

「脳神経外科」 第 26 巻 総目次

1998 年 (第 1 号 - 第 12 号)

数字は通巻頁数, () は号数

〔扉〕

まずは種蒔きから始めよう……………溝井 和夫…	5 (1)
未来医療技術と倫理……………寺尾 榮夫…	99 (2)
ダイヤモンド・ダスト……………田中 達也…	197 (3)
口演における態度……………久保田紀彦…	294 (4)
私のパソコン歴……………山下 純宏…	382 (5)
十一面観音像……………伊東 洋…	466 (6)
山にむかいて……………大江 千廣…	558 (7)
98 AANS Annual Meeting に参 加して……………島 克司…	654 (8)
『脳 死』……………坂井 昇…	756 (9)
医学教育ビッグバン……………田渕 和雄…	858 (10)
人は死して髑髏を残す……………松本 清…	954 (11)
情報伝達の難しさ……………関野 宏明…	1040 (12)

〔集中連載 脳神経外科と分子生物学〕

序 文……………吉田 純…	199 (3)
分子細胞生物学を理解するための 基礎的知識 中村 英夫・佐谷 秀行……………	200 (3)
グリアを中心とした脳の分子生物 学 池中 一裕・熊田 竜郎・南木 浩二…	297 (4)
神経細胞を中心とした脳の分子生 物学 ……………影山龍一郎…	385 (5)
発癌の分子生物学 田渕 和雄・福山 幸三……………	468 (6)
血液脳関門の分子生物学 ……………祖父江和哉・浅井 清文 加藤 泰治・勝屋 弘忠…	561 (7)
てんかん遺伝子研究 ……………山川 和弘…	657 (8)
抗体の分子生物学 吉川 和宏・吉田 純・中屋敷典久…	758 (9)
神経移植・再生療法の現状と展 望: 細胞工学, 分子生物学的 手法の応用	

伊達 勲・大本 堯史……………	860 (10)
神経系に関わる遺伝性疾患研究の 現状と展望 ……………辻 省次…	1043 (12)

〔総 説〕

顔面痙攣の病態と手術 ……………永廣 信治…	101 (2)
頸動脈内膜剝離術: 最近の諸問題 ……………山田 和雄…	207 (3)
機能的脳三次元画像 ……………柴田 家門…	391 (5)
脳動脈瘤手術における血流一時遮 断: 特にその許容時間に関す る考察 ……………溝井 和夫…	477 (6)
グリオーマとフリーラジカル ……………吉井與志彦…	571 (7)
モヤモヤ病に対する間接的血管吻 合術 ……………松島 善治…	769 (9)
脳腫瘍とサイトカイン ……………倉津 純一…	1055 (12)

〔解剖を中心とした脳神経手術手技〕

Petroclival meningioma の治療: anterior petrosal approach と ガンマナイフを用いて ……………嘉山 孝正…	8 (1)
末梢神経の外科: 胸郭出口症候 群, 手根管症候群に対する外 科治療 ……………花北 順哉…	113 (2)
Anterior transpetrosal approach ……………河瀬 斌…	304 (4)
Volumegraph による静脈の描出: 脳腫瘍手術の navigation sys- tem ……………伊関 洋・土肥 健純	

高倉 公朋・岩原 誠…	491 (6)
Transsphenoidal-transtuberculum sellae approach: 主として鞍 隔膜上部腫瘍に対して	
……………加藤 功・澤村 豊 阿部 弘・永島 雅文…	583 (7)
第3脳室及び鞍上部病変に対する anterior interhemispheric ap- proach	
……………藤津 和彦…	667 (8)
Functional hemispherectomy	
吉峰 俊樹・Jung Kyo Lee 加藤 天美・新居 康夫・丸野 元彦 早川 徹……………	969 (11)

