

1号/難治疾患克服への可能性-エビデンスのない領域への挑戦

脳動脈瘤克服の可能性を考える	清水宏明
脳動脈瘤奇形治療をめぐる問題点と将来への展望	高橋 淳, 他
頭蓋底腫瘍に対する治療戦略	後藤剛夫, 他
小児脳腫瘍の未常識	藍原康雄, 他

温故創新

英国留学の思い出	西村謙一
----------	------

症例報告

Persistent primitive ventral ophthalmic arteryの起始部に生じた破裂脳動脈瘤の1例	前田昌宏, 他
---	---------

イラストであらわす手術記録

イラストを用いた手術トレーニング	中野 紘, 他
------------------	---------

2号/脳動脈瘤

脳動脈瘤手術の今後の可能性	遠藤英徳, 他
脳動脈瘤の血管内治療の現状と近未来	石井 暁
脳動脈瘤治療の未来像	野崎和彦, 他
重症くも膜下出血に対する治療	鈴木秀謙, 他

温故創新

脳神経外科医師55年—3大学6医局に在籍—	梶川 博
-----------------------	------

症例報告

悪性リンパ腫との鑑別を要した神経Sweet病の2例	東野真志, 他
---------------------------	---------

イラストであらわす手術記録

イラストで表す脳神経外科手術記録	加藤 甲
------------------	------

3号/膠芽腫

初発膠芽腫のradiogenomics	木下 学
膠芽腫に対する手術治療の限界と今後の可能性	武笠晃丈
膠芽腫に対するゲノム療法は福音をもたらすか	夏目敦至
膠芽腫に対する補助療法と現状と新規治療法の可能性	山崎文之, 他
膠芽腫はなぜ難治なのか?-克服への可能性-	植木敬介

温故創新

彰古館に眠る戦前日本の脳神経外科の歴史	森 健太郎
---------------------	-------

症例報告

海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻術後および医原性S状静脈洞閉塞後に新規形成された多発硬膜動静脈瘻の1例	辻 博文, 他
---	---------

イラストであらわす手術記録

頭蓋内電極留置術イラスト作成の工夫	橋本洋章, 他
-------------------	---------

4号/小児脳神経外科

脊髄髄膜瘤(開放性二分脊椎)患者の長期予後	
—脊髄係留による痛みとその対策について—	埜中正博, 他
小児脳脊髄動静脈シャント疾患に対する血管内治療の現状と将来展望	佐藤慎祐, 他
小児胚細胞腫の機能予後	金森政之, 他
日本における小児脳神経外科領域の移行期医療の現状と対策	坂本博昭

