発作の
安定的出現について
……………三辺 義雄・堤 学
安井 伸一・倉知 正佳… 383(4)

小児期頭部 CT における cisterna

magna の検討
山谷 美和・村上美也子・紺田 応子
小西 徹・岡田 敏夫…………… 389(4)

2分間吸入で得る xenon CT 局

所脳血流マッピング
豊島 良一・豊原 敬三・海老沢俊浩
石川 和仁・辛島 仁・下條 貞友
宮原 正…………… 395(4)

Magnetic resonance imaging

における Gd-DTPA の効果
について—Blood-brain bar-
rier indicator として
橋本 研二・山形 専・南川 順
渡部 洋一・金城 勝・菊池 晴彦… 461(5)

脳虚血と血管内皮細胞障害—第Ⅷ

因子関連抗原を指標とした免
疫組織化学的研究
……………佐々木 修・田中 隆一
小池 哲雄・石井 録二… 469(5)

悪性脳腫瘍の温熱療法に関する基

礎的研究—温熱の抗腫瘍作用
に対する hematoporphyrin
derivative の増強効果につ
いて……………本道 洋昭… 477(5)

パラニューロンに及ぼすハロセン

およびイソフルレンの影響
佐藤 一範・野口 良子・多賀紀一郎
下地 恒毅・藤田 恒夫…………… 485(5)

原発性下垂体癌の2剖検例

根岸 鋼・鈴木 恒道・益田 幸成
馬杉 洋三・寺本 明・大浜 栄作… 491(5)

Reflectance spectrophotometry

- 法による局所脳血液量測定
一測定法の一工夫と定量化の
試み
山形 専・菊池 晴彦・橋本 研二
南川 順・渡部 洋一・永野 雄三… 497(5)
- 扁桃核キンドリングラットにおけ
る扁桃核／梨状葉皮質および
海馬の thyrotropin-releas-
ing hormone, somatostatin,
cholecystokinin, substance
P の変化
梶田 三郎・山下公三郎・中島 誠
大月 三郎・小川・紀雄・佐藤 光源… 525(6)
- Gd-DTPA 投与による脳腫瘍組
織緩和時間の変化—T₁ 値経
時推移と tissue-blood ratio
の腫瘍種別による差異
吉田 和雄・古瀬 和寛・金桶 吉起
佐生 勝義・茂木 禎昌… 531(6)
- 松果体グルコース代謝のサーカデ
ィアンリズム…伊藤 昌徳・宮岡 誠… 541(6)
- Oxyhemoglobin 誘発による脳血
管攣縮と交感神経因子(第1
報)— α -blocker よりの検討
岩井 良成・遠藤 俊郎・神山 和世
大辻 常男・杉田 毅・高久 晃… 547(6)
- 聴神経腫瘍における聴力保存と手
術中電気生理学的モニター
大平 貴之・井端由紀郎・中務 正志
中村 芳樹・高瀬守一朗・神崎 仁
塩原 隆造・戸谷 重雄… 553(6)
- 無呼吸テストにて判定した脳死例
における聴覚誘発電位(AEP)
および体性感覚誘発電位
(SEP)の所見について
横山 徹夫・植村 研一・龍 浩志
宮本 恒彦・杉山 憲嗣・徳山 勤
白坂 有利… 561(6)
- CT スキャンによる頭蓋内石灰化
(第1報)—松果体部石灰化
……………郭 隆燦・竹内 文彦
伊東正太郎・角家 暁… 569(6)
- ヒト glioma 組織における epi-
dermal growth factor re-
ceptor の発現および分布
有田 憲生・生塩 之敬・早川 徹
泉本 修一・黄 祖源・山本 弘志
尾藤 昭二・最上平太郎… 575(6)
- ホパテン酸カルシウムのラット
扁桃核キンドリングに対する
促進効果
鈴木 志郎・金子 義宏・森 則夫
星野 修三・熊代 永… 581(6)
- CT 上に見られる小脳の加齢によ
る変化……………西宮 仁… 585(6)
- Oxyhemoglobin 誘発による脳血
管攣縮と交感神経因子(第2
報)—Denervation supersen-
sitivity よりの検討
岩井 良成・遠藤 俊郎・神山 和世
大辻 常男・杉田 毅・高久 晃… 603(7)
- 悪性グリオーマに対する OK-432
局所免疫療法—局所誘導炎症
細胞の免疫組織化学的研究
斎藤 隆史・田中 隆一・関口賢太郎
吉田 誠一・鷲山 和雄・山田 修久
武田 憲夫… 609(7)
- 家族性アミロイドポリニューロパ
チーの遺伝子診断と臨床…………原田 俊英 …617(7)
- 胎児黒質細胞の脳内移植によるマ
ウスパーキンソン病の機能回
復
清水 恵司・津田 信幸・松井 豊
岡本 裕・宮尾 泰慶・山田 正信
池田 卓也・畠中 寛・最上平太郎… 623(7)
- 遅発性神経細胞死の過程で核酸情
報伝達系の障害が関与する可
能性について
坂口 健夫・山田 和雄・早川 徹
松本 勝美・片岡 和夫・中尾 和民
田口 潤智・吉峰 俊樹・生塩 之敬
最上平太郎… 629(7)
- Rous sarcoma virus 誘発ラット
脳腫瘍における DNA 合成期
細胞の分布と血流量および糖
代謝との関係……………渡辺 明良… 637(7)
- 細菌性髄膜炎による脳動脈炎の1
例
武田 直也・松岡 英樹・栗原 英治
玉木 紀彦・松本 悟… 647(7)

