

「脳と神経」第31巻 総目次

1979年(第1~第12号)

頁数は通巻頁, () 内は号数

〔特集〕

痴 呆

脳血管性痴呆……………大友 英………… 7(1)

正常圧水頭症における痴呆

……………神保 実・馬場 元毅…………19(1)

精神科領域における痴呆……………長谷川和夫…………31(1)

痴呆の病理……………石井 毅…………43(1)

神経系先天代謝異常症の症候

遺伝性神経疾患における病像の変

異……………有馬 正高………… 439(5)

先天性代謝異常症における末梢神

経障害……………埜中 征哉………… 445(5)

Storage disease にみられる骨格

系の異常……………折居 忠夫………… 455(5)

先天性代謝異常症における網膜異

常……………桜川真智子………… 471(5)

先天性代謝異常症における痙攣性

疾患……………飯沼 一字………… 487(5)

Disconnexion Syndromes

Disconnexion Syndromes の概括

と展望……………大橋 博司………… 863(9)

Disconnexion Syndrome について

……………杉下 守弘………… 865(9)

Disconnexion Syndrome の聴覚

的検討—Dichotic Listening

Test について—

渡辺 俊三・北条 敬・佐藤時治郎………… 873(9)

神経心理学における callosal dis-

connexion syndrome ……岩田 誠………… 881(9)

伝導失語の諸問題……………山鳥 重………… 891(9)

純粋失読の病理所見

倉知 正佳・山口 成良・鳥居 方策………… 899(9)

Disconnexion Syndrome をめぐ

るいくつかの問題

……………浜中 淑彦・大東 祥孝………… 907(9)

〔総説〕

ニューロピルの病理学……………藤沢浩四郎………… 233(3)

Schilder 病に関する最近の知見…………五十嵐正紘………… 537(6)

神経症候としての眼球運動の異常

—その1: 眼球運動の検査—

……………小松崎 篤………… 639(7)

脳代謝賦活剤……………石原 直毅・後藤 文男………… 739(8)

神経系とビタミン B₁₂ について

……………稲田 雅美・亀山 正邦………… 963(10)

運動単位について……………神田 健郎………… 973(10)

向精神薬の薬効機序……………諸治 隆嗣…………1075(11)

神経症候としての眼球運動の異常

—その2: 眼振の検査と意義—

……………小松崎 篤…………1199(12)

〔原著〕

中脳中心灰白質刺激による脊髄後

角侵害受容ニューロン活動の

抑制……………西川 望・横田 敏勝…………61(1)

小児怪症頭部外傷後の Rolandic

spike

間中 信也・橋爪 敬正・佐野 圭司…………71(1)

Deep sylvian psammomeningioma

の1例

……………斎藤 晃・水野 恵水

足立 泰・伊藤 忠弘…………79(1)

抗アストロプロテイン血清を用い

たヒトおよび実験脳腫瘍の免疫組

織学的診断

吉峰 俊樹・生塩 之敬・早川 徹

森本 一良・森 武貞・最上平太郎…………85(1)

マウスグリオーマ細胞の細胞膜抗原

—腫瘍関連抗原について—…………中尾 哲…………95(1)