〔研究〕

脳動脈瘤手術中意図的一時血行遮 断後脳虚血: 多変量解析によ る危険因子の検討	
井川 房夫・木矢 克造・北岡 保 勇木 清・有田 和徳・栗栖 薫 魚住 徹……………	19 (1)
遊離腹直筋皮弁による頭蓋底・頭 頸部腫瘍切除後の眼窩顔面部 再建	
韓 富・久徳 茂雄・小川 豊 辻 裕之・井上 俊哉・川上 勝弘 河本 圭司……………	25 (1)
破裂脳動脈瘤急性期手術後の脳 室ドレナージの適応について	
安井 敏裕・坂本 博昭・岸 廣成 小宮山雅樹・岩井 謙育・山中 一浩 西川 節・中島 英樹……………	31 (1)
イス脳血管攣縮モデルにおけるニ カルジピン徐放剤の有効性	
川島 明次・糟谷 英俊・塩川 和彦 宮島 誠・井沢 正博・高倉 公朋…	37 (1)
錐体テント部硬膜動静脈奇形に対 する導出静脈(洞)閉塞術	
伊藤 昌徳・園川 忠雄・三科 秀人 飯塚 有応・佐藤 潔……………	123 (2)
くも膜下出血発症 15 日目以後に 発現した DIND 症例の検討	
富永 二郎・下田 雅美・小田 真理 俣田 佳明・柴田 将良・松前 光紀	

大井 静雄・津金 隆一……………	135 (2)
海馬硬化症の MRI 診断: FLAIR (fluid attenuated inversion recovery)法の有用性	
森岡 隆人・西尾 俊嗣・三原 太 村石 光輝・久田 圭・蓮尾 金博 福井 仁士……………	143 (2)
小児もやもや病における multiple burr-hole operation の有用性 について	
川口 哲郎・藤田 稠清・細田 弘吉 柴田 裕次・小松 英樹・玉木 紀彦…	217 (3)
「人口動態統計」から見たくも膜下 出血: 年齢, 性による変化	
……………野口 信…	225 (3)
低酸素脳症に対する早期脊髄電気 刺激療法の試み	
藤井 正美・定光 大海・前川 剛志 上杉 政司・尾崎 聡・小泉 博靖 上塚 晋平・坂元 健一・山下 哲男 伊藤 治英……………	315 (4)
EC/IC bypass の機能を規定する 因子: 自験例の検討	
……………辻 篤司・徳力 康彦 武部 吉博・半田 譲二…	323 (4)
血液疾患に関連した頭蓋内出血の 手術: 緊急手術の適応と周術 期管理について	
落合 秀信・山川 勇造・池田 徳郎 宮田 史朗・福島 剛・牧野 茂義…	331 (4)
成人慢性硬膜下血腫に対する超選 択的中硬膜動脈撮影: 経時的 観察例	
田中 輝彦・藤本 俊一・斉藤 和子 佐藤 慎哉・永松 謙一・緑川 宏…	339 (4)
圧可変式バルブシャントシステム (Medos Programmable Ha- kim Valve)と脳室ファイ バースコープによる slit-like ventricle の治療	
上川 秀士・桑村 圭一・藤田 敦史 太田 耕平・江口 貴博・玉木 紀彦…	349 (4)
くも膜下出血後の低 Na 血症: cerebral salt wasting syn- drome と SIADH	

小笠原邦昭・木内 博之・長嶺 義秀 甲州 啓二・藤原 悟……………	501 (6)
くも膜下出血重症度分類としての Japan Coma Scale: 重症度 分類の決め方について 高木 清・青木 誠・石井 映幸 永島 幸枝・成田 考而・中込 忠好 田村 晃・安井 信之・波出石 弘 種子田 護・佐野 圭司……………	509 (6)
脳神経外科手術における感覚と手 術操作間ギャップの分析 加藤 天美・平田 雅之・吉峰 俊樹 田村 進一・岸野 文郎・早川 徹…	517 (6)
脳内出血急性期における動脈血中 ケトン体比(AKBR)の変動 玉置 智規・諫山 和男・柴田 泰史 木村 昭夫・山本 保博・寺本 明…	591 (7)
運動鎮近傍神経腫症例に対する 運動機能温存手術: 術前の運 動野同定と術中モニタリング の有用性 大上 史朗・久門 良明・河野 兼久 長戸 重幸・中川 晃・大田 信介 神 三郎・楠 勝介……………	599 (7)
脳動脈瘤手術における MRA, 3D- CTA の発達と脳血管撮影の 適応の変化 奥山 徹・齋藤 孝次・平野 亮 高橋 明・稲垣 徹・稲村 茂…	607 (7)
中頭蓋窩くも膜嚢胞の診断と治 療: cine-MRI と脳室ファイ バースコープ 上川 秀士・桑村 圭一・玉木 紀彦…	613 (7)
高齢者未破裂脳動脈瘤の治療方針 安井 敏裕・坂本 博昭・岸 廣成 小宮山雅樹・岩井 謙育・山中 一浩 西川 節・中島 英樹……………	679 (8)
脳神経外科領域における自己血輸 血と自己血漿から作成したフ ィブリン糊の有用性と問題点 湯山 隆次・三島 一彦・藤巻 高光 鈴木 一郎・佐々木富男・上野 博夫 柴田 洋一・桐野 高明……………	685 (8)
被膜形成を伴う血腫へ進展する急 性硬膜下血腫の検討	

