

「脳神経外科」 第 21 巻 総目次

1993 年 (第 1 号 - 第 12 号)

数字は通巻頁数, () は号数

〔扉〕

- 「国手の理想は常に仁なり」……重森 稔… 5 (1)
医惟在活物窮理……駒井 則彦… 109 (2)
文明と医療……松本 清… 191 (3)
鏡面文字……伊東 洋… 287 (4)
初期臨床研修制度を考える……田淵 和雄… 385 (5)
脳外科から手術がなくなる日……能勢 忠男… 481 (6)
華佗と開頭術……古和田正悦… 573 (7)
医師と患者のコミュニケー
ション……山本 勇夫… 667 (8)
内科医の目……小川 彰… 767 (9)
忘れ得ぬ先達……竹内 一夫…865 (10)
脳神経外科医の悩みと喜び……生塩 之敬…971 (11)
若き脳神経外科医の諸君へ:
Hard work is the best way! 中村 紀夫…1073(12)

〔脳循環代謝〕

- (1) 脳循環代謝測定法の歴史とその
進歩: 頭窓法から光 CT ま
で
……篠原 幸人・高木 繁治… 8 (1)
(2) SPECT を用いた脳循環測定
法……松田 博史… 111 (2)
(3) Stable Xenon-Enhanced CT
を用いた脳循環測定法
鈴木 龍太・成相 直・平川 公義… 197 (3)
(4) 脳血流量と酸素代謝(PET の
意義づけ): 虚血性脳血管障
害を中心に
……大星 博明・藤島 正敏… 290 (4)
(5) Glioma の循環代謝: Posi-
tron Emission Tomography
による検討
……白根 礼造・吉本 高志… 389 (5)
(6) オートラジオグラフィー法に
よる脳循環代謝研究法……佐古 和廣… 484 (6)
(7) 脳循環代謝研究のための動物
モデル……田村 晃… 577 (7)

(8) MRS と脳循環代謝

宝金 清博・鎌田 恭輔・阿部 弘…669 (8)

(9) NMR 画像法を用いた局所脳

循環測定……安里 令人… 769 (9)

(10) 脳循環と Nitric Oxide (NO)

……田中耕太郎・福内 靖男…867 (10)

(11) 超音波ドブラと脳循環(代謝) 古幡 博…1075(12)

〔総 説〕

- Surgery とロボット技術……土肥 健純… 13 (1)
胎生期水頭症: その診断と出生後
の病態の評価……伊東 洋… 119 (2)
脳腫瘍の分子生物学的特性
……田淵 和雄・白石 哲也… 677 (8)
びまん性脳損傷: その臨床病理学
的概念と分類……重森 稔…973 (11)

〔解剖を中心とした脳神経手術手技〕

- 頭蓋外血管の再建: 解剖を中心と
した手術手技……上田 伸… 493 (6)
Falcotentorial Junction Menin-
gioma の手術
……浅利 正二・大本 堯史… 585 (7)
内シヤントを用いた頭蓋底部の手
術……堀 智勝…875 (10)
Paraclinoid Large Aneurysm の
直接手術: Retrograde bal-
loon suction decompression
法の併用
溝井 和夫・吉本 高志・高橋 明…981 (11)
Omental Graft
……宮本 享・菊池 晴彦
永田 泉・森 敬一郎…1083(12)

〔研 究〕

- 脳表 SEP 記録による中心溝の同
定: 術中モニタリングはどの
ようにして臨床的に有用とな
りうるのか?

