

「Neurological Surgery 脳神経外科」 第 31 巻 総目次

2003 年 (第 1 号-第 12 号)

数字は通巻頁数, () は号数

〔扉〕

脳神経外科とホリスティック医療

- ……………黒岩 敏彦・ 3 (1)
下垂体との出会い……………阿部 琢巳・ 123 (2)
新人に学ぶ……………齋藤 勇・ 245 (3)
改革……………古林 秀則・ 361 (4)
EBM とインフォームド Consent

- ……………佐野 公俊・ 483 (5)
インフォームド・ Consent……………生塩 之敬・ 605 (6)
GPL と情報の共有……………高橋 明・ 721 (7)
数えられない死—平和と人権……………若井 晋・ 847 (8)
日本人の髪型……………斉藤 延人・ 951 (9)
「患者中心の医療」のために……………藤井 清孝・ 1057 (10)
誠……………鮫島 寛次・ 1161 (11)
信・ 認・ 任……………甲村 英二・ 1265 (12)

〔総 説〕

前頭蓋底髄膜腫に対する頭蓋底手術

- ……………原岡 襄・ 秋元 治朗・ 127 (2)
血栓溶解療法の現状と展望……………森 悦朗・ 249 (3)
癌分子標的治療薬開発の現況と脳腫瘍治療への応用

- ……………白石 哲也・ 田渕 和雄・ 365 (4)

顔面痙攣に対するボツリヌス毒素局

- 所注入療法……………浅沼光太郎・ 梶 龍児・ 487 (5)

脳神経外科領域におけるナビゲーション

- システムの現状と将来展望

- ……………川俣 貴一・ 伊関 洋・ 堀 智勝・ 609 (6)

悪性脳腫瘍の化学療法

- ……………竹島 秀雄・ 倉津 純一・ 725 (7)

脳幹部海綿状血管腫の外科治療

- ……………宮澤 隆仁・ Ulrich Sure・ Helmut Bertalanffy
851 (8)

- 経蝶形骨下垂体手術の合併症……………寺本 明・ 1165 (11)

「異所性」下垂体腺腫の起源

- ……………堀 映・ 松村 明・ 1269 (12)

〔解剖を中心とした脳神経手術手技〕

経皮的椎体形成術—適応と手技—

……………徳永 浩司・ 杉生 憲志

中嶋 裕之・ 伊達 勲・ 大本 堯史

Jean-Baptiste Martin・ Daniel A. Rüfenacht 7 (1)

内側部側頭葉てんかんに対するガ

ンマナイフ最新治療

林 基弘・ Jean Regis・ 堀 智勝・ 141 (2)

中脳病変に対する occipital trans-tentorial approach

……………斉藤 延人・ 佐々木富男・ 383 (4)

側頭葉てんかんの手術

……………田中 達也・ 橋詰 清隆・ 737 (7)

側頭骨錐体部経由アプローチの

選択と注意点

河野 道宏・ 浅岡 克行・ 澤村 豊・ 871 (8)

経鼻的下垂体腫瘍摘出術—術式

および工夫……………阿部 琢巳・ 955 (9)

聴神経鞘腫の手術

田中雄一郎・ 本郷 一博・ 小林 茂昭・ 1061 (10)

〔研 究〕

脳虚血性疾患急性期診断における

CT perfusion/3D-CT angiogra-

phy 連続施行法の有用性

……………中口 博

寺岡 暉・ 安達 忍・ 柳橋 万隆・ 17 (1)

中大脳動脈 M1 部—レンズ核線条

体動脈分岐部動脈瘤の直達手

術

……………西岡 宏

原岡 襄・ 三木 保・ 秋元 治朗

山中 成人・ 長谷川浩一・ 松邨 宏之・ 27 (1)

無症候性未破裂脳動脈瘤に対する

手術侵襲

……………石黒 友也

安井 敏裕・ 森川 俊枝・ 松阪 康弘

小宮山雅樹・ 山中 一浩・ 岩井 謙育・ 35 (1)