奥村 嘉也・下村 隆英・朴 永録…	691 (8)
経錐体骨到達法を行う上で注意す べき静脈路: 術後の静脈環流 障害を予防するために ……………山上 岩男・平井 伸治 山浦 品・小野 純一…	699 (8)
静脈麻酔薬 Propofol による定位 脳手術 福多 真史・亀山 茂樹・川口 正 山下 慎也・田中 隆……………	709 (8)
5-fluoro-2'-deoxyuridine (FdUrd)の髄腔内治療への応 用に関する研究: 髄腔内投与 の可能性に関して in vitro で の検討 中川 秀光・山田 正信・福島 正和 清水 恵司・池中 一裕……………	787 (9)
脳腫瘍患者の入院中および治療後 の情動反応からみた QOL の 変化 鈴木 龍太・平尾 元尚・三代 貴康 長島 梧郎・藤本 司・大嶋 明彦 樋口 輝彦……………	795 (9)
海綿静脈洞部及び傍鞍部に進展し た巨大下垂体腺腫に対する extradural temporopolar ap- proach 田宮 隆・小野 恭裕・伊達 勲 河内 正光・松本 健五・大本 堯史…	803 (9)
開頭手術を必要とした大きな下垂 体腺腫の視力予後と再発につ いて: frontotemporal ap- proach と interhemispheric approach の比較 黒川 泰任・上出 廷治・丹羽 潤 大坊 雅彦・端 和夫……………	813 (9)
EC-IC bypass により脳虚血の再 発は予防できるか? 石川 達哉・黒田 敏・宝金 清博 上山 博康・阿部 弘……………	823 (9)
5-fluoro-2'-deoxyuridine (FdUrd)の髄腔内治療への応 用に関する研究: 髄腔内治療 の可能性に関して in vivo で の検討	

中川 秀光・山田 正信・福島 正和 清水 恵司・池中 一裕……………	873 (10)
神経腫瘍の悪性度別での ²⁰¹ TlCl	
の集積動態の差異: dynamic	
SPECT を用いた検討	
周郷 延雄・大石 仁志・黒木 貴夫 大塚 隆嗣・狩野 利之・御任 明利 清木 義勝・柴田 家門……………	881 (10)
中枢神経系原発性悪性リンパ腫に	
対する high dose methotrex-	
ate (MTX)・CHOP 併用療法	
(M-CHOP 療法)の試み	
松本 健五・前田八州彦・小野 恭裕 田宮 隆・古田 知久・大本 堯史…	889 (10)
慢性腎不全患者における被殻出血	
の検討	
鶴嶋 英夫・亀崎 高夫・山部日出子 目黒 琴生・大橋 教良・能勢 忠男…	897 (10)
悪性脳腫瘍の髄腔内播種に対する	
5-fluoro-2'-deoxyuridine	
(FdUrd)による髄腔内治療:	
臨床応用とその効果	
中川 秀光・山田 正信・前田 暢彦 岩月 幸一・都築 貴・平山 東 山本 弘志・池中 一裕……………	969 (11)
“Prone-oblique” position による	
胸・腰・仙椎レベルの手術	
新島 京・Leonard I. Malis ……	979 (11)
一過性健忘を伴った軽症頭部外傷	
患者における FLAIR 法	
MRI 所見	
若本 寛起・宮崎 宏道・稲葉 真 石山 直巳・河瀬 斌……………	985 (11)
脳卒中はいつ発症するか?—時	
間のおよび行動的要因につい	
て	
亀井 一郎・大林 慎始・中川 真里 西林 宏起・桑田 俊和・兵谷 源八 薮本 充雄・栗山 剛・板倉 徹 駒井 則彦……………	991 (11)
皮質下出血の出血原因からみた手	
術適応	
……………中山 義也・田中 彰 吉永 真也・上野 恭司…	1057 (12)
頸動脈血栓内膜摘除術中に施行	