関谷 徹治・畑山 徹・岩淵 隆…	19 (1)	竹前 紀樹・小林 茂昭…	147 (2)
三叉神経痛に対する神経節ブロッ ク及び Microvascular De- compression の長期治療成績		頭部外傷患者における Mannitol 持続少量総頸動脈投与療法	
諏訪 英行・花北 順哉・水野 正喜 名村 尚武・大塚 俊之・朝日 稔 李 維平・近藤 明恵…	29 (1)	横田 裕行・中村 基明・布施 明 益子 邦洋・山本 保博・辺見 弘 大塚 敏文・栗屋 栄・小林 士郎 中沢 省三…	205 (3)
Glasgow Coma Scale による破裂 脳動脈瘤の術前評価：急性期 手術例における 6 カ月転帰と の対応		髄膜癌腫症の臨床的考察：頭蓋内 圧分析を中心とした検討から	
後藤 修・田村 晃・安井 信之 仁瓶 博史・間中 信也・鈴木 明文 波出石 弘・岡 秀宗・辻田喜比古 佐野 圭司…	37 (1)	武田 泰明・鬼塚 俊朗・原岡 襄 古場 群巳・伊東 洋・三輪 哲郎…	213 (3)
急性脊髄損傷に対する実験的研 究：病理学的変化の時間的推 移について		破裂脳動脈瘤早期手術後の血管攣 縮と 6 カ月転帰：Glasgow Coma Scale による術前重症 度との関連	
川田 和弘・森本 哲也・山田 與徳 大橋 孝男・辻本正三郎・星田 徹 角田 茂・榊 寿右…	45 (1)	後藤 修・田村 晃・仁瓶 博史 間中 信也・桐野 高明・佐野 圭司…	221 (3)
椎骨動脈・後下小脳動脈分岐部巨 大動脈瘤に対する治療的椎骨 動脈閉塞術の効果：脳血管流 体モデルによる血行動態の検 討		Single Photon Emission CT によ る脳腫瘍血流量の検討	
……………長安 慎二・菊池 晴彦 長澤 史朗・大槻 宏和…	53 (1)	荒木 有三・今尾 幸則・安藤 隆 坂井 昇・山田 弘…	227 (3)
頭部外傷における二次性神経損傷 の原因と治療：劇症型 talk and deteriorate 症例の検討か ら		聴神経鞘腫摘出術において顔面神 経をいかにして温存するか： “Micro-neurostimulator” の 開発	
山上 岩男・山浦 晶・磯部 勝見…	129 (2)	関谷 徹治・岩淵 隆・清村孝一郎…	235 (3)
癒着性くも膜炎による脊髄空洞症 の臨床像と治療		急性脊髄損傷に対する実験的研 究：脊髄組織血流の経時的変 化について	
鎌田 恭輔・岩崎 喜信・飛驒 一利 阿部 弘・井須 豊彦…	135 (2)	川田 和弘・森本 哲也・大橋 孝男 辻本正三郎・星田 徹・角田 茂 榊 寿右…	239 (3)
頭頸部動脈に対する経皮的血管形 成術後の Follow-Up 血管造 影：再狭窄について		破裂脳動脈瘤早期手術後の血管攣 縮と 6 カ月転帰：9 年間にお ける発生頻度と転帰の推移	
森 貴久・有澤 雅彦・本田 信也 福岡 正晃・栗坂 昌宏・森 惟明…	141 (2)	後藤 修・田村 晃・仁瓶 博史 間中 信也・辻田喜比古・岡 秀宗 佐野 圭司…	299 (4)
CT 誘導下経蝶形骨洞腫瘍摘出術 9 症例の検討		小児ウィリス動脈輪閉塞症の MR 診断：MRI および MRA の 有用性と限界	
……………北澤 和夫・奥寺 敬		青樹 毅・松沢 等・宝金 清博 上山 博康・阿部 弘・宮坂 和男 斎藤 久寿…	305 (4)
		脳神経外科領域における四則演算	

ソフトの臨床応用	
東保 肇・唐澤 淳・大西 英之 山田 圭介・香川 雅昭・安江 博 川端 一弘・北村 俊也……………	313 (4)
外傷性髄液瘻の MR 所見と手術 適応について	
夫 由彦・小宮山雅樹・永田 安德 田村 克彦・矢倉 久嗣・安井 敏裕 馬場 満……………	319 (4)
遷延性意識障害患者に対する頸髄 硬膜外電気刺激療法の基礎 的、臨床的研究……………	桑田 俊和… 325 (4)
クモ膜下出血で発症した解離性椎 骨動脈瘤の手術: Proximal Clipping と Trapping の比較	
安井 敏裕・矢倉 久嗣・小宮山雅樹 夫 由彦・永田 安德・田村 克彦…	395 (5)
高齢者の特発性正常圧水頭症の病 態および診断	
田中 公人・米川 泰弘・三宅 英則 小林 映・塚原 徹也・新島 京 緒方 伸好・郭 泰彦・風川 清 竹田 誠・小室 太郎・深尾 繁治…	403 (5)
被殻出血急性期における言語障害 の推移	
堀越 徹・永関 慶重・小俣 朋浩 橋爪 和弘・貫井 英明・小宮 桂治…	411 (5)
脳萎縮を伴う髄液循環障害(非定 型正常圧水頭症)に対する Shunt 手術適応: 血清 α_1 - antichymotrypsin 値と硬膜外 圧持続測定での圧波の評価	
竹内東太郎・笠原 英司・神津 仁…	417 (5)
頸部頸動脈閉塞性病変の病理学的 検討	
……………古井 倫士・長坂 徹郎…	425 (5)
クモ膜下出血患者の長期予後	
森 貴久・有澤 雅彦・本田 信也 福岡 正晃・清家 真人・上村 賀彦 森本 雅徳・栗坂 昌宏・森 惟明…	431 (5)
スパズムに対する血漿増量・高心 拍出量療法における、血漿希 釈と濃縮の指標としての血清 膠質浸透圧の測定	
戸根 修・伊藤 梅男・富田 博樹	