外傷性硬膜下水腫に続発した慢性

硬膜下水腫—慢性硬膜下水腫

- の発生過程に関して—
山田 久・仁瓶 博史・渡辺 高志
渋谷壮一郎・村田 貞吉…………… 115(2)
- 脳血管写による脳動脈瘤の形態学的研究
溝井 和夫・郭 隆臻・坂本 哲也
大井 隆嗣・鈴木 二郎…………… 123(2)
- 重症心身障害の剖検例から—脊椎の変形に起因する脊髄病変—
小川 恵弘・森松 義雄・松山 春郎
高尾 豪瑩・篠原 猛・石原 昂
八木 二郎…………… 131(2)
- クモ膜下出血で発症した一側内頸動脈欠損症
西村 茂・島 健・岡田 芳和
石川 進・魚住 徹・西田 正博… 137(2)
- シリコンゴム膜を介しての各種薬剤の透過および脳内拡散に関する実験的研究
—in vivo study—
高橋八三郎・末松 克美・高松 秀彦
山本 悌司・堤 博…………… 149(2)
- 精神的緊張を伴う書字によって誘発されるてんかんの 1 症例—高橋 剛夫… 159(2)
- プラトウ波出現機序に関する一考察—橋出血 2 例の頭蓋内圧記録から—
林 実・北野 哲男・古林 秀則
宗本 滋・藤井 博之・島 利夫
山本信二郎…………… 169(2)
- ラット血小板リチウム容量と血清、赤血球、脳リチウム濃度の比較……………江原 嵩・Donald F. Smith… 177(2)
- 正常小児脳波の自己回帰パワースペクトルとその構成要素波の発達特性……………小川 昭之… 187(2)
- コルサコフ症状群を伴った側頭葉てんかんの 1 剖検例
……………片岡 憲章・鈴木 愷宏
平林 良登・山内 俊雄… 197(2)
- 中頭蓋窩クモ膜の臨床的分析
林 隆士・姉川 繁敬・本田英一郎
倉本 進賢・森 惟明・村田 高穂
三輪 聡一・半田 肇…………… 205(2)
- 実験的脳血管痙攣と頭蓋内諸代謝との相関—第二篇：特に脳組織溶存酸素濃度の消長とその対策……………高橋伸一郎… 215(2)
- Persistent primitive proatlantal intersegmental artery の 1 例
内藤 正志・北岡 保・富原 健司
米沢 学・魚住 徹…………… 265(3)
- 脈絡叢乳頭腫の微細構造
若井 晋・松谷 雅生・水谷 弘
佐野 圭司・寺尾 栄夫…………… 273(3)
- Benign Intracranial Hypertension に伴った Primary Empty Sella Syndrome の 1 例
大戸 豊史・郷間 徹・榊 三郎
松岡 健三・大石 省三…………… 283(3)
- 血小板リチウム容量の測定方法について……………江原 嵩・Donald F. Smith… 289(3)
- パーキンソン病に対する L-DOPA 治療と脱炭酸酵素阻害剤 (塩酸 Benserazide) 併用治療—第 I 報：臨床知見について—
横地 正之・近藤 智善・平山 恵造
榊林博太郎・車 勇…………… 295(3)
- Ping-pong ball eye movement を示した 1 例
金沢 致吉・坂田 英治・杉浦 和朗
知識 鉄郎・高橋 邦丕…………… 305(3)
- パーキンソン病および脊髄小脳変性症における髄液 Methoxyhydroxyphenylene glycol に
ついて……………水野 美邦… 309(3)
- 髄膜癌腫症に対する化学療法の実験的研究
清水 恵司・生塩 之敬・早川 徹
池田 宏也・最上平太郎…………… 323(3)
- パーキンソン病に対する L-DOPA 治療と脱炭酸酵素阻害剤 (Benserazide) 併用治療—第 II 報：Metabolism Pharmacokinetic Study—
横地 正之・近藤 智善・平山 恵造
榊林博太郎・車 勇…………… 339(4)
- Conray ventriculography の合併症—とくに中脳水道閉塞性疾患にみられた幻覚症状について

