

# 小児の脳神経

目次

Vol. 45 No. 2 2020

## 原 著

### ■ 脊髄髄膜瘤

- 77 脊髄髄膜瘤における MRI 上の高位と機能予後・合併病変  
吉藤和久 大森義範 山岡 歩 小柳 泉 三國信啓

### ■ キアリ I 型奇形

- 83 小児症候性キアリ I 型奇形に対する治療成績の成人例との比較検討  
牧野敬史 黒田順一郎 高田 明 武笠晃丈

### ■ 頭位性斜頭

- 90 頭の形外来と頭蓋形状矯正ヘルメットを用いた頭位性斜頭治療  
阿久津宣行 小山淳二 河村淳史

### ■ キアリ I 型奇形

- 94 頭痛を主訴とする小脳扁桃下垂の自験例  
川崎ゆかり 内田 晋 麻生大吾 大西晃平 札幌博貴 松田浩幸 藤木 稔

### ■ 後頭蓋窩腫瘍

- 99 小児後頭蓋窩腫瘍の手術  
山中 巧 高橋義信 岡本貴成 永井利樹 山本紘之 谷川成佑  
荻田庄吾 森迫瑤貴 立澤和典 笹島浩泰 橋本直哉

## 症例報告

### ■ Ewing Sarcoma

- 105 頭蓋内に発生した Ewing Sarcoma の 1 例  
中島公平 畠田昇一 溝渕佳史 高木康志

### ■ micro-AVM

- 110 開頭術前の超選択的塞栓術による shunt marking が有効であった micro-AVM の 1 例  
大宅宗一 庄島正明 松居 徹

### ■ 成長ホルモン産生下垂体腺腫

- 116 広範な下垂体卒中により成長ホルモン過剰分泌が消退した小児成長ホルモン産生下垂体腺腫の 1 例  
小林雅明 笹川泰生 林 康彦 中田光俊

### ■ 急性硬膜下血腫

- 121 眼底出血の悪化を認めた乳児急性硬膜下血腫の 1 例  
成澤あゆみ 梶谷卓未 斎藤秀夫 刈部 博 亀山元信

## 会員のページ

- 127 お知らせ  
▶ 国際学会 ▶ 国内学会
- 128 「小児の脳神経」投稿および執筆規定
- 137 編集後記 ▶ コロナ禍の中で 貴島晴彦



**Original Articles**

---

- 77 Functional prognosis and comorbidities associated with the level of myelomeningocele on MRI  
Kazuhisa Yoshifuji, Yoshinori Omori, Ayumu Yamaoka, Izumi Koyanagi, Nobuhiro Mikuni
- 83 Comparison of treatment results of symptomatic pediatric and adult patients with Chiari malformation Type 1  
Keishi Makino, Jun-ichiro Kuroda, Akira Takada, Akitake Mukasa
- 90 Head shape clinic and helmet therapy for deformational plagiocephaly with a cranial reshaping orthosis  
Nobuyuki Akutsu, Junji Koyama, Atsufumi Kawamura
- 94 Headache in patients with tonsillar ectopia  
Yukari Kawasaki, Susumu Uchida, Daigo Asou, Kouhei Onishi, Hirotaka Fudaba, Hiroyuki Matsuta, Minoru Fujiki
- 99 Surgery for posterior fossa tumors  
Takumi Yamanaka, Yoshinobu Takahashi, Takanari Okamoto, Toshiki Nagai, Hiroyuki Yamamoto, Seisuke Tanigawa, Shogo Ogita, Tamaki Morisako, Kazunori Tatsuzawa, Hiroyasu Sasajima, Naoya Hashimoto

**Case Reports**

---

- 105 Primary intracranial Ewing sarcoma: a case report  
Kohei Nakajima, Shoichi Hatada, Yoshifumi Mizobuchi, Yasushi Takagi
- 110 Effectiveness of preoperative superselective embolization to mark the shunt vessels prior to micro-AVM obliteration: a case report  
Soichi Oya, Masaaki Shojima, Toru Matsui
- 116 Growth hormone secreting pituitary adenoma presented with spontaneous remission of growth hormone hypersecretion after pituitary apoplexy in a pediatric patient: a case report  
Masaaki Kobayashi, Yasuo Sasagawa, Yasuhiko Hayashi, Mitsutoshi Nakada
- 121 Aggravating retinal hemorrhages in an infant with acute subdural hematoma  
Ayumi Narisawa, Takumi Kajitani, Hideo Saito, Hiroshi Karibe, Motonobu Kameyama