- 出生後のラット大脳内増殖細胞の
分布と加齢によるその変化
一抗 BrdU 抗体による S 期
細胞の定量的分析
藤田 敏晃・吉峰 俊樹・早川 徹
生塩 之敬・竹本 理・丸野 元彦
狩野 光将・最上平太郎…………… 651(7)
- 脳血管の初期発生: ラット中枢神
経系の組織発生と実質内血管
形成との関連について
吉田 泰二・山田 光則・若林 孝一
小柳 清光・生田 房弘…………… 657(7)
- Curve fitting 法による stable
xenon CT-CBF 測定
東保 肇・唐澤 淳・穴戸 尚
田澤 俊明・山田 圭介・浅井 正昭
小林 敬典・安江 博・香川 雅昭
栗山 良紘…………… 665(7)
- 脳虚血における脳組織中ロイコト
リエンの変化と SRS-A 遊離
抑制剤の虚血性脳浮腫に対す
る影響
間部 英雄・鈴鹿 知直・永井 肇
永井 博弼・江田 昭英…………… 673(7)
- Isolated fourth ventricle の臨床
的検討
児島 範明・玉木 紀彦・松本 悟…………… 679(7)
- 担脳腫瘍ラットを用いた養子免疫
療法の研究……………高井 信行… 689(7)
- CT スキャンによる頭蓋内石灰化
(第2報) 一側脳室脈絡叢石
灰化
郭 隆臻・竹内 文彦・山本 信孝
中村 勉・角家 暁…………… 707(8)
- 局所脳虚血急性期の脳組織内 oxy-
purine の経時的変動 ……仁瓶 博史… 713(8)
- 慢性 B 型肝炎の経過中血管炎と血
中免疫複合体が高値を呈した
慢性多発神経炎の 1 例
高 昌星・塚田 直敬・田中 征雄
柳沢 信夫・塚越 廣…………… 721(8)
- 妊娠後期の視力障害で発症した蝶
形骨 monostotic fibrous dys-
plasia の 1 手術例
……………奥寺 敬・鳥羽 泰之
- 京島 和彦・小林 茂昭… 727(8)
- ヌードマウス移植グリオーマに対
するプロスタグランディンの
抑制効果
中村 治・丸尾 幸嗣・上山 義人
田中 秀樹・前田 達浩・松谷 雅生
高倉 公朋…………… 733(8)
- 両側総頸動脈結紮ラットにおける
視神経病変の経時的観察…………高松 淳一 …739(8)
- 興奮性アミノ酸の相乗作用を利用
したてんかん性けいれんモデ
ル
佐藤 崇志・森 則夫・熊代 永… 747(8)
- 興味ある誘発電位所見を示した
 α 昏睡の 1 例
中村 芳樹・戸谷 重雄・大平 貴之
中務 正志・田村 清隆・高瀬守一郎… 753(8)
- Painful ophthalmoplegia: To-
losa-Hunt 症候群と orbital
pseudotumor 症候群につい
て
西田 善彦・小林 卓郎・落合 淳
後藤 幾生・黒岩義五郎…………… 759(8)
- グリオーマ S 期細胞における免疫
組織化学的研究
伊林 範裕・平川 公義・鈴木 憲三
中村 公郎・法理 高…………… 763(8)
- Isaacs-Mertens 症候群を合併す
る Kearns-Sayre 症候群の 1
例
富本 浩明・中野 智・松田 実… 771(8)
- Oligodendroglioma, oligo-astro-
cytoma の成長解析について
—Ki-67 PAP 染色
……………柴田太一郎・Peter C Burger
Paul Kleihues …… 779(8)
- 脳内石灰沈着を伴う偽性副甲状腺
機能低下症の 1 例
棟田 耕二・富田 享・元木 基嗣
則兼 博・守屋 芳夫・馬場 義美
土井 章弘…………… 835(9)
- 先天性眼振患者の視覚機能に関す
る研究一定位的上丘破壊術に
よる視覚機能改善のメカニズ
ム……………船橋 利理… 841(9)