- て……………小林 栄喜・三原 忠紘
栗 博志・朝倉 哲彦… 349(4)
- 脳 chromomycosis の1剖検例
志村 俊郎・矢部 薫憲・中沢 省三
浅野 伍朗・矢島 権八・原田 誠一… 361(4)
- 神経系疾患剖検例にみられる下垂
体前葉壊死について
古賀 誠・立石 潤・田中 健蔵… 369(4)
- 脳血管の交感神経支配と上頸部交
感神経節—電顕学的研究—
佐藤 智彦・佐藤 壮・鈴木 二郎… 375(4)
- 血行動態の血管壁肥厚に及ぼす影
響に関する実験的研究—ラッ
ト総頸動脈自家移植実験を中
心として—……………松田 功… 385(4)
- 原発性頭蓋内黒色腫の長期生存症
例
熊谷 頼佳・杉山 弘行・名和田 宏
杉浦 誠・鬼頭 健一・設楽 信行… 397(4)
- らいの末梢神経障害の病理組織学
的研究—剖検症例について—
……………向山 昌邦・佐々木紀典… 403(4)
- CsH/He 系マウスにおけるアデノ
ウイルス12型誘発脳腫瘍
小林 省二・森脇 和久・間野 正平
小川 勝士・村上 元正…………… 409(4)
- 破裂脳動脈瘤患者における髄液
c-AMP 濃度の経時的変化
……………小池 哲雄・小林 啓志
石井 鎌二・宮澤 登… 415(4)
- 脳底動脈血流におよぼす上頸神経
節、星状神経節電気刺激の効
果
桑原 敏・石川 進・島 健
宮崎 正毅・魚住 徹…………… 421(4)
- 発作波と体性知覚誘発電位(第2
報)—ネコの皮質知覚領鏡焦
点部における変動—
……………岩山 馨・森 和夫
山城 勝美・上之郷真木雄… 501(5)
- herpes-simplex encephalitis と考
えられる1症例の脳波に認め
られた2種類の周期性発射
……………田中 恒孝・栗本 藤基… 511(5)
- 頭蓋内結核腫の頭部コンピュータ
一断層撮影の1例
大柳 光正・三谷 頼永・徳宮 俊信
田中耕太郎・井上 善英・山本弘之助
松本 秀俊・依藤 進…………… 519(5)
- 下オリーブ核の仮性肥大, 2核神経
細胞, 白質膠症を伴う Olivo-
ponto-cerebellar atrophy の1
例……………立石 潤・増田 忠司
大村 一郎・桐本 孝次… 523(5)
- 実験的梗塞脳における病理組織学
的研究……………岸川 秀実・田淵 和雄
大本 堯史・西本 詮… 555(6)
- 小児における Diphenylhydantoin
の血中濃度—年齢別および併
用薬剤の有無による差異につ
いて—……………高松 徳光… 561(6)
- 橋出血軽症例
中島 健二・伊藤善太郎・鈴木 一夫… 569(6)
- 実験的急性交通性水頭症における
strophantin-K 投与の頭蓋内
圧動態に及ぼす効果
口脇 博治・蓮尾 道明・古瀬 和寛
Mario Brock・Herrman Dietz…………… 577(6)
- Dandy-Walker syndrome の1成
人例
石光 宏・難波 真平・仲宗根 進… 583(6)
- 頭蓋内動脈の dolico-ectasia の1
例
沖 修一・島 健・石川 進
魚住 徹・山根 敏子・原 弘… 593(6)
- 新水溶性 nitrosoourea 系制癌剤
ACNU の脳腫瘍患者におけ
る pharmacokinetics に関す
る一考察
森 照明・峯浦 一喜・片倉 隆一… 601(6)
- 研裂脳動脈瘤の症候学—いわゆる
脳血管攣縮による梗塞発作に
ついて—
岡 伸夫・桜井 芳明・佐藤 智彦
岡田 仁・榎田 雅夫・鈴木 二郎… 607(6)
- 高血圧性脳出血例の脳血管写像にみ
られた同時多発性出血
稲田 良宜・金 一字・金 和子
藤津 和彦・桑原 武夫…………… 613(6)
- Cinepazide の脳循環におよぼす