慢性硬膜下血腫病期分類と血腫被

膜の造影性の相関

中口 博・ 吉益 倫夫・ 谷島 健生・ 157 (2)

Glioma における ¹H-MRS による放

放射線治療効果の検討ーコリン 化合物の定量的評価の有用性磯辺 智範 松村 明・阿武 泉・長友 康 吉澤 卓・板井 悠二・能勢 忠男・ 167 (2)	寺岡 暉・鈴木 康隆・安達 忍・ 639 (6)
単独性限局性外傷性くも膜下出血 症例の臨床的検討瀧波 賢治 長谷川 健・宮森 正郎・荒川 泰明・ 175 (2)	Radiosurgery 時代の傍鞍部髄膜腫 の手術治療戦略と治療成績岩井 謙育・山中 一浩 森川 俊枝・石黒 友也・本田 雄二 松阪 康弘・小宮山雅樹・安井 敏裕・ 649 (6)
脳ドックにおける微小点状ヘモジ デリン沈着の検討堀田 祥史 今泉 俊雄・丹羽 潤・吉川 純平 宮田 圭・真壁 武司・守山 亮 黒川 清文・三上 仁・中村麻名美・ 263 (3)	増悪型頭部外傷の検討沢内 聡 田屋 圭介・橋本 卓雄・石井 卓也 大塚 俊宏・諸岡 暁・結城 研司 高尾 洋之・村上 成之・阿部 俊昭・ 749 (7)
粥状動脈硬化性頸動脈病変と脳室 周囲高信号域 (PVH) の関連 性 玉置 智規・石原 正明・小松原清光 林 靖人・植松 正樹・大山 健一 高橋 弘・水成 隆之・寺本 明・ 393 (4)	神経原性肺水腫症例における視床 下部損傷の放射線学的検討今井 邦英・ 757 (7)
十全大補湯による脳腫瘍患者免疫能への改善効果宮上 光祐・片山 容一・ 401 (4)	Diffuse astrocytoma の治療成績と その予後因子渡辺 学郎・小峰 千明 横山 貴一・吉野 篤緒・片山 容一・ 767 (7)
頸椎前縦靱帯骨化症の臨床および放射線学的検討宮澤 伸彦・秋山 巖・ 411 (4)	脳神経外科領域における静脈血栓 塞栓症 松重 俊憲・木矢 克造・佐藤 秀樹 溝上 達也・香川 幸太・荒木 勇人・ 885 (8)
3次元MR cisternograms とMR・ CT angiograms による脳主幹 動脈狭窄性病変の新しい立体 的画像評価佐藤 透・ 503 (5)	Radiosurgery 時代の無症候性髄膜 腫に対する治療岩井 謙育・山中 一浩 森川 俊枝・石黒 友也・本田 雄二 松阪 康弘・小宮山雅樹・安井 敏裕・ 891 (8)
Advanced technology を用いた巨大脳動脈瘤の手術嘉山 孝正・櫻田 香 近藤 礼・上井 英之・斎藤伸二郎・ 513 (5)	脳実質を透視したEPI拡散強調 MR画像の3次元可視化表示 による超急性期脳虚血病巣の 立体的画像評価佐藤 透・ 976 (9)
小児もやもや病手術時における栄養管理東保 肇・伊勢田努力・ 621 (6)	乳幼児もやもや病の臨床像 黒田 敏・難波 理奈・石川 達哉 宝金 清博・上山 博康・岩崎 喜信・ 1073 (10)
不随意運動に対する定量的温熱凝 固術, 脳深部電極留置術の合 併症についての比較, 検討寺尾 亨 沖山 亮一・高橋 宏・横地 房子 谷口 真・浜田 生馬・長谷川有美・ 621 (6)	イオンビーム照射によるePTFE 人工硬膜の改良高橋 範吉・氏家 弘 鈴木 嘉昭・岩木 正哉・堀 智勝・ 1081 (10)
慢性硬膜下血腫中の血腫性状分類 と血腫凝固能・血腫血球成分 との相関中口 博	脊髄神経刺激装置を利用した横隔 膜ペーシングの試み光山 哲滝 平 孝臣・及川 明博・武田 直人 松本有紀子・原島 志保・堀 智勝・ 1179 (11)
	悪性神経膠腫に対する維持化学療