髄膜腫と血管周皮腫—細胞培養による研究

河野 寛一・林 実・古林 秀則
兜 正則・白崎 直樹・久保田紀彦
佐藤 一史・長谷川光広…………… 849(9)

両側内反足を伴った sensorimotor neuropathy の1例—腓腹神経生検所見を中心として

吉村菜穂子・福原 信義・野口 哲夫… 857(9)

Trigeminal neuropathy にて初発

した症例の病因に関する検討

沢村 豊・田代 邦雄・島 功二
森若 文雄・阿部 弘…………… 863(9)

慢性期に不随意運動を呈した橋出

血の3例

岩立 康男・佐伯 直勝・小宮 博一
角南 兼朗・岡 信男…………… 869(9)

高張滲透圧溶液による脳腫瘍血管

透過性におよぼす影響—cis-

Diamminedichloroplatinum

の腫瘍組織内移行を中心とし

て……………宮上 光祐・田副 誠

賀川 幸英・坪川 孝志… 875(9)

Boxer の聴性脳幹反応について…双津 正博… 883(9)

皮質動脈圧, 局所脳血流測定によ

るモヤモヤ病の血行動態の検

討

岡田 芳和・島 健・松村茂次郎
西田 正博・山田 徹・沖田 進司… 899(10)

いわゆる“類 Moyamoya”につい

て—血管撮影・computed to-

mography からの検討

戸村 則昭・犬上 篤・日向野修一
藤田 英明・安倍 等思・穴戸 文男
上村 和夫…………… 905(10)

ヒトグリオーマに対する薬剤感受

性テストノードマウス移植

法, 孵化鶏卵漿尿膜移植法に

おける検討

中村 治・松谷 雅生・佐々木琢磨
田中 基裕・遠藤 良夫・高倉 公朋… 913(10)

頭蓋内出血で発症した転移性肝癌

の2例……………藤堂 具紀・野口 信

間中 信也・高倉 公朋… 919(10)

重傷頭部外傷における人工呼吸中

のエネルギー消費量連続測定

……………矢埜 正実・大塚 敏文… 925(10)

延髄縫線核の呼吸制御機構とその

セロトニン作動系の検討…………熊井戸邦佳… 929(10)

鼓膜温度変化に対応する聴性脳幹

反応潜時変化について…………双津 正博… 939(10)

わが国における筋緊張性ジストロ

フィーの臨床症候と障害度

—全国アンケート調査の解析

から……………松岡 幸彦・斎田 恭子

西谷 裕・高橋 昭… 947(10)

眼球運動障害, 不随意運動, 筋萎

縮, 痴呆を伴った家族性脊髄

小脳変性症の1家系—臨床症

候分析による一考察

碓井 貞成・別府 宏暉・廣瀬 和彦

田邊 等・椿 忠雄…………… 953(10)

慢性硬膜下血腫の増大因子に関す

る一考察—血腫内容と被膜の

CK 活性の意義……………八塚 如… 963(10)

内側視床ニューロンに対する nu-

cleus raphe magnus および

nucleus reticularis giganto-

cellularis の刺激効果—特に

侵害ニューロンに対する影響

について……………宮本 恒彦… 971(10)