した balloon dilatation 後の	
血栓内膜の肉眼的, 病理組織	
学的検討	
西田 正博・島 健・岡田 芳和 山根 冠児・畠山 尚志・山中 千恵 豊田 章宏・西田 俊博……………	1075 (12)
頸椎頸髄損傷における超高速三次	
元 CT (UF-3D-CT)の有用性	
西川 節・坂本 博昭・岸 廣成 韓 正訓・北野 昌平・安井 敏裕 小宮山雅樹・岩井 謙育・山中 一浩 中島 英樹……………	1083 (12)

〔症 例〕

両側椎骨動脈の異常走行により	
myelopathy を来たした 1 例	
西浦 司・藤原賢次郎・半田 明 後藤 正樹・津野 和幸・石光 宏…	45 (1)
トルコ鞍部に発生した頭蓋内原発	
T 細胞型悪性リンパ腫の 1 例	
榊原陽太郎・松澤 源志・田口 芳雄 関野 宏明・品川 俊人・阿部 光文 田所 衛……………	53 (1)
小脳テントより発生した mesen-	
chymal chondrosarcoma の 1	
例	
……………若林 礼浩・児玉 万典 山下 正憲・永富 裕文…	59 (1)
Diffuse idiopathic skeletal hy-	
perostosis に伴った頸椎前縦	
靱帯骨化症による嚥下障害を	
来たした 2 例	
水野 順一・中川 洋・磯部 正則…	67 (1)
モヤモヤ病に合併した末梢動脈瘤	
に対し platinum coil を用い	
て血管内治療を行った 1 例	
杉浦 康仁・松澤 裕次……………	73 (1)
脳室腹腔短絡管による S 字結腸	
穿通: 気脳症で発症した 1 例	
刈部 博・石橋 安彦……………	79 (1)
レックリングハウゼン氏病に合併	
したくも膜下出血 2 例の報	
告: 多発性脳動脈瘤に脳動静	
脈奇形を合併した 1 例と前交	
通動脈動脈瘤の 1 例	

雄山 博文・中根 藤七・半田 隆 水谷 信孝・池田 公・井上 繁雄 渋谷 正人・土井 昭成……………	151 (2)
上小脳動脈 marginal branch に発 生した破裂動脈瘤の 1 例 平井 収・片岡 大治・新田 武弘…	157 (2)
上小脳動脈末梢部紡錘状動脈瘤の 1 例 福井 伸二・南田 善弘・久保田 司 小助川 治・稲葉 憲一……………	163 (2)
斜台部脊索腫摘出における神経内 視鏡と neuronavigator の有 用性 宮城 敦・前田 浩治・菅原 武仁…	169 (2)
2 つの副鼻腔と交通していた外傷 性脳内気脳症の 1 例 若本 寛起・宮崎 宏道・林 拓郎 島本 佳憲・石山 直巳……………	177 (2)
結核性髄膜炎の治療：治療とその 指標 辻 篤司・徳力 康彦・武部 吉博 木築 裕彦・半田 譲二……………	233 (3)
多発性頭蓋外転移を来した he- mangiopericytoma の 1 例 ……………丹羽 政宏・小林 達也 口脇 博治・古瀬 和寛…	241 (3)
経過中に腫瘍内出血を来した囊 胞性髄膜腫の 1 例 若本 寛起・宮崎 宏道・林 拓郎 島本 佳憲・石山 直巳……………	247 (3)
上矢状洞を閉塞した腎細胞癌頭蓋 骨転移の 2 例 藤本 憲太・川合 省三・渡部 安晴 知禿 史郎・二階堂雄次……………	253 (3)
三叉神経第一枝より生じた神経鞘 腫の 1 例 前澤 聡・田中 孝幸・木田 義久 吉田 和雄・小林 達也・福田 慶三 斎藤 清……………	259 (3)
小脳テントに発生した clear cell meningioma の 1 例 伊東 民雄・中村 博彦・岡 亨治 中川原譲二・長嶋 和郎……………	265 (3)
類もやもやを伴った再発頭蓋咽頭 腫に対する経蝶形骨洞手術お	