- 影響……………馬場 元毅・喜多村孝… 621(6)
- デメクロサイクリンによる ADH
分泌異常症候群の治療
堀 智勝・大森 裕子・池田 彰宏
松谷 雅生・寺尾 栄夫…………… 649(7)
- 脳血管障害例における Kr-81 m
による脳血流動態の検索
—Xe-133 rCBF functional
image との比較—
恵谷 秀紀・額田 忠篤・米田正太郎
多田 邦彦・許 春雄・今泉 昌利
津田 能康・木村 和文…………… 659(7)
- 頭蓋内主幹動脈の遮断による各種
梗塞モデル犬の作製(第 1 報)
—大脳半球無血流モデル犬
(高度梗塞脳浮腫犬)の作製—
田中 悟・吉本 高志・坂本 哲也
関 博文・鈴木 二郎…………… 665(7)
- Embolization による実験的中大
脳動脈閉塞
島 健・岡田 芳和・石川 進
魚住 徹・横山 登・佐々木 潮… 671(7)
- 痙攣性斜頸様姿勢と脳内モノアミン
—化学的 VMT 破壊ネコに
おける研究—……………河野 輝昭… 679(7)
- 小脳出血の診断と治療—高血圧性
出血と小血管腫による出血の
比較, および CT 所見—
……………吉田 伸一・小林 秀
斎藤 勇・佐野 圭司… 687(7)
- 産褥期にみられた多発性脳動脈閉
塞—その 1 例と文献的考察—
佐山 一郎・田川 皓一・熊谷 朋子
沓沢 尚之・後藤 勝弥…………… 695(7)
- 原発性異種多発性脳腫瘍
……………亀山 茂樹・新井 弘之
植木 幸明・巻淵 隆夫… 703(7)
- Mental symptom を主症状とし
身体症状が目立たなかった側
頭葉病変の 6 症例
小倉 純・森 悦朗・大角 幸雄
池田 宏遠・山鳥 重・横山 和正… 713(7)
- 実験水頭症犬における CT (第 3
報)—periventricular lucency
(PVL) の成因に関する考察—
……………村田 高穂・森 惟明
半田 肇・中野 善久… 721(7)
- l-ならびに dl-isoproterenol の脳
循環に及ぼす影響
松本 皓・江口 敏雄・久山 秀幸
藤本俊一郎・遠部 英昭・土本 正治… 751(8)
- convexity meningioma を合併し
た persistent primitive tri-
geminal artery の 1 例—経過
中に生じた異常心電図と胎生
期遺残動脈について—
星 豊・布施 正明・上田 慶二
嶋田 裕之・三船順一郎・藤原 敬悟… 761(8)
- くも膜下出血急性期における血漿
ドーパミン- β -水酸化酵素活
性の経日変動
阿部 憲男・富永 詩郎・大田 英則
川上 倅司・田川 皓一・鈴木 敏巳
沓沢 尚之…………… 771(8)
- Ethyl nitrosourea 誘発ラット脳腫
瘍内への Bleomycin のとり
こみ
堀端 謙吉・生塩 之敬・早川 徹
森本 一良・有田 憲生・吉峰 俊樹
最上平太郎…………… 779(8)
- 意識障害における髄液中 cyclic
AMP
難波 真平・石光 宏・仲宗根 進… 787(8)
- 多発性硬化症における血漿脂肪酸
構成異常……………佐藤 修三・白川 健一
椿 忠雄・桜川 宣男… 797(8)
- 橋出血の臨床的検討—とくに CT
所見による分類と手術適応に
ついて—
落合 慈之・佐野 圭司・小林 秀
佐々木富男・真柳 佳昭…………… 803(8)
- メラニン形成を伴う小脳の髓芽細
胞腫様腫瘍
石田 陽一・瓦井美津江・田中 卓
鈴木 慶二・長屋 孝雄…………… 813(8)
- 結節性硬化症脳波の自己回帰解析
所見と CT-SCAN との対応
性……………小川 昭之・中下 誠郎
平松公三郎 宮崎 久弥… 823(8)
- 脳梁膨大部切断例の神経心理学的

検討—第 1 報: タキストスコ
ープによる視覚認知につ
いて—

渡辺 俊三・北条 敬・佐藤時治郎
桜田 高・田中 輝彦・下山 三夫… 837(8)

Metrizamide 髄腔内投与の有用性
と副作用

益澤 秀明・清水 弘之・佐野 圭司… 843(8)

脳幹原発腫瘍—臨床像の経過と

Linac X 線療法の効果につ
いて

田村 勝・相羽 正・武田 文和
磯部 逸夫・川淵 純… 913(9)

脳動脈のバイオメカニクスの研究

—第 1 報: 脳動脈の硬化—

長沢 史朗・奥村 厚・鳴尾 好人
森竹 浩三・岡本新一郎・林 紘三郎
半田 肇… 919(9)

実験的脳腫瘍に対するニトロソウ

レア系制癌剤 ACNU と放射

線の併用効果—in vitro およ
び in vivo における細胞増

殖抑制効果の検討—

中川 秀光・堀 正治・長谷川 洋
最上平太郎・早川 徹・中田 陽造… 927(9)