正岡 博幸・富永 勉……………	437 (5)
脳虚血再開通後に見られる遅発性 の脳血管機能障害	
松本 正人・山形 専・南川 順 橋本 研二・菊池 晴彦・児玉南海雄…	503 (6)
巨大な高血圧性脳出血に対する定 位的血腫溶解吸引術	
……………堀本 長治・山鹿 誠一 鳥羽 保・辻村 雅樹…	509 (6)
肺癌脳転移に対する ACNU・ CDDP 動注化学療法: Man- nitol 動注併用の有無による 比較	
……………岩立 康男・難波 宏樹 三枝 敬史・末吉 貫爾…	513 (6)
脊髓誘発電位測定(片側脊髓刺激 法)による脊髓腫瘍の術中モ ニタリング	
……………井須 豊彦・鎌田 恭輔 小林 延光・小柳 泉…	519 (6)
クモ膜下出血後の脳室拡大および 水頭症	
……………松本 隆・永井 肇…	527 (6)
内頸動脈後交通動脈分岐部の血管 膨隆病変: 血管写所見及び術 中所見からの検討	
……………古市 晋・遠藤 俊郎 西畠美知春・高久 晃…	605 (7)
特発性小児脳梗塞例の検討	
……………吉田 真三・山本 豊城 吉岡三恵子・黒木 茂一…	611 (7)
血管内超音波の頸動脈への応用	
森 貴久・有澤 雅彦・福岡 正晃 本田 信也・栗坂 昌宏・森 惟明…	617 (7)
慢性硬膜下血腫外膜の組織学的検 討: 発症にいたる血腫腔増大 の機序の考察	
長堀 毅・西畠美知春・高久 晃…	697 (8)
脳神経外科領域患者の栄養評価…山中 千恵…	703 (8)
脊髓動静脈奇形の治療: 特に手術 および人工塞栓術の適応につ いて	
飛驒 一利・阿部 弘・岩崎 喜信 蝶野 吉美・松沢 等・宮坂 和男…	711 (8)
高齢者重症頭部外傷例の問題点:	