パーキンソン病患者の脳血流と脳

酸素代謝についての検討

北村 伸・氏家 隆・黒木 副武

坂本 静樹・添田 敏幸・飯尾 正明

赫 彰郎…………… 979(10)

扁桃核キンドリングに及ぼす塩酸

フルナリジンの急性効果につ

いて

田中 達也・貝嶋 光信・田中 滋也

国本 雅之・米増 祐吉…………… 987(10)

脳幹部脳梗塞に関する実験的研究

—聴性脳幹反応, 短潜時体性

感覚誘発電位, 瞬目反射と脳

波の検討……………宇野 淳二・桑原 敏

福田 稔・石川 進… 993(10)

右半球に脳動脈静脈奇形を有した右

利き交叉性失語症の2症例

—その側性化について

小島 義次・龍 浩志・植村 研一

- 横山 徹夫・下山 一郎・檜前 薫
今村 陽子……………1027(11)
- 脳梗塞巣修復過程に発生する新生
血管の enzymatic barrier に
関する研究……佐々木 修・田中 隆一
小池 哲雄・皆河 崇志…1037(11)
- 実験的脳虚血に及ぼす bifem-
lane の効果—遊離脂肪酸の
蓄積に対する抑制
後藤 泰伸・滝 和郎・菊池 晴彦…1045(11)
- 一過性中大脳動脈閉塞ラットにお
ける somatosensory evoked
potential とグルコース代謝
佐古 和廣・由良 茂貴・米増 祐吉…1051(11)
- Phenytoin の虚血脳における保護
効果—脂質代謝および核酸代
謝の検討
木内 博之・今泉 茂樹・鈴木 二郎
吉本 高志・本宮 雅吉……………1059(11)
- 腫瘍リンパ球混合培養反応を用い
た悪性脳腫瘍患者における腫
瘍特異的免疫反応の検討
吉田 誠一・高井 信行・小野 晃嗣
斎藤 隆史・田中 隆一……………1067(11)
- メトリザミド脳症を呈した水頭
症—遷延性意識障害と錐体外
路症状に対する L-threo-3,
4-dihydroxyphenylserine (L-
DOPS) と L-DOPA の効果
……………碓井 貞成・小宮 忠利
今井 壽正・檜林博太郎…1075(11)
- 短潜時体性感覚誘発電位 (SSEP)
の scalp P 13 と spinal N 13
について
浦崎永一郎・福村 昭信・伊藤 義広
伊東山洋一・山田 真晴・生塩 之敬
和田 伸一・横田 晃……………1081(11)
- 覚醒剤による脳血管壊死でくも膜
下および脳内出血をきたした
1 剖検例……柴田 尚武・森 和夫
関根 一郎・須山 弘文…1089(11)
- 実験脳腫瘍に対する ACNU 静脈
内および髄腔内投与の効果
—抗 BrdU 抗体を用いた免
疫組織学的検討
泉本 修一・有田 憲生・生塩 之敬
早川 徹・吉峰 俊樹・黄 祖源
永谷 雅昭・奥 謙・最上平太郎…1095(11)
- ラザロ徴候と呼吸様運動を示した
脳死患者についての考察
浦崎永一郎・福村 昭信・伊藤 義広
伊東山洋一・山田 真晴・生塩 之敬
和田 伸一・横田 晃……………1111(12)
- 脳梁離断ネコ扁桃核キンドリング
で生ずる両側対称性けいれん
……………小口 徹・渡辺 滋
杉山 一・三浦 貞則…1117(12)
- 辺縁系発作の進展に伴う局所脳血
流量の変化
田中 滋也・田中 達也・米増 祐吉…1125(12)
- 急性期重症頭部外傷における外傷
性クモ膜下出血の検討
小林 士郎・中沢 省三・横田 裕行
諫山 和男・矢埜 正実・大塚 敏文…1131(12)
- 脳腫瘍における腫瘍浸潤リンパ球
の分離と細胞障害活性の検討
斎藤 隆史・田中 隆一・高井 信行
原 直行・吉田 誠一……………1137(12)
- ¹³³Xe 吸入法 single photon emis-
sion CT による正常例の脳血
流に関する検討
今尾 幸則・荒木 有三・清水 言行
安藤 隆・坂井 昇・山田 弘…1143(12)
- 下行性テントヘルニアにより穿通
枝領域に低吸収域を生じた頭
部外傷 4 症例の検討
新川 修司・宇野 俊郎・大熊 晟夫
原 明・野倉 宏晃・山田 弘…1151(12)
- 稀な malignant thymoma の頭蓋
内転移
水島 秀勝・松本 清・劉 弘文
阿部 琢巳・宇佐美信乃・土居 浩
桑沢 二郎・松井 将……………1157(12)
- 微小透析法による脳組織間質液中
S-adenosyl-L-methionine の
動態に関する基礎的研究
清水 洋良・森本 一良・吉峰 俊樹
嶋田 延光・正名 好之・早川 徹
橋本 忠雄……………1163(12)
- 砂ネズミ脳血管内皮細胞に及ぼす