法効果判定におけるトリウム
SPECT の役割
……………長島 梧郎・藤本 司
鈴木 龍太・浅井潤一郎・張 智為・1283(12)

成人無症候性もやもや病の臨床像
と予後
……………難波 理奈・黒田 敏
竹田 誠・七戸 秀夫・中山 若樹
石川 達哉・宝金 清博・岩崎 喜信・1291(12)

〔症 例〕

頭皮下腫瘍にて発症し、硬膜病変
を合併した悪性リンパ腫の 1
例
……………西本 武史・勇木 清・佐々木朋宏
今田 裕尊・村上 太郎・児玉 安紀・ 43 (1)

ステロイドが著効したと考えられ
る chronic intracerebral he-
matoma の 1 例
……………南都 昌孝・須川 典亮・天神 博志・ 49 (1)

Diploic epidermoid cyst の 1 例：画
像診断を中心に
……………中塚 博貴・松原 一郎・ 57 (1)

Tandem lesion を伴う内頸動脈狭
窄病変に対する血行再建術
……………卯田 健・井上 亨
一ツ松 勤・安森弘太郎・岡田 靖・ 63 (1)

多発性細菌性動脈瘤の 1 例
……………八木 貴
堀越 徹・宮澤 伸彦・八木下 勉
佐藤 英治・佐藤 浩企・貫井 英明・ 69 (1)

初回手術より 4 カ月の経過で悪性
転化した髄膜腫の 1 例
……………中塚 博貴
大上 史朗・大田 信介・中川 晃
福本 真也・久門 良明・大西 丘倫・ 181 (2)

自然血栓化した後大脳動脈末梢部
紡錘状動脈瘤の 1 例
……………近藤 聡彦
安原 隆雄・杉生 憲志・大本 堯史・ 189 (2)

局所血栓溶解療法が著効した発症
24 時間後のアテローム血栓性
中大脳動脈閉塞症例
……………浦川 学・上田 祐司・山下 哲男・ 195 (2)

急性硬膜下血腫の減圧開頭術後に

合併した外傷性水頭症の 1 例
……………水巻 康
岡 伸夫・伊藤建次郎・遠藤 俊郎・ 201 (2)

手術により局所脳血流量の改善を
認めた前頭蓋窩硬膜動静脈瘻
の 1 例
……………川口 務・河野 輝昭
大浅 貴朗・小笠原貞信・魚住 洋一・ 209 (2)

皮質下出血を伴った石灰化慢性硬
膜下血腫の 1 手術例
……………若本 寛起・三輪 点
折居 麻綾・宮崎 宏道・石山 直巳・ 269 (3)

降圧療法による脳虚血症状で発見
されたもやもや病の 1 例
……………柳川 洋一・小倉 正恒・奥田恵理哉
奥永 知宏・高畠 英昭・中村 稔・ 275 (3)

右大動脈弓により成人期に sub-
clavian steal syndrome を呈し
た Peuts-Jeghers 症候群患者
の 1 例
……………穂刈 正昭・黒田 敏

……………古川 浩司・宝金 清博・岩崎 喜信・ 281 (3)
脳梁膨大部の脳出血でみられた近
時記憶障害
……………岡 泰寛・前島伸一郎・森田 修平
石田 和也・國本 健・吉田 宗人
坊岡 進一・岸田 知佳・上好 昭孝・ 289 (3)

頭部外傷後に拡大を見たベルガ腔
の 1 例
……………西本 英明・和田 司・黒田 清司
吉田 雄樹・奥口 卓・小笠原邦昭
小川 彰・平賀 恵・高橋 明・ 297・(3)