神経症状, CT 所見による分析	安井 敏裕・矢倉 久嗣・小宮山雅樹 夫 由彦・永田 安德・田村 克彦…897 (10)
小野 純一・磯部 勝見・渡辺 義郎 山浦 晶……………717 (8)	脳幹周囲脳槽に局限した出血を呈 する出血源不明のくも膜下出 血の臨床的検討 北原 孝雄・大和田 隆・常盤 嘉一 倉田 彰・宮坂 佳男・矢田 賢三 管 信一……………903 (10)
急性硬膜外血腫の頭蓋内合併外傷 についての検討: MRI による評価 小松 洋治・松村 明・目黒 琴生 柴田 智行・渋谷 文穂・中田 義隆 能勢 忠男……………775 (9)	聴神経腫瘍の術後再発育に関する 評価: 聴神経腫瘍をどこまで 摘出すべきか 谷 諭・篠田 宗次・小山 勉 田中 英明・橋本 卓雄・中村 紀夫 阿部 俊昭……………909 (10)
くも膜下出血における急死の原因 の検討 北原 孝雄・増田 卓・相馬 一亥…781 (9)	小児頭部外傷の神経心理学的転帰 に関する検討 国塩 勝三・河田 幸波・三好 康之 萬代 真哉・松久 卓・守山 英二 松本 祐蔵・田中 良子……………915 (10)
頸動脈血栓内膜剝離術における頸 部硬膜外麻酔の有用性 浅野 良夫・蓮尾 道明・下澤 定志 中村不二雄・春原 啓一……………787 (9)	転移性脳腫瘍のガンマナイフ治療 木田 義久・小林 達也・田中 孝幸 雄山 博文・岩越 孝恭……………991 (11)
MR 血管造影法 (MRA) を用いた EC/IC バイパス術後の脳血 流動態の評価: Presaturation Pulse による血流方向性の解 析 青樹 毅・宝金 清博・上山 博康 岩崎 喜信・阿部 弘・小岩 光行 川口 進・柏葉 武……………793 (9)	くも膜下出血後の脳血管攣縮に対 する Nicardipine 大量持続投 与の効果 河野 寛幸・河野 輝昭・田中 長利 本間 輝章・岡田 隆之・佐藤 耕造…999 (11)
外傷性一次性脳幹損傷と迂回槽出 血: MRI を用いた評価 奥地 一夫・藤岡 政行・小延 俊文 藤川 朗・西村 章・宮本 誠司 中川 裕之・岩崎 聖……………799 (9)	下垂体卒中及び無症候性下垂体腺 腫内出血における内分泌機能 と MRI 所見の検討 関貫 聖二・坂東 一彦・白川 典仁 松本 圭蔵・板東 浩・斎藤 史郎 日下 和昌……………1005 (11)
脳動脈瘤破裂による重症くも膜下 出血の発生に関与する因子 (Risk Factors) の検討 藤田 勝三・林 賢濱・増村 道雄 江原 一雅・朝田 雅博・玉木 紀彦…885 (10)	頭蓋底手術における頸動脈管開 放: Carotid canal triangle の 骨削 川上 勝弘・河本 圭司・辻 裕之…1013 (11)
内頸動脈血管形成術用 Blocking Balloon Catheter の開発 寺田 友昭・横手 秀行・中村 善也 津浦 光晴・中井 国雄・西口 孝 板倉 徹・林 靖二・駒井 則彦 兵谷 源八・板谷 勝美……………891 (10)	急性期頭部外傷患者における血清 Neuron-specific Enolase 値測 定の意義 黒岩 敏彦・田邊 治之・高塚 広行 新井 基弘・長澤 史朗・太田 富雄…1021 (11)
巨大脳動脈瘤において破裂以外の 機序で急激な症状の増悪を来 すメカニズム: 壁内出血なら びに瘤内血栓化	リニアック脳定位照射法の Prospective Dose Escalation Study

白土 博樹・井須 豊彦・清水 幸彦 西岡 健・野中 雅・阿部 悟 松村 茂樹・清水 匡・市村 亘 鈴木恵士郎・南部 敏和・ 東北海道ラジオサージェリー研究会……1089 (12)	
ニカルジピンの内頸動脈血流速 度、局所脳血流量、二酸化炭 素反応性に及ぼす効果 ……………安部 和夫・出水 明 今西 正巳・岩永 秀明……1097 (12)	
ラット凍結脳損傷における Argi- nine Vasopressin 受容体拮抗 剤の抗脳浮腫効果 香川 昌弘・長尾 省吾……1103 (12)	

〔症 例〕

小児モヤモヤ病類似症例の検討 井上 亨・松島 俊夫・藤井 清孝 福井 仁士・蓮尾 金博・松野 治雄… 59 (1)	
人工塞栓術にて閉塞し得た中脳四 丘体部脳動静脈奇形の 1 例 中原 一郎・半田 肇・西川 方夫 山川 弘保・稲川 正一・小出 智朗 滝 和郎・岩田 博夫…… 67 (1)	
Cyst 様構造を呈した後大脳動脈 巨大動脈瘤の 1 例 奥村 嘉也・横山 和弘・物部 健彦… 73 (1)	
慢性腎不全患者の破裂脳動脈瘤: 症例と透析方法の検討……………山本 信孝… 79 (1)	
橋外側海綿状血管腫の 1 手術例: 脳幹部海綿状血管腫外科的切 除 27 例の文献的考察 徳光 直樹・佐古 和廣・相澤 希 泉 直人・橋本 学・米増 祐吉… 83 (1)	
胸髄部多発性髄膜腫の 2 例 牧内 恒生・近藤 達也・篠浦 伸禎 山川 健太・小井戸 隆…… 89 (1)	
後頭骨 Monostotic Fibrous Dys- plasia の 1 例 田島 秀則・池田 幸穂・安久津靖彦 山下 陽一・水成 隆之・中澤 省三… 153 (2)	
第 4 脳室底部海綿状血管腫の摘出 後、幻覚症と One and a Half Syndrome が見られた 1 例	