よびガンマナイフによる治療 朽木 秀雄・片倉 康喜・金城 利彦 佐藤 清・嘉山 孝正……………	273 (3)
多発性細菌性動脈瘤の 1 例：発生 機序について ……………鈴木 泰篤・川俣 光 大村 光浩・松本 清…	357 (4)
広範な脊髓空洞症を合併した後頭 蓋窩くも膜囊胞の 1 例 篠田 幸子・田中 公人・川口 健司…	363 (4)
Trigeminal neuralgia caused by the metastasis of malignant lymphoma to the trigeminal nerve: a case report Yuichiro Inatomi・Tooru Inoue Shinji Nagata・Haruo Matsuno Youichi Itoh……………	401 (5)
側脳室に多房性囊腫を形成した乳 児奇形腫と考えられた 1 例 ……………鈴木 一郎・吉田 康子 白根 礼造・吉本 高志…	407 (5)
V-P シェント術 10 年を経て腹腔 管が膀胱を穿通し髄膜炎を来 した 1 例 ……………上田 祐司・柿野 俊介 橋本 治・井本 勝彦…	413 (5)
頭部右回転時のみ両側椎骨動脈閉 塞性変化を認めた Bow Hun- ter's stroke の 1 例 篠原 直樹・河野 兼久・武田 定典 大田 信介・榎 三郎……………	417 (5)
脳浮腫が発症原因となった外傷性 亜急性硬膜下血腫の 1 例 西尾 雅実・赤木 功人・安部倉 信 前田 泰孝・松本 勝美……………	425 (5)
左頭頂葉梗塞で生じた失行性失書 (apractic agraphia) の特徴を 有する書字障害 前島伸一郎・山家 弘雄・増尾 修 桑田 俊和・尾崎 文教・森脇 宏…	431 (5)
眼窩尖端症候群を呈した rhino- cerebral mucormycosis の 1 例 梅村 淳・鈴鹿 知直……………	439 (5)
免疫抑制状態に合併した Epstein-	