脳微小循環障害時における血小板

の形態変化—走査電子顕微鏡

による臨床的検討—

後藤 修・金 是仁・佐野 圭司… 937(9)

正中唇裂, 口蓋裂および脳梁欠損

症を合併した頭蓋底髄膜瘤

(sphenothmoidal type) の 2

症例

迫田 勝明・魚住 徹・平川 勝洋
原田 康夫・築家 新司・佐々木 潮
伊吹 芳訓… 947(9)

脳梁膨大部切断例の神経心理学的

検討—第 2 報: Dichotic lis-
tening test による聴覚認知
について—

渡辺 俊三・北条 敬・佐藤時治郎
田中 輝彦・渡辺貴和子・吉村伊保子… 993(10)

内頸動脈起源の前下小脳動脈

伊藤 寿介・武田 憲夫・鈴木 康夫
竹内 茂和・大杉 繁昭・吉田 泰二… 999(10)

脳虚血における血流再開の意義

—脳局所血流量と組織傷害の

関連—……田村 晃・佐野 圭司…1005(10)

高年者の glioma …竹内 一夫・原 充弘…1017(10)

高圧電流による脳外傷

原田 正純・赤木 健利・樺島 啓吉…1025(10)

一過性脳虚血発作における線条体

動脈の重要性—神経放射線な

らびに局所脳循環測定による

検討—……河瀬 斌・水上 公宏…1033(10)

田沢 俊明・荒木 五郎

超音波血流検査法による立ちくら

みの研究

白石 純三・稲岡 長・奥田純一郎

近藤 秀樹・田辺 敬貴・金子 仁郎…1041(10)

脳血管障害に伴う脳波および体性

知覚誘発電位の変動

……岩山 馨・森 和夫

山城 勝美・上之郷真木雄…1049(10)

脳出血急性期における血漿ドーパ

ミン- β -水酸化酵素活性の経

日変動

阿部 憲男・富永 詩郎・川上 倅司

鈴木 敏巳・沓沢 尚之…1057(10)

脳梁膨大部切断例の神経心理学的

検討—第 3 報: 触覚認知につ

いて—

渡辺 俊三・北条 敬・佐藤時治郎

吉村伊保子・田中 輝彦…1099(11)

未熟発育脳における機能的左右差

の発達

小川 昭之・馬場 史子・中下 誠郎

平松公三郎・小野 憲爾・佐藤 謙助…1105(11)

脳梗塞患者の 10 年間の予後—脳動

脈写所見と死亡—

……西丸 雄也・武谷 溶

西野 康・尾前 照雄…1111(11)

Metrizamide による髄腔および髄

液循環動態の検討—特に me-

trizamide CT cisternography

における水平面形成につい

て……上田 裕一・永井 政勝…1117(11)