藤井登志春・朴 在鎬・小出謙一郎 宇野 英一・土屋 良武…………… 157 (2)	
Orbitofrontomalar Approach に より全摘出した大脳脚海綿状 血管腫 中瀬 裕之・大西 英之・東保 肇 宮本 享・渡部 安晴・伊東 民雄 山田 圭介・芝元 啓治・唐澤 淳… 163 (2)	
凍結乾燥硬膜が原因と考えられた Creutzfeldt-Jakob Disease の 1 例 高山 昌奎・初田 直樹・松村 憲一 中洲 敏・半田 譲二…………… 167 (2)	
鞍外進展を示す下垂体腺腫を伴っ た前床突起下動脈瘤の 1 例 ……………松山 武・増田 彰夫… 171 (2)	
滑車神経単独麻痺で発症した前頭 蓋底 Mixed Dural-pial Arte- rio venous Malformation の 1 例 山本 正昭・福島 武雄・阪元政三郎 橋本 隆寿・朝長 正道・後藤 勝弥… 177 (2)	
Turcot 症候群 (Glioma Polyposis) の 1 症例 江口議八郎・重森 稔・杉田 保雄 倉本 進賢・上恒 正己…………… 247 (3)	
内頸動脈狭窄症例に対する急性期 Percutaneous Transluminal Angioplasty (PTA) の 1 例 ……………山村 明範・柴田 和則 奥山 徹・平井 宏樹… 251 (3)	
頸部皮下腫瘍として触知し得た Dumbbell 型頸髄神経鞘腫の 2 例 朝日 稔・花北 順哉・諏訪 英行 福田 稔・名村 尚武・水野 正喜 大塚 俊之…………… 257 (3)	
巨大な Olfactory Groove Menin- gioma に対する Extensive Transfrontal Approach 中瀬 裕之・大西 英之・東保 肇 宮本 享・森迫 敏貴・渡部 安晴 伊東 民雄・山田 圭介・芝元 啓治 唐澤 淳…………… 263 (3)	
聴力障害にて発症した両側被殻出	

血の1例: いわゆる cortical deafness について	
西岡 宏・武田 泰明・古場 群己 矢野 純・大岩 泰之・原岡 襄 伊東 洋……………	269 (3)
著明に拡張した両側総頸動脈及び 頭蓋外内頸動脈を有した破裂 前交通動脈動脈瘤の1例	
中井 啓文・川田 佳克・苔米地正之 相沢 希・大神正一郎・米増 祐吉 村岡 俊二……………	333 (4)
MRI 上、聴神経鞘腫との鑑別が 困難であった第8脳神経炎の 1例	
齊藤 晃・半田 譲二・北原 正章…	341 (4)
Down 症候群に合併した基底核 Endodermal Sinus Tumor の 1例	
大下 昇・山下 勝弘・後藤 和生 永田 泉・植田 浩之・三谷 哲美…	345 (4)
内頸動脈に水かき状狭窄 (Internal Carotid Artery Web) を認め た線維筋性形成異常症の1例	
熊井潤一郎・西川 方夫・小出 智朗 児島 正裕・伊藤 毅・秋山 恭彦 岩城 和男・森 和夫……………	351 (4)
前大脳動脈の解離性脳動脈瘤の経 験	
……………石川 陵一・砂川 繁夫 伊東 功・岩下 一彦…	355 (4)
若年者男性 Prolactinoma の1例	
宮之原 修・楠元 和博・朝倉 哲彦 児玉 晋一・川崎 卓郎……………	361 (4)
小脳橋角部海綿状血管腫の1例	
大熊 晟夫・杉本 信吾・安藤 弘道 村瀬 悟・岩間 亨・三輪 嘉明…	367 (4)
Nail-Gun による穿通性脳損傷の 1例	
渋谷 肇・櫛 英彦・宮城 敦 宮上 光祐・坪川 孝志……………	373 (4)
約30年の経過中、長期緩解を示 した脊髄硬膜外嚢胞の1例	
高橋 宏・谷口 真・太田 敬 石島 武一・武田 克彦……………	443 (5)
内頸動脈起始部に特異な病変を示 した Fibromuscular Dys- plasia	
……………渡辺 修・田中 敬生 中山 禎司・金子 満雄…	449 (5)
嚢胞形成を伴った脳動静脈奇形の 1例	
……………山口 崇・篠田 宗次 増沢 紀男・阿部富士夫…	453 (5)
前篩骨動脈を流入血管とする In- tracerebral AVM の1例	
山田 與徳・奥地 一夫・辻 英彦 森本江津子・藤川 朗・小延 俊文 宮本 誠司・榊 寿右……………	459 (5)
中耳原発 Adenomatous Tumor の1例	
黒岩 敏彦・森脇 恵太・長澤 史朗 太田 富雄・堤 啓・田邊 治之…	463 (5)
末梢性巨大脳動脈瘤の2例	
塩川 和彦・谷川 達也・佐藤 和栄 川俣 貴一・久保 長生・加川 端夫 高倉 公朋・仙頭 茂……………	467 (5)
転移性脳腫瘍出血で発症した睾丸 卵黄嚢腫	
高野 尚治・斎藤 元良・大部 誠 宮坂 佳男・矢田 賢三・高木 宏…	533 (6)
頭蓋骨内髄膜腫と肺癌の1重複例	
古閑比佐志・六川 二郎・宮城 航一 石川 泰成・佐村 瑞恵・石川 清司 久高 学……………	539 (6)
Diffuse Idiopathic Skeletal Hyper- ostosis による頸椎前面の異 常骨棘形成から嚥下障害をき たした1例	
……………窪倉 孝道・山王 直子 堀田 二郎・小澤 仁…	545 (6)
脳下垂体機能不全にて発症し、画 像診断上 Germ Cell Tumor を疑わせた頭蓋内原発 T 細 胞型悪性リンパ腫の1例	
松野 彰・橋爪 敬三・都築 伸介 鈴木 一成・柴山 英一・石川 英彦 松谷 雅生……………	551 (6)
圧可変式シャントバルブのバルブ 反転による合併症について: 3例報告	