## 温故創新

私の「work-life balance」

横山博明

## 原著

HIV陽性患者の脳内腫瘍性病変—定位的脳生検から開頭手術まで—

藤谷牧子, 他

## 5号／神経外傷

頭部外傷診療における血液バイオマーカーの役割

末廣栄一, 他

軽症頭部外傷・スポーツ脳損傷の対応

中山晴雄, 他

多発外傷初期治療における多診療科医師との連携

大塩恒太郎, 他

テロによる多数傷病者への医療対応—事態対処医療における脳神経外科の可能性—

戸村 哲

## 温故創新

NMCと脳外誌

山浦 晶

## 症例報告

SLE合併破裂脳動脈瘤の臨床病理学的検討から血管炎以外の原因が推定された1例

中島拓真, 他

## イラストであらわす手術記録

頭蓋骨縫合早期癒合症の手術—ラインドローイングにより手技のコンセプトを表す—

久徳茂雄

## 6号／脊椎・脊髄

脊椎変性疾患に対する治療戦略—時代とともに変わるもの・変わらないもの—

黒川 龍

腰部脊柱管狭窄症に対する低侵襲脊椎除圧術および固定術の現状

上田茂雄, 他

脊髄動静脈シャント疾患の疾患概念と治療—硬膜外動静脈瘻とは—

高井敬介

脊椎・脊髄外科の現状と展望

中瀬裕之, 他

## 温故創新

本学会はどのようにして設立されたのか

—発足1年前の1980年当時を中心にその前後にあったこと—

松井孝嘉

## 原著

小児もやもや病血行再建術後のperiventricular anastomosis

金森史哲, 他

## イラストであらわす手術記録

デジタル機器を使用した手術イラスト作成法

横田千里, 他

## 7号／特集1 てんかん外科と機能的脳神経外科

デバイスの開発による機能的脳神経外科の進歩—DBSシステムの進化—

貴島晴彦

### 特集2 Make the Invisible Visible

—第33回日本微小脳神経外科解剖研究会合同セッション—てんかん外科と機能的脳神経外科—

Brain tumor interfaceの病理像—Make the invisible visible—

秋元治朗

術中電気生理モニタリング

山尾幸広, 他

## 温故創新

「未破裂脳動脈瘤」・・・世に出る前のむかしむかしの物語

浅利正二

## 原著

頭蓋骨縫合早期癒合症に対する内視鏡支援下縫合切除術の初期治療経験

原田敦子, 他

## 症例報告

まれな機序により発症したRotational Vertebral Artery Occlusion Syndromeの1例

高井 聡, 他

頭蓋内単独で発生した Juvenile Xanthogranuloma の1例

伊藤英恵, 他

## 8号／良性脳腫瘍

良性脳腫瘍に対するゲノム診断とゲノム医療

吉本幸司

頭蓋内腫瘍塞栓術の役割と可能性

杉生憲志, 他

頭蓋底髄膜腫に対する集学的治療と今後の可能性

鱈渕昌彦

**温故創新**

EBM時代における症例検討の重要性

小林繁樹

**原著**

脳ドックにおける脳海綿状血管腫の検討

大野正弘

**症例報告**

緩徐な増大が疑われたmultinodular and vacuolating neuronal tumor (MVNT)

伊藤 寛, 他

**9号／脳神経外科と医療連携**

今後の脳ドックの方向性

上山憲司, 他

血管内血栓回収術における医療連携の現状と課題

堀江信貴, 他

脳神経外科と地域遠隔医療システムの可能性

太田剛史

脳卒中医療における包括的脳卒中センターの役割

西村 中, 他

ニューロリハビリテーションの可能性

藤原俊之

**温故創新**

あせらず, あわてず, あきらめず, ありがとう, あるがまま

松本健五

**特別寄稿**

良性脳腫瘍に対する神経内視鏡手術—今後の方向性—

渡邊 督, 他

**症例報告**

Carotid webに対して頸動脈内膜剝離術を施行した1例

近松元気, 他

**イラストであらわす手術記録**

頸動脈内膜剝離術(CEA)から学ぶ手術イラストの醍醐味—「空間的」「時間的」要素を盛り込んだ構図を学ぶ—

勅使川原明彦, 他

**10号／頭蓋内血管狭窄病変**

頭蓋内血管狭窄病変の遺伝的要因

宮脇 哲, 他

頭蓋内動脈狭窄症の脳循環評価

田中洋次, 他

頭蓋内血管狭窄症に対する血管内治療の現状と可能性

吉村紳一, 他

もやもや病に対する脳血行再建術のエビデンス

舟木健史, 他

頭蓋内血管狭窄病変の手術治療の可能性(動脈硬化生病変)

井上智弘, 他

**温故創新**

脳血管攣縮研究の変遷を想う

高安正和

**症例報告**

頭蓋内転移をきたし, 開頭手術とガンマナイフを組み合わせ治療した明細胞性髄膜腫の1例

佐々木貴夫, 他

両側びまん性脈絡叢過形成の1例

—両側びまん性脈絡叢過形成, 両側脈絡叢乳頭腫に対する外科的治療に関する文献的レビュー—

胡谷侑貴, 他

**イラストであらわす手術記録**

手術イラストにおける深部構造描出の工夫

西山悠也, 他

**11号／脳神経外科学の可能性**

橋渡し研究—最近の変化と現状の問題点—

中川敦寛, 他

脳神経外科医にとっての(基礎)研究

北中千史

中枢神経疾患に対する再生医療・細胞治療の現状と今後の展望

川堀真人, 他

黎明期から現在に至る脳神経外科学研究の動向

花 大洵, 他

**温故創新**

救命救急センター設立に奔走した先人

黒岩敏彦

**原著**

頭蓋内外主幹動脈閉塞に対して逆行性アプローチを第一選択とした血行再建術における治療戦略

相澤有輝, 他

初期研修医が脳神経外科研修に求めるもの—当院における7年間のアンケート調査から—

坂倉悠哉, 他

**12号／出血性脳血管障害**

血管壁からみた脳動脈瘤の病態と治療

片岡大治, 他

脳出血の外科的治療の進歩—神経内視鏡手術を中心に—

深見真二郎, 他

脳動静脈奇形の病態と治療—Multimodal treatment時代の直達術の現状と将来展望—

栗田浩樹, 他

硬膜動静脈瘻の病態と治療

当麻直樹, 他

**温故創新**

Cushingの手

吉田一成

**原著**

症候性内頸動脈瘤に対するPipeline Embolization Deviceの治療成績

館 哲郎, 他

**症例報告**

後交通動脈経路で血栓回収療法を行った後大脳動脈閉塞の1例 北澤圭子, 他

**イラストであらわす手術記録**

イラストで表す手術記録-バイパス術-

本庄華織, 他

---