barr virus associated malignant lymphoma の 1 例				腰椎正中部に発生した synovial cyst の 1 例			
稲村 孝紀・西尾 俊嗣・松角宏一郎				中山 敏・藤野 英世・猪森 茂雄			
長藤 宏司・池崎 清信・森岡 隆人				周藤 高・馬杉 則彦・桑原 武夫…	717	(8)	
福井 仁士…	443	(5)		転移性脳腫瘍による多房性慢性脳内血腫の 1 剖検例			
陳旧性側頭葉内出血に伴う内側側頭葉てんかん：形態学的に dual pathology を認めなかった 2 例				若本 寛起・宮崎 宏道・林 拓郎			
森岡 隆人・西尾 俊嗣・久田 圭				稲葉 真・石山 直巳・赤坂 喜清…	723	(8)	
村石 光輝・石橋 秀昭・真谷 幸介				第 4 脳室内出血で発症した後下小脳動脈分枝 choroidal artery の脳動脈瘤：2 例報告			
大府 正治・福井 仁士…	449	(5)		姉川 繁敬・林 隆士・鳥越隆一郎			
多発性脳動脈瘤を伴った両側 infraoptic course of ACA の 1 例				東岡 宏明・友清 誠・小笠原哲三…	729	(8)	
小倉 憲一・長谷川顕士・小林 勉				多発性骨髄腫治療中に急激な増大を呈した神経膠芽腫の 1 例			
河野 充夫・本道 洋昭…	525	(6)		園田 順彦・隈部 俊宏・梅澤 邦彦			
浅側頭動脈-中大脳動脈血管吻合術の手術適応決定における positron emission tomography の有用性				清水 宏明・村川 康子・金丸龍之介			
玉野 吉範・白田 頼仁・氏家 弘				吉本 高志…	737	(8)	
井澤 正博・石井 賢二・高倉 公朋…	532	(6)		急性硬膜下血腫で発症した髄膜腫の 1 例			
外傷性脊髓空洞症における治療法：Thecoperitoneal shunt について				清水 純・田澤 俊明・松本 容秋			
鈴木 伸一・千葉 康洋・日高 聖				片野てい子・秋葉 弥一・黒岩 俊彦…	743	(8)	
西村 敏・野地 雅人…	541	(6)		Lymphocytic infundibuloneurohypophysitis の 4 例の報告			
高齢者に発症した環椎低形成による脊椎管狭窄症の 1 手術例				岩井 謙育・山中 一浩・吉岡 克宣			
野口 明男・原田 洋一・岡部 慎一				岡本 泰之・佐藤 利彦…	831	(9)	
河野 拓司・鎌田 健一・高橋 宏…	623	(7)		硬膜との癒着を示した脳内原発 malignant fibrous histiocytoma の 1 例			
硬膜外麻酔後の頸部捻転にて発症した頸髄硬膜外血腫の 1 例				藤原 和則・上之原広司・鈴木 晋介			
八木 伸一・飛騨 一利・岩崎 喜信				鈴木 博義・荒井 啓品・西野 晶子			
阿部 弘・秋野 実・斉藤 久寿…	627	(7)		桜井 芳明…	837	(9)	
再発を繰り返した intradiploic epidermoid cyst の 1 例				慢性硬膜下血腫に生じたサルモネラ硬膜下膿瘍の 1 例			
遠藤 賢・渡辺 直文・好本 裕平				韓 正訓・金 澤源・宮市 功典			
田中 喜展・若井 晋…	633	(7)		林下 浩士・松尾 吉郎・重本 達弘			
破裂後大脳動脈 P4 部動脈瘤の 1 例：出血発症多発脳動脈瘤治療の pitfall				吉村 高尚・鍛冶 有登・月岡 一馬			
伊藤 宣行・塩川 芳昭・井出 勝久				鶴飼 卓・西川 節・山中 一浩…	903	(10)	
高橋 宏・山川 健太・斎藤 勇…	639	(7)		悪性 glioma と他臓器悪性腫瘍重複例の検討			
				林 拓郎・広瀬 雄一・左合 正周			
				村上 秀樹・小島 勝…	909	(10)	
				MRI 拡散強調画像により術前診断が可能であった硬膜内伸展を示した diploic epidermoid			

の 1 例	
稲垣 徹・齋藤 孝次・奥山 徹	
平野 亮・高橋 明・稲村 茂…	917 (10)
視床下部過誤腫の部分摘出が有効であった笑い発作	
渡辺 尚志・榎本 貴夫・上村 和也	
伴野 悠士・能勢 忠男…	923 (10)
血管内手術により消失させ得た外傷性中硬膜動脈偽性動脈瘤の 1 例	
奥村 裕之・天神 博志・上田 聖…	929 (10)
Azygos anterior cerebral artery を伴った large distal anterior cerebral artery aneurysm の 1 例	
鈴木 泰篤・川俣 光・松本 浩明	
国井 紀彦・松本 清…	935 (10)
進行卒中の経過をとった非出血性椎骨動脈解離の急性期血管内手術例	
遠藤 広和・嘉山 孝正・遠藤 浩志	
赤坂 雅弘・近藤 礼・長畑 守雄	
細矢 貴亮・山口 昂一…	1001 (11)
脳室腹腔短絡術の稀な腹腔内合併症: 3 例報告	
山村 邦夫・児玉 治・梶川 博	
川西 昌浩・杉江 亮・梶川 咸子	
藤井 省吾・住岡 真也…	1007 (11)
保存的治療にて軽快した特発性脊髄硬膜下血腫の 1 例	
玉野 吉範・岩田 幸也・馬場 元毅	
井沢 正博・高倉 公朋…	1013 (11)
5 年の間に発生したと思われる横・S 状静脈洞部硬膜動静脈瘻の 1 例	
石川 敏仁・糸川 博・前野 和重	
佐藤 光夫・鈴木 恭一・渡部 洋一	
佐々木達也・児玉南海雄…	1019 (11)
急性硬膜下血腫の自然吸収サイン: 2 症例の報告より	
鈴木 泰篤・川俣 光・松本 浩明	
国井 紀彦・松本 清…	1025 (11)
Levodopa effective parkinsonism associated with aqueductal stenosis: a case report and	