住岡 真也・保田 晃宏・長沢 史朗	
太田 富雄・清水鴻一郎……………	557 (6)
孤立性脳有鉤囊虫症の1手術例	
三宅 裕治・高橋 一浩・辻 雅夫	
長澤 史朗・太田 富雄・荒木 恒治…	561 (6)
視神経交叉部 Actinomycosis の1例	
豊田 収・野尻 健・中島 英雄…	623 (7)
頸部神経節に発生した Gan- glioneuroma の1例	
末武 敬司・丹羽 潤・奥山 徹	
平井 宏樹・下山 則彦・石館 卓三…	629 (7)
膀胱直腸障害で急性発症した下位 胸椎椎間板ヘルニアの1例	
田中 信・佐藤 秀次・佐々木 尚	
梅森 勉・飯田 隆昭……………	633 (7)
嚢胞を伴った Gliosarcoma の1例	
桜井 孝・安部 重蔵・林 龍男	
関野 宏明・田所 衛……………	637 (7)
進行性頭蓋骨骨折の1例	
……………都築 伸介・鈴木 一成	
松野 彰・橋爪 敬三…	641 (7)
両側性後下小脳動脈末梢部動脈瘤 の1例	
佐野 克弘・早野 信也・井淵 安雄…	645 (7)
孤立性頭蓋骨腫瘍を形成し硬膜下 へ伸展した多発性骨髄腫の1例	
田淵 貞治・竹信 敦充・小早 徳正	
松本 聡・沼田 秀治・堀 智勝	
大浜 栄作……………	649 (7)
Cavernous Angioma に合併した 慢性被膜化血腫：症例報告と 文献的考察	
奥野 修三・久永 學・宮寄 章宏	
角田 茂・榑 寿右……………	655 (7)
ガレン静脈瘤様形態を示した脳動 脈奇形の1治療例	
姉川 繁敬・林 隆士・鳥越隆一郎	
木原 俊彦・宇都宮英綱・小笠原哲三	
後藤 勝弥……………	723 (8)
Brachytherapy が有用と考えられ た転移性脳腫瘍の2症例	
東 久登・松本 健五・中川 実	