経過観察中に増大した無症候性未
破裂脳動脈瘤の 3 例
……………須賀 正和・山本 祐司
角南 典生・安部 友康・近藤 聡彦・ 303 (3)

外傷性椎骨動脈解離に伴う脳底動
脈閉塞症に対して急性期血管
内治療が有効であった 1 例
……………柴田 孝・扇一 恒章
三宅 隆之・堀 恵美子・山本 博道
久保 道也・桑山 直也・遠藤 俊郎・ 311 (3)

細菌性脳動脈瘤の治療方針：最近
の 4 例の経験から
……………副田 明男・坂井 信幸・村尾 健一

酒井 秀樹・飯原 弘二・永田 泉・ 319 (3)
 頭蓋骨原発悪性リンパ腫の1例
 ……………金井 真・河野 一彦
 村上 達也・斎藤 基・菊本 直樹・ 419 (4)
 頭部外傷後に出現した脳内気脳症
 の1例
 瀧波 賢治・長谷川 健・宮森 正郎
 松本 哲哉・荒川 泰明・杉野 實・ 425 (4)
 サッカーの試合中ヘディング後に
 発症した椎骨動脈閉塞の1例
 ……………本橋 蔵・亀山 元信
 昆 博之・藤村 幹・小沼 武英・ 431 (4)
 拡張蛇行した石灰化を伴う椎骨動
 脈が原因の片側顔面痙攣の1
 手術例：特に減圧法について
 宮園 正之・井上 琢哉・松島 俊夫・ 437 (4)
 Sudden stroke-like onset を呈した
 脳膿瘍の1例
 ……………森 憲司
 三輪 和弘・原 秀・中島 利彦
 上田 竜也・横山 和俊・坂井 昇・ 443 (4)
 血管内アプローチにて治療した、
 前下小脳動脈分枝脈絡叢動脈
 部破裂動脈瘤の1例
 ……………前川 正義
 栗屋 栄・福田 清輔・寺本 明・ 523 (5)
 外傷性多発急性硬膜下血腫に対す
 る治療経験
 ……………本橋 蔵・亀山 元信
 昆 博之・藤村 幹・小沼 武英・ 529 (5)
 奇前大脳動脈末梢部破裂動脈瘤の
 術後、5年の経過で発育した
 破裂および未破裂両側中大脳
 動脈 M2 分岐部動脈瘤の1例
 ……………堀江 政宏
 美津島 穰・紙谷 秀規・渡辺 高志・ 537 (5)
 結節性硬化症を伴わない subepen-
 dymal giant cell astrocytoma
 の1例
 渡邊 陽祐・沖 修一・右田 圭介
 磯部 尚幸・岡崎 貴仁・並河 慎也・ 543 (5)
 第4脳室内に発生した solitary fi-
 brous tumor の1例
 沢内 聡・荒川 秀樹・田屋 圭介
 寺尾 亨・中崎 浩道

沼本ロバート知彦・山口由太郎
 橋本 卓雄・山口 裕・阿部 俊昭・ 551 (5)
 トルコ鞍骨折による髄液漏の1治
 験例
 久下 淳史・金城 利彦・嘉山 孝正・ 557 (5)
 Pure leptomeningeal venous drain-
 age に存在した varix から出血
 した横 S 状静脈洞硬膜動静脈
 瘻の1例
 ……………吉田 英紀
 金子 好郎・大浅 貴朗・小笠原貞信
 魚住 洋一・河野 輝昭・川口 務・ 657 (6)
 髄液検査で診断できなかった亜急
 性期くも膜下出血の1例ー緊
 急 MRI の有用性ー
 尾上 亮・井川 房夫・大林 直彦
 今田 裕尊・日高 敏和・鮎川 哲二・ 663 (6)
 後大脳動脈解離ー症例報告および
 文献学的考察ー
 川原 一郎・日宇 健・鬼塚 正成
 戸田 啓介・馬場 啓至・米倉 正大・ 671 (6)
 脳浸潤を伴った副鼻腔原発の悪性
 腫瘍に対し集学的治療を施行
 した1例
 金 相年・鰐淵 昌彦・南田 善弘
 八巻 稔明・田邊 純嘉・宝金 清博・ 677 (6)
 視神経路に浮腫を生じた転移性鞍
 上部腫瘍の1例
 ……………高橋 和孝・木内 博之
 笹嶋 寿郎・鈴木 明・溝井 和夫・ 775 (7)
 頭部回転によって生じた難治性め
 まいの2症例ー椎骨動脈起始
 部の屈曲方向との関連
 小久保安昭・嘉山 孝正・池田俊一郎・ 781 (7)
 中頭蓋窩硬膜より発生した intra-
 cranial schwannoma の稀な1
 例
 舟生 勇人・嘉山 孝正・櫻田 香
 園田 順彦・齋藤伸二郎・中里 洋一・ 789 (7)
 前方経腹膜法にて摘出した後腹膜
 腔仙骨巨大神経鞘腫の2症例
 ……………矢野 俊介
 飛驒 一利・関 俊隆・安田恵多良
 大西 浩介・奥芝 俊一・岩崎 喜信・ 795 (7)
 脳血管撮影上の改善傾向をみたに