コレラトキシンによる epilepto-

genic focus の形成—cyclic

AMP 代謝とてんかん焦点—

- ……………垣田 清人・栗山 欣弥…1129(11)
- 小児における Metrizamide CT
Cisternography および CT
Ventriculography
平塚 秀雄・岡田 治大・高里 良男
門間 誠仁・田畑 均・稲葉 稔…1137(11)
- 大脳皮質近傍小出血巣の臨床
……………松本 圭蔵・曾我部紘一郎…1145(11)
- 右手書字で出現した鏡像書字に
ついて
波多野和夫・浜中 淑彦・大東 祥孝…1155(11)
- てんかん脳波基礎律動の定量的解
析……………清水 弘之…1161(11)
- 大脳皮質から三叉神経運動ニュー
ロンへの機能的連絡と咀嚼律
動の発現……………角 忠明…1173(11)
- 脳幹被蓋部病変による異常眼球運
動の検討—両側内側縦束症候
を呈した2症例
……………喜多村 健・小松崎 篤…1181(11)
- 椎骨脳底動脈解離性脳動脈瘤の1剖
検例と文献の考察
滝田 杏児・白戸 英雄・赤坂 敏子
深沢 仁……………1211(12)
- 変性型ミオクロームステんかんの
1例—神経病理学的考察—
林 三郎・守田 嘉男・三好 功峰
倉田 明彦……………1219(12)
- てんかん患者における髄液モノア
ミン代謝物質と環状スクレオ
チド
長尾 卓夫・藤本 明・大下 俊則
山本 光利・久郷 敏明・秋山 一文
大月 三郎……………1225(12)
- SHR 両側頸動脈結紮による脳虚
血
島 健・山本 光生・岡田 芳和
魚住 徹・石原 博文・宮崎 正毅…1235(12)
- 慢性二硫化炭素中毒症のCT-scan
所見
杉村 謙・原田 正純・樺島 啓吉
立津 政順・井上 赴・大山 繁
東家 暁・平田 宗男……………1245(12)
- ウイリス動脈輪閉塞症における頭
蓋内出血の実態とその成因に
関する病理学的研究
岡 一成・田中 健蔵・佐渡島省三
中島 輝之・中村 晴臣・妹尾左知丸
中田 勝次・前田 隆英・浜島 義博
高橋 正宜・太田 五六・北岡 保
虎頭 廉・佐々木正道・西原 康雄…1255(12)
- 多発性紡錘状動脈瘤により同名半盲
をきたした1例
天野 数義・額田 敏秀・畠中 坦…1263(12)
- 原発性橋出血にみられた幻覚症状
—5自験例における検討—
中島 健二・伊藤善太郎・鈴木 一夫…1269(12)
- 脳血管障害に対する β -Thromboglobulin
(-TG) 測定の有用性
埜本 勝司・橋本 信雄・丸岡 弥生
金沢 泰久・朝田 雅博・松本 悟…1277(12)
- Pharmacokinetics よりみた脳腫瘍
の化学療法……………原 充弘・竹内 一夫…1289(12)
- Neurosarcoidosis の1例—CT scan
による経過追跡—
久保田紀彦・木村 信・駒井杜詩夫
山本信二郎・山村 至・松原 藤継…1295(12)
- 中脳部循環に関する実験的研究…高橋 明…1303(12)
- 〔書 評〕
- 小児神経学ハンドブック (J. T.
Jabbour, D. A. Duenas, R. C.
Gilmartin, Jr., M. I. Gott-
lieb 著 鈴木昌樹 監訳) ……福山 幸夫…41(1)
- セシル内科学 (原書第14版) (P. B.
Beeson, W. McDermott 著
小坂樹徳 監訳)……………阿部 裕…57(1)
- 脳神経外科学 (B. Jennett 著 杉
浦和朗・塚本 泰 訳)……………喜多村孝…121(2)
- セシル内科学 (原書第14版) (P. B.
Beeson, W. McDermott 著
小坂樹徳 監訳)……………村尾 誠…176(2)
- てんかん診療の実際 (G. E. Solo-
mon, F. Plum 著・佐野圭司
監訳) ……福山 幸夫…183(2)
- Scanning Electron Microscope
Study of the Brain Ventri-
cular Surfaces (Robert P.
Becker & OM Johari 編)…藤田 恒夫…499(5)
- The Human Central Nervous

- System—A synopsis and
atlas—(R. Nieuwenhuys, J.
Voogd & Chr. van Huijzen 著)
.....吉倉 範光 612(6)
- 神経・筋疾患の遺伝(臨床遺伝
学叢書⑥)(八瀬善郎・荒木淑
郎編集).....佐藤 猛... 620(6)
- クリニカルシミュレーション—診
療能力向上のための新しい学
習法 (C. H. McGuire, L. M.
Solomon, P. M. Forman 編集
植村研一監訳).....岩崎 栄... 906(9)
- ネルソン小児科学(原書第10版)
(V. C. Vaughan, III, R. J. Mc-
Kay 編・中山健太郎・奥田
六郎監訳).....藪内 百治... 936(9)
- Integration in the Nervous Sy-
stem (浅沼広, V. J. Wilson
編集).....本郷 利憲...1015(10)
- 微細脳障害(鈴木昌樹著).....有馬 正高...1302(12)
- <海外文献抄録>.....大友 英....
58(1), 166(2), 270(3), 358(4), 508(8),
590(6), 656(7), 758(8), 944(9), 1064(10)
1102(11), 1232(12)