津野 和幸・古田 知久・大本 堯史…	729 (8)
後頭部皮下に巨大腫瘍を形成した 類上皮腫の1例	
米澤 一喜・金 成有・田中 允	
足立 典子・瀬戸 英伸・玉木 紀彦…	735 (8)
頭蓋内外に進展した気管原発転移 性脳腫瘍の1例	
磯部 尚幸・北岡 保・山中 正美	
山中 千恵・広畑 泰三・福原 敏行	
魚住 徹……………	739 (8)
髄膜腫摘出術後に遅発性血管攣縮 を呈した1例	
白坂 有利・忍頂寺紀彰・植村 研一	
篠原 義賢・桑原 孝之・山崎 健司…	745 (8)
Radiation-induced Cerebrovascu- lopathy の1例	
池山 幸英・阿美古征生・黒川 泰	
岡村 知實・渡辺 浩策・井上 信一	
藤井 康弘……………	751 (8)
星状神経節ブロックが感染経路と して疑われた頸髄硬膜外膿瘍 の1例	
牧内 恒生・近藤 達也・山川 健太	
篠浦 伸禎・八代 一孝・伊地 俊介	
吉岡 眞澄……………	805 (9)
血管内手術による塞栓術が奏功し た顔面外傷の2例	
西嶋 義彦・岸 廣成・黒瀬喜久雄	
山中 一浩・連 利隆・金 建三	
小宮山雅樹・西尾 明正……………	809 (9)
中大脳動脈の高度狭窄に対して内 膜剥離術を行った1例	
松岡 好美・川尻 勝久・早崎 浩司…	815 (9)
椎骨解離性脳動脈瘤の興味ある MRI 所見	
松山 武・星田 徹・榑 寿右…	819 (9)
広範脳梗塞に対する内減圧術(特 に海馬回切除)の経験：外減 圧術との比較	
……………鶴野 卓史・竹田 正之	
今泉 俊雄・田之岡 篤…	823 (9)
脳腫瘍に対する放射線治療後に発 生した巨大な石灰化髄膜腫の 1例	
善家喜一郎・福本 真也・大田 信介	

楠 三郎・松井 誠司…………… 829 (9)
 脳転移をきたした舌癌の1例
 井上 卓郎・中澤 拓也・京唄 和光
 中州 敏・松田 昌之・半田 譲二… 833 (9)
 頭蓋骨に発生した線維性黄色腫の
 1例
 秋山 恭彦・秋山 義典・伊藤 毅
 児島 正裕・熊井潤一郎・西川 方夫
 森 和夫…………… 837 (9)
 痙攣で発症した内頸動脈形成不全
 の1例
 中村 秀美・山田 洋司・長尾 朋典
 藤田 勝三・玉木 紀彦…………… 843 (9)
 硬膜付着をもたない後頭蓋窩髄膜
 腫の1例
 中原 成浩・吉野 薫・長谷川 譲
 谷 諭・沼本ロバート知彦・田中 順一… 849 (9)
 大脳鎌に転移を認めた胸腺癌の1
 例
 ……………山村 一仁・久保 長生
 青木 伸夫・加川 瑞夫…921 (10)
 脊髄脂肪腫を合併した真の Hu-
 man Tail の1例
 松尾 孝之・古賀 博明・森山 忠良
 山下 弘巳・今里賢一郎・近藤 方彰…925 (10)
 慢性硬膜下血腫で発症した Mid-
 dle Fossa Neuroepithelial
 Cyst の1例
 松山 武・青山 信秀・楠 寿右…931 (10)
 塞栓術に伴いクモ膜下出血および
 橋出血を発症した左後頭葉巨
 大 AVM の1例
 木村 正英・鈴木 重晴・関谷 徹治
 柴田 聖子・岩渕 隆……………935 (10)
 神経線維腫症徴候を欠く円蓋部富
 血管性髄膜腫の母娘例
 楮本 清史・卯木 次郎・安達 淳一
 根岸 俊文・武田 文和……………941 (10)
 MRI 誘導定位脳手術による密封
 小線源療法が有用であった微
 小グリオーマの1例
 中川 実・松本 健五・東 久登
 小野 恭祐・篠原 千恵・津野 和幸
 前城 朝英・古田 知久・大本 堯史…947 (10)
 軽微な頭部外傷後に頭蓋内圧亢進

症状を呈した静脈洞血栓症の
 2小児例
 佐藤 秀樹・魚住 徹・木矢 克造
 有田 和徳・栗栖 薫・隅田 昌之
 井川 房夫……………953 (10)
 間歇的疼痛をきたした脊髄硬膜外
 血管脂肪腫の1例
 楠 孝之・藤田 敏見・吉峰 俊樹
 種子田 護・早川 徹……………959 (10)
 シスプラチンとエトポシド併用
 (PE)療法中に脳静脈洞血栓
 症を生じた鞍上部胚細胞腫瘍
 の1例
 山田 和慶・山城 重雄・伊東山洋一
 後藤 恵・植村正三郎・生塩 之敬…1025 (11)
 内頸動脈海綿静脈洞瘻を呈した頭
 蓋内原発絨毛癌の1例
 陳 茂楠・中沢 省三・堀 真佐男…1031 (11)
 椎骨動脈環椎部型窓形成に起因す
 る脊髄圧迫ならびに後頭神経
 痛に対し、神経血管減圧術が
 有効であった1例
 森川 和要・大川 直澄・山下勢一郎…1035 (11)
 Peduncular Hallucination を呈し
 た脳幹部海綿状血管腫の1例
 貞友 隆・魚住 徹・木矢 克造
 栗栖 薫・有田 和徳・矢野 隆
 杉山 一彦・原田 薫雄・竹下真一郎…1039 (11)
 頸椎 Aneurysmal Bone Cyst の1
 例
 岡田 尚巳・長谷川光広・山嶋 哲盛
 山下 純宏・木谷 隆一……………1043 (11)
 インターフェロン- α 投与にて縮
 小した転移性脊椎腫瘍(腎癌)
 の1例
 鈴木 俊久・得能 永夫・林 秀明
 江頭 誠・樹山 三記・窪田 一男
 平山 暁秀・白馬 明……………1049 (11)
 Tectal Glioma の1例
 ……………社本 博・白根 礼造
 小川 彰・吉本 高志…1055 (11)
 巨大な頭部腫瘤を形成した頭蓋骨
 原発悪性リンパ腫の1例
 佐藤 光夫・斎藤 利重・山口 克彦…1061 (11)
 頭蓋内播種をきたした Spinal