もかかわらずくも膜下出血を
来した虚血発症椎骨脳底動脈
解離の1例
吉河 学史・河本 俊介・大野 博康
矢向今日子・篠崎 宗久・堤 一生・803 (7)

顔面痙攣に対する微小血管減荷術
後に带状疱疹ウイルスの再活
性化により遅発性顔面神経麻
痺を来した1例
……………古川 浩次・酒向 正春
久門 良明・寺岡 幹夫・大田 信介
大上 史朗・羽藤 直人・大西 丘倫・899 (8)

孤発性脳転移を来した甲状腺髄様
癌の1例
……………三上 毅
丹羽 潤・久保田 司・千葉 昌彦・905 (8)

Radiosurgery 直後に腫瘍出血を生
じた転移性脳腫瘍の1例
内野 正文・北島 悟・宮崎 親男
大塚 隆嗣・清木 義勝・柴田 家門・911 (8)

後頭蓋窩硬膜下水腫と水頭症を呈
した小児の1手術例
……………細谷 理喜・村上 謙介
高橋 昇・鈴木 保宏・富田 隆浩
福地 成・安保 亘・西島美知春・989 (9)

間接吻合術後症状の改善が得られ
ず、直接吻合を加え軽快した
成人モヤモヤ病の1例
……………東保 肇・伊勢田努力・997 (9)

左前頭葉髄膜腫を合併した Basi-
lar Impression の1例
……………朝本 俊司・Ulf Nestler
Chris Shulz・Dieter-Karsten Böker・1003 (9)

Ruptured frontopolar artery aneu-
rysm の2例
相場 豊隆・高橋 祥・福多 真史・1009 (9)

術前のボツリヌス毒素注射と後方
拡大術が有効であった、脳性
麻痺による二次性痙攣性斜頸に
起因する頸椎症の1例
……………岩室 宏一・高橋 宏
井出 勝久・中内 淳・谷口 真・1015 (9)

左中頭蓋窩に原発した meningeal
melanocytoma の1例
湯川 宏胤・関 博文・菅原 孝行

朴 永俊・樋口 紘・小野 貞英・1023 (9)

小脳・視床梗塞を併発した特発性
椎骨動脈解離の1治療例
……………市橋 鋭一・松下 康弘
辻 有紀子・原野 秀之・中川 洋・1091(10)

破裂中大脳動脈瘤と前頭蓋窩硬膜
動静脈瘻の合併した1例
……………堀江 政宏
山下 圭一・吉田 利彦・谷浦晴二郎
紙谷 秀規・横田 正幸・渡辺 高志・1099(10)

人工血管を用いて総頸動脈血行再
建術を行った甲状腺癌の1例
……………占部 善清
加藤 祥一・藤井 正美・秋村 龍夫
梶原 浩司・藤澤 博亮・北原 哲博
鈴木 倫保・堀池 修・今手 祐二・1105(10)