review of the literature	
Shunji Asamoto・Hiroyuki Sugiyama	
Hiroshi Doi・Masayuki Yokochi	
Kyuugo Hirabayashi・Shigeki Tanaka	
Kazuo Sugiura・Hideyuki Nakama	
Kiyoshi Matsumoto …	1089 (12)
両側内頸動脈形成不全の 1 例	
藤本 憲太・大西 英之・越前 直樹	
井田 裕己・金本 幸秀・本山 靖…	1093 (12)
6 年間の経過観察中に腫瘍径の増大した dysembryoplastic neuroepithelial tumor の 1 例	
山口 成仁・大西 寛明・立花 修	
長谷川 光・宏 江・守 巧…	1097 (12)
中大脳動脈再開通後に認めた脳動脈瘤の 2 例	
林 健太郎・高橋 伸明・古市 将司	
吉岡 努・柴田 尚武…	1103 (12)
Brown-Séquard 型神経症状にて発症した胸髄くも膜嚢胞の 1 例	
津本 智幸・今栄 信治・尾崎 文教	
中井 國雄・板倉 徹…	1109 (12)

〔歴史探訪〕

自己血輸血の歴史と脳神経外科	
…永井 政勝…	1117 (12)

〔報告記〕

第 12 回国際脳腫瘍研究・治療カンファランス (The 12th International Conference on Brain Tumour Research and Therapy) 印象記	
…松本 健五…	84 (1)
第 1 回日韓脊髄外科カンファレンス…	88 (1)
ベルリン国際コンピュータ外科学会 (ISCAS) …	小林英津子… 182 (2)
二分脊椎の医学・医療に関する学術集会 第 14 回日本二分脊椎研究会・国際二分脊椎シンポジウム (3 の II)	
…大井 静雄…	184 (2)
第 4 回アジア・オセアニア頭蓋底	

外科コンgres (4th AOICS-BS) 印象記	
名取 良弘・福井 仁士……………	282 (3)
第9回北米頭蓋底外科学会印象記	
……………吉田 一成……………	370 (4)
The 2nd ISAVM 印象記……………	宮本 享… 847 (9)
第3回日独合同脳神経外科会議	
……………松谷 雅生……………	944 (10)

〔読者からの手紙〕

日本脳神経外科女医会 (WNA) アンケートについて	
……………山中 千恵……………	279 (3)

〔書 評〕

『開頭術の歴史』	
著者 古和田 正悦……………	朝倉 哲彦… 91 (1)
Neurosurgery Headline [1]	
『グリオーマ』	
編集 生塩 之敬・山浦 晶	
……………阿部 弘……………	175 (2)
Neurosurgery Headline [2, 3]	
『後頭蓋窩病変 I: 腫瘍性病変』	
『後頭蓋窩病変 II: 血管性病変』	
編集 生塩 之敬・山浦 晶	
……………河瀬 斌……………	506 (6)
『髄膜腫の外科』	
編集 久保田紀彦……………	福井 仁士… 548 (6)
『脊髄・脊椎の外科—Standard and Modified Techniques』	
編集 白馬 明・山浦 晶	
……………橋本 信夫……………	645 (7)

『救急レジデントマニュアル 第2版』	
編集 相川 直樹・堀 進悟	
……………大塚 敏文……………	677 (8)
『頭部 MRI 診断学』	
著者 安里 令人	
……………前原 忠行……………	698 (8)
『頭部 MRI 診断ブレイクスルー』	
著者 蓮尾 金博	
……………高橋 睦正……………	801 (9)
『図解 原理からわかる MRI』	
著者 M. NessAiver	
訳者 押尾 晃一・百島 祐貴	
……………大友 邦……………	942 (10)
『フィルムリーディング ①』	
脳・脊髄』	
編集 宮坂 和男	
……………前原 忠行……………	1032 (11)

文献抄録

高安 正和……………	83 (1)
若林 俊彦……………	187 (2)
宮地 茂……………	280 (3)
水野 正明……………	373 (4)
森 宏……………	458 (5), 748 (8)
阿部 博史……………	458 (5), 748 (8)
森井 研……………	550 (6), 850 (9)
高橋 英明……………	550 (6), 850 (9)
柿沼 健一……………	638 (7), 943 (10)
川口 正……………	638 (7), 943 (10)
菅 貞郎……………	1031 (11)
小野塚 聡……………	1123 (12)