Glioblastoma の 1 例	
川西 昌浩・黒岩 敏彦・長澤 史朗	
太田 富雄・桶田 正成・小野村敏信	1109 (12)
板間層上皮腫の 2 症例	
阿部 秀一・香城 孝磨	1113 (12)
自然軽快傾向を示した Spontaneous Spinal Epidural Hematoma の 1 手術例	
鈴木 秀謙・山本 義介	
星野 有・米田千賀子	1119 (12)
腫瘍内出血にて発症した成人横紋	
筋肉腫の脳転移の 1 例	
上野 眞二・荒井 啓晶・小沼 武英	
菊池 章・一迫 玲	1125 (12)
脳室内囊胞性髄膜腫の 1 例	
安間 芳秀・森 健太郎・前田 稔	1131 (12)
吸引分娩による頭血腫に頭蓋骨折を伴わない硬膜外血腫を合併した 1 例	
奥野 孝・宮本 昌彦・板倉 徹	
上野 雅己・清水 美奈・南出 晃人	
駒井 則彦	1137 (12)
Gd-DTPA MRI が診断に有用であった大囊胞性頸髄神経鞘腫の 1 例	
佐藤 光夫・近藤 明恵・大塚 信一	
田辺 英紀・松浦 伸樹・長谷川浩一	
沈 正樹・斉木 雅章	1143 (12)
左右血腫腔が交通性を有していた成人両側慢性硬膜下血腫の 1 例	
都築 伸介・山田日出雄	
菅谷 睦・橋爪 敬三	1149 (12)

〔報告記〕

ICRAN (国際神経外傷会議) 印象記	平川 公義	100 (1)
The 3rd International Workshop on Cerebrovascular Surgery 端	和夫	274 (3)
日中伊脳神経外科友好シンポジウム(於: 北京 1992. 11. 1 - 3)	近藤 達也	276 (3)

第 9 回国際脳浮腫シンポジウムに参加して	黒岩 俊彦	854 (9)
XVI International Symposium on Cerebral Blood Flow and Metabolism (Brain '93 Sendai) 印象記	亀山 元信	856 (9)

〔特別寄稿〕

モヤモヤ病昔話	西本 詮	95 (1)
---------	------	--------

〔海外だより〕

アメリカ留学体験記	岩井 謙育	758 (8)
-----------	-------	---------

〔書 評〕

「頭部 CT 徹底診断」		
著者 御供 政紀	早川 徹	182 (2)
「Computers in Stereotactic Neurosurgery」		
編者 Patrick J Kelly・Bruce A Kall	渡辺 英寿	183 (2)
「死生学のすすめ」		
著者 山本俊一	日野原重明	277 (3)
「臨床小児脳神経外科学」		
編集 松本 悟, 大井静雄	山浦 晶	278 (4)

文献抄録

中込 忠好	43 (1), 146 (2), 267 (3), 371 (4)
辻田喜比古	51 (1), 152 (2), 238 (3), 349 (4)
織田 祥史	409 (5), 889 (10)
寶子 丸稔	435 (5)
石川 正恒	518 (6), 901 (10)
上村 喜彦	526 (6)
滝 和郎	583 (7)
宮本 享	621 (7)
田代 弦	709 (8)
永田 泉	721 (8)
野崎 和彦	791 (9), 841 (9)
中原 一郎	813 (9)
加川 瑞夫	1029 (11), 1047 (11)
久保 長生	1141 (12), 1147 (12)