C5/6 頸椎症による頭蓋外椎骨動
脈狭窄由来に塞栓性梗塞を来
した1症例：発生機序と治療
法について
……………山口真太郎
坂田 清彦・中山 顕児・重森 稔・1111(10)

Myelopathy で発症した特発性内
頸動脈海綿静脈洞瘻の1例
……………大西 宏之
出口 潤・山田 誠・黒岩 敏彦・1119(10)

変性が強く特徴的な幼弱グリアを
伴った偽乳頭構造からなる
Papillary Glioneuronal Tumor
の1例
……………江波戸通昌・角田 朗
丸木 親・池谷 不律・岡田 基・1185(11)

ラトケ嚢胞に伴う下垂体柄部肉芽
腫性病変の1手術例
……………小守林靖一・荒井 啓史
久保 慶高・別府 高明・小笠原邦昭
菅井 有・中村 眞一・小川 彰・1193(11)

頭蓋内および脊柱管内に多発性病
変を呈した Rosai-Dorfman
disease の1例
……………佐藤 篤・櫻田 香
園田 順彦・斎藤伸二郎・嘉山 孝正
城倉 英史・吉本 高志・中里 洋一・1199(11)

神経内視鏡手術が有効であったラ
トケ嚢胞の1例—鞍上部嚢胞

性病変に対する経脳室アブ
ローチ

.....中原由紀子

前田 健二・古賀 壽男・田渕 和雄・1207(11)

孔脳症を伴い、鑑別診断に難渋し

た類皮腫の1例

.....多田 恵曜

関貴 聖二・桑山 一行・神山 悠男・1215(11)

多数の微小点状脳出血を認めた原

発性アルドステロン症の1例

.....宮田 圭

今泉 俊雄・堀田 祥史・橋本 祐治

丹野 克俊・小出 明知・丹羽 潤・1223(11)

Lymphocytic infundibuloneurohy-
pophysitis の2例

.....寺尾 亨

田屋 圭介・沢内 聡・中崎 浩道

沼本ロバート知彦・山口由太郎

村上 成之・阿部 俊昭・橋本 卓雄・1229(11)

排便時、突然の完全対麻痺で発症

した胸椎椎間板ヘルニアの1

症例

矢野 俊介・飛騨 一利・関 俊隆

岩崎 喜信・秋野 実・齋藤 久壽・1297(12)

潜在性多発性骨髄腫に合併した脳

膿瘍の1例

西本 武史・門田 秀二・渡辺 憲治・1303(12)

急性発症し脳ヘルニアを来した異

型髄膜腫の1例

.....林 健太郎

高畠 英昭・中村 稔・岩崎 啓介・1309(12)

ステント留置術により血行動態が

著明に改善した高度内頸動脈

狭窄症の1例 - hyperperfu-

sion の予防と対策の重要性に

ついて -

柏崎 大奈・黒田 敏・牛越 聡

七戸 秀夫・石川 達哉・浅野 剛

志賀 哲・玉木 長良・岩崎 喜信・1315(12)

塞栓部位の決定に際し Intravascu-

lar Ultrasound が有用であっ

た硬膜動静脈瘻の1例

新堂 敦・川西 正彦・政田 哲也

河井 信行・田宮 隆・長尾 省吾・1323(12)

〔連載 脳外科医に必要な神経病理の基礎〕

(7) 変性疾患 (1) 痴呆性疾患

.....望月 葉子・水谷 俊雄・89 (1)

(8) 変性疾患 (2) 系統変性疾患

.....若林 孝一・216 (2)

(9) 腫瘍 (1) グリオーマ.....中里 洋一・326 (3)

(10) 腫瘍 (2) 神経細胞膠腫、胎

児性腫瘍

.....石澤 圭介・廣瀬 隆則・450 (4)

(11) 腫瘍 (3) 髄膜腫.....平戸 純子・562 (5)