- 各種サイトカインの影響
吉田 誠一・皆河 崇志
 高井 信行・田中 隆一...1169(12)
- 虚血脳におけるイノシトールリン
 脂質代謝の検討一血流再開後
 の可逆性について
木内 博之・今泉 茂樹
 吉本 高志・本宮 雅吉...1173(12)
- 脊髄髄膜瘤水頭症のシャント治療
 の検討一知能予後に関する各
 種因子について
 児島 範明・玉木 紀彦・松本 悟...1181(12)
- 小児における頭部正中線上棘波の
 臨床脳波学的検討
 小西 徹・長沼 賢寛・本郷 和久
 村上美也子・山谷 美和・岡田 敏夫...1189(12)
- 〔症候学メモ〕
- (36)筋無力症状のチェックポイント.....平山 恵造...93(1)
- (37)上肢近位筋力の坐位・臥位で
 の分離現象.....平山 恵造... 118(2)
- (38)屈曲性対麻痺(1)一病変の特
 徴.....平山 恵造... 273(3)
- (39)屈曲性対麻痺(2):肢位と腱
 反射の特色.....平山 恵造... 364(4)
- (40)舌咽神経痛と迷走神経痛.....平山 恵造... 437(5)
- (41)共同偏視と注視麻痺.....平山 恵造... 580(6)
- (42)余滴(3)一神経学的診察のセ
 ンス.....平山 恵造... 635(7)
- (43)パーキンソニズムの頸部筋強
 剛.....平山 恵造... 758(8)
- (44)眼前暗黒と眼前白濁.....平山 恵造... 833(9)
- (45)めまい患者と頸部筋強剛.....平山 恵造... 969(10)
- (46)余滴(4)一病院文化.....平山 恵造...1043,
 1058(11)
- (47)余滴(4)一病院文化(つづき)
平山 恵造...1179(12)
- 〔追 悼〕
- 畏友、椿忠雄君を憶う.....里吉營二郎...95(1)
- 〔書 評〕
- 「神経病レジデントマニュアル」
 栗原照幸・木下和夫著.....柴崎 浩...22(1)
- 「神経内科ハンドブックス鑑別診
 断と治療」水野美邦編集.....金澤 一郎...46(1)
- 「DSA Digital Subtraction An-
 giography」小塚隆弘・平松
 京一編集.....河野 通雄... 125(2)
- 「よき臨床医をめざして一全人的
 アプローチ」Philip A. Tumulty
 著, 日野原重明・塚本玲三訳
阿部 正和... 126(2)
- 「今日の検査指針」河合忠・只野
 壽太郎総編集, 阿部正和臨床
 監修.....柴田 進... 246(3)
- “Future Practice Alternatives
 in Medicine” edited by
 David B. Nash.....松井 征男... 284(3)
- 「よき臨床医をめざして一全人的
 アプローチ」Philip A. Tumulty
 著, 日野原重明・塚本玲三訳
柴田 進... 318(4)
- 「頭痛・めまい・しびれの臨床
 一病態生理学的アプローチ」
 植村研一著.....亀山 正邦... 387(4)
- 「臨床医学研究序説一方法論と倫
 理」砂原茂一著.....小坂 樹徳... 422(5)
- 「脳腫瘍 覆刻版」所安夫著.....魚住 徹... 450(5)
- 「神経内科臨床ガイドライン」大
 石実著.....島津 邦男... 537(6)
- 「臨床医学研究序説一方法論と倫
 理」砂原茂一著.....川上 武... 540(6)
- 「Cerebrovascular Disease」亀山
 正邦・朝長正徳・相羽正編集
荒木 淑郎... 616(7)
- 「神経内科臨床ガイドライン」大
 石実著.....篠原 幸人... 672(7)
- 「脳神経マイクロサージャリー」
 菊池晴彦編集.....高倉 公朋... 719(8)
- 「今日の診断指針 第2版」亀山正
 邦・亀田治男・高久史磨・阿
 部令彦総編集.....塚本 玲三... 769(8)
- 「今日の診断指針 第2版」亀山正
 邦・亀田治男・高久史磨・阿
 部令彦総編集.....尾形 悦郎... 806(9)
- 「脳神経マイクロサージャリー」
 菊池晴彦編集.....石井 昌三... 816(9)
- 「脳腫瘍臨床病理カラーアトラス」