(12) 腫瘍 (4) 末梢神経腫瘍、下

垂体腫瘍、頭蓋咽頭腫および

上皮性囊胞性病変

.....船田 信顕・683 (6)

〔連載 医療保険制度の問題と改革への提言〕

(11) 現場からの実例・提言：セカ

ンド・オピニオンー脳神経外

科における相談料 (技術料)

について - /Commentary

.....山下 純宏／池上 直己

安達 直人・福井 仁士・堂本 洋一・101 (1)

(12) 現場からの実例・提言：危機

が進行する国民健康保険

/Commentary

今田 隆一／桜井 芳明・安達 直人

浜田 淳・小林 茂昭・奥村 修三・225 (2)

(13) 診療報酬請求からみた神経系・頭蓋手術の調査報告

ー平成12年度社会医療診療行為別調査の概況からー

.....安達 直人・333 (3)

(14) 日本版「DRG-PPS (急性期入院医療定額払い方式)」

について

.....桜井 芳明・339 (3)

(15) 座談会：脳外科医の立場から医療保険制度を考える

.....安達 直人

池上 直己・齋藤 勇・中川 俊男

堂本 洋一・河瀬 斌 (司会) ・457 (4)

コラム：包括評価における審査・監査について

.....安達 直人・472 (4)

〔連載 脳外科医に必要な臨床神経生理の基礎〕

(1) 硬膜下電極刺激による脳機能

マッピング

.....星田 徹・柳 寿右・811 (7)

(2) 経皮磁気刺激による脳機能マッピング

藤木 稔・古林 秀則・上田 徹・ 933 (8)

(3) 誘発電位・誘発磁界による脳機能マッピング

……………中里 信和・菅野 彰剛

社本 博・隈部 俊宏・富永 悌二・1030 (9)

(4) NIRS トポグラフィーによる脳機能イメージング

……………酒谷 薫・片山 容一・1139(10)

(5) てんかんの発作間けつ時異常波

……………渡辺 裕貴・1238(11)

(6) てんかんの発作モニタリング

……………亀山 茂樹・1333(12)

〔連載 定位脳手術入門〕

(1) 定位脳手術概要

……………板倉 徹

田中 賢・西林 宏起・小倉 光博・1344(12)

コラム：定位手術装置の歴史

……………上松 右二・1353(12)

〔医療経済〕

特定機能病院における入院医療の包括評価 (Diagnosis Procedure Combination: DPC) の概要について (第1報)

……………安達 直人・595 (5)

(第2報)－診断群分類と決定方法について－

……………安達 直人・940 (8)

(第3報)－包括評価点数の算定方法－

……………安達 直人・1044 (9)

(第4報)－「脳腫瘍」における医療行為別の包括評価点数比較－

……………安達 直人・1250(11)

(第5報)－「くも膜下出血・破裂脳動脈瘤」における医療行為別の包括評価点数比較－

……………安達 直人・1356(12)

〔How I Do It〕

Dolichoectatic giant aneurysm of the basilar artery. 症例提示・実際の治療経過／回答

氏家 弘・比嘉 隆・堀 智勝／
James V Byrne・河瀬 斌・宮本 享

・76 (1)

脊髄神経根症状を呈した多椎間レベルにわたる頸椎椎間板障害. 症例提示・実際の治療経過／回答

……………関 俊隆・岩崎 喜信／
久保 和親・水野 順一・高安 正和・570 (5)

上位胸椎に発生した mesenchymal chondrosarcoma. 症例提示・実際の治療経過／回答

……………野崎 和彦・橋本 信夫／
寶子丸 稔・高橋 立夫・徳橋 泰明・821 (7)

Hypervascular frontal falx meningioma. 症例提示・実際の治療経過／回答

……………齋藤 清
永谷 哲也・宮地 茂・吉田 純／
藤津 和彦・川原 信隆・甲村 英二・919 (8)

失調を来した巨大錐体・斜台部髄膜腫の1例. 症例提示・実際の治療経過／回答

……………森田 明夫・桐野 高明／
大畑 建治・齋藤 清・Laligam N. Sekhar
・1125(10)

〔Topics〕

神経膠芽腫に対する新たな分子標的療法－グルタミン酸受容体阻害剤－

……………石内 勝吾・495 (5)

〔座談会〕

日本脳神経外科学会の社団法人化について

……………小川 彰・寺本 明
吉田 純・吉峰 俊樹 (司会) ・581 (5)

臨床研修必修化：現状と諸施設の対応について

……………伊東 洋・嘉山 孝正
田原 克志・河瀬 斌(司会) ・ 699 (6)

〔特別寄稿〕

適正な「電子カルテ」について－
診療録および電子カルテに関
する規定の解説－
……………安達 直人・ 693 (6)
日本脳神経血管内治療学会認定医
制度について

滝 和郎・安陪 等思・江面 正幸
衣笠 和孜・桑山 直也・小池 哲雄
後藤 勝弥・小西 善史・坂井 信幸
佐藤 浩一・園部 眞・高橋 明
寺田 友昭・中原 一郎・新見 康成
根来 眞・根本 繁・瓢子 敏夫
兵藤 明夫・宮地 茂・松島 聡・1039 (9)

〔報告記〕

10th International Congress on
Neutron Capture Therapy に
参加して (5-ALA による脳腫
瘍可視化および治療の見学)
……………梶本 宜永・宮武 伸一・ 109 (1)

第 17 回日本脳神経外科全国野球
大会観戦記－名古屋大学脳神
経外科野球部の 2 年連続全国
制覇
……………太田 富雄・ 231 (2)

第 6 回 International Neurotrauma
Symposium に参加して
……………長尾 省吾・ 233 (2)

第 3 回 日韓親善神経外科医サッ
カー大会&第 13 回 日本脳
神経外科東西対抗サッカー大
会
永関 慶重・奥寺 敬・久保 謙二・ 345 (3)

〔読者からの手紙〕

身体障害者福祉法における意見書
作成についての問題点
……………坂口 新・ 471 (4)

〔書 評〕

『高次機能のブレインイメージング CD-ROM 付』

著：川島 隆太
シリーズ編集：山鳥 重、彦坂 興秀
河村 満、田邊 敬貴
……………宝金 清博・ 107 (1)

『高次神経機能障害の臨床はここまで変わった』
編：宇野 彰・波多野和夫
……………種村 純・ 223 (2)

『神経診察ビジュアルテキスト』
著：小嶺幸弘
……………柳澤 信夫・ 349 (3)

『脳血管治療の Do's & Don'ts』
編：吉田 純・宮地 茂
……………橋本 信夫・ 435 (4)

『Medical Skill 脳卒中を防ぐ－病診連携の最前線』
著：橋本洋一郎
……………古井 倫士・ 493 (5)

『脳腫瘍の病理と臨床』
監修：久保田紀彦 編集：佐藤 一史
……………平野 朝雄・ 709 (6)

『ニュースタンダード脳神経外科学』
生塩 之敬・他編
……………橋本 信夫・ 869 (8)

『脳神経外科発展史』
編：福井 仁士
……………大本 堯史・ 994 (9)

『脳神経外科発展史』
編：福井 仁士
……………小林 茂昭・ 1247 (11)

『脳神経外科発展史』
編：福井仁士
……………大本 堯史・ 1330 (12)

〔文献抄録〕

中嶋 裕之・小野 成紀・ 113 (1)
新郷 哲郎・西尾 晋作・ 235 (2)
西尾 晋作・小野 恭裕・ 351 (3)
小野 成紀・新郷 哲郎・ 473 (4)
渡辺 学郎・森 達郎・ 593 (5)
深谷 親・加納 恒男・ 711 (6)
吉野 篤緒・山本 隆充・ 837 (7)
平山 晃康・越永 守道・ 939 (8)
川又 達朗・前島 貞裕・ 1043 (9)
前島 貞裕・酒谷 薫・ 1149 (10)
齋藤 清・ 1249 (11)
若林 俊彦・ 1355 (12)