日本脳腫瘍病理研究会編集…北村 勝俊…	904(10)
「標準放射線医学 第3版」有水昇・	
高島力編集…増田 康治…	961(10)
「カラーアトラス神経病理 第2版」	
平野朝雄編集…長嶋 和郎…	1025(11)
「カラーアトラス神経病理 第2版」	
平野朝雄編著…高橋 昭…	1188(12)
＜海外文献抄録＞…大友 英一	
96(1), 194(2), 292(3), 402(4), 504(5),	
592(6), 696(7), 786(8), 888(9), 1000(10),	
1100(11), 1194(12)	
＜文献の書き方＞—投稿に際して	
のお願い…	99(1)
＜お知らせ＞	
The 4th International Meeting	
of the Peripheral Neuro-	
pathy Association of Amer-	
ica (PNAA) …	21(1)
第3回神経研国際シンポジウムの	
御案内…	56(1)
第47回日本脳神経外科学会総会	
のご案内…	132(2)
第6回国際レーザー脳神経外科学	
会…	177(2)
第5回日本二分脊椎研究会…	218(3)
第26回日本神経眼科学会のご案内	
内(第1回) …	272(3)
第12回脳神経CT研究会のお知	
らせ…	382(4)
XIV International Symposium	
on Cerebral Blood Flow	
and Metabolism—Brain 89 …	421(5)
第15回日本脳性麻痺研究会 …	438(5)
「神経内科治療研究会」第6回学	
術集会の御案内…	438(5)
第18回日本脳波・筋電図学会学	
術大会…	450(5)
第22回日本てんかん学会案内 …	546(6)
第26回日本神経眼科学会のご案内	

内…	560(6)
第15回岡山大学脳研夏期セミナー	
— …	591(6)
第23回日本パラプレジア医学会	
のお知らせ…	615(7)
第15回金沢医科大学神経科学セ	
ミナー…	628(7)
第18回新潟神経学夏期セミナー …	656(7)
XIV TH International Sympo-	
sium of the Fulton Society…	664(7)
精神研第2回国際シンポジウム	
「てんかんの病態と治療」開	
催のご案内…	732(8)
第5回国際小児神経学会議・第3	
回アジア大洋州小児神経学会	
議合同会議…	746(8)
第18回日本神経放射線研究会案	
内…	848(9)
第12回日本失語症学会総会のご	
案内…	856(9)
第18回日本脳卒中の外科研究会 …	856(9)
第2回老年脳神経外科研究会のお	
知らせ…	862(9)
“生体における情報伝達処理機構”	
国際シンポジウム開催のお知	
らせ…	924(10)
第4回電気刺激療法研究会…	985(10)
第9回日本脳神経外科コンgres…	1033(11)
第1回国際脳卒中会議…	1036(11)
第7回日本脳腫瘍病理研究会…	1036(11)
Radiosurgery: A Neurosurgical	
Approach for the Treat-	
ment of Cerebral Lesions …	1036(11)
第32回日本手の外科学会御案内 …	1094(11)
第18回日本脈管作動物質学会 …	1099(11)
投稿規定…	98(1), 196(2), 294(3), 404(4),
506(5), 594(6), 698(7), 788(8), 890(9),	
1002(10), 1102(11), 1196(12)	
訂正…	815(9), 1049(11)