

# 小児の脳神経

## 目次

Vol. 45 No. 4 2020

### 原 著

#### ■ もやもや病

- 327 小児出血型もやもや病に対する直接血行再建  
舟木健史 高橋 淳 宮本 享

#### ■ 脳脊髄液漏出症

- 332 小児期脳脊髄液漏出症診療の現況  
守山英二 石川慎一 藤原倫昌

#### ■ 非交通性水頭症

- 340 小児後頭蓋窩腫瘍に伴う非交通性水頭症の管理法の検討  
荒木孝太 黒羽真砂恵 津田恭治 井原 哲

#### ■ 中枢神経原発胚細胞性腫瘍

- 346 中枢神経原発胚細胞性腫瘍の治療成績と長期予後  
山崎文之 木下康之 碓井 智 高安武志 高野元気 米澤 潮  
田口 慧 露口 況 富永 篤 栗栖 薫 杉山一彦

#### ■ 悪性脳腫瘍サバイバー

- 351 小児・思春期の悪性脳腫瘍サバイバーの低身長と成長ホルモン補充療法  
山崎文之 木下康之 岡田 賢 唐川修平 碓井 智 高安武志  
宇都宮朱里 高野元気 米澤 潮 田口 慧 露口 況  
香川礼子 坂田園子 富永 篤 栗栖 薫 杉山一彦

### 症例報告

#### ■ 後頭蓋窩原発退形成性上衣腫

- 358 再発、播種時に再手術・定位照射を繰り返し、QOLを維持した後頭蓋窩原発退形成性上衣腫の1例  
秋本大輔 末永 潤 山本哲哉

#### ■ 乳児期発症頭蓋咽頭腫

- 365 術後管理に難渋した乳児期発症頭蓋咽頭腫の1例  
宇津木玲奈 木本優希 福屋章悟 有田英之 前野和重 江國 哲  
大西 聰 起塚 康 宇都宮英綱 原田敦子

#### ■ 小児頭蓋底骨折

- 373 交通外傷による小児頭蓋底骨折に対する再建術の1例  
長坂昌平 斎藤 健 山本淳考

### 会員のページ

- 378 Letter to the Editor 藤原一枝 回答：成澤あゆみ

- 379 お知らせ

▶評議員・学術委員審査選出委員会より ▶国際学会 ▶国内学会

- 380 「小児の脳神経」投稿および執筆規定

- 387 総目次（2020年 45巻1号～4号）

- 395 編集後記 ▶不変の中に再開を期待して 秋山恭彦

**Original Articles**

- 327 Direct revascularization for hemorrhagic moyamoya disease in children  
Takeshi Funaki, Jun C Takahashi, Susumu Miyamoto
- 332 Current management for pediatric patients with spinal cerebral spinal fluid leak  
Eiji Moriyama, Shinichi Ishikawa, Michimasa Fujiwara
- 340 Management of non-communicable hydrocephalus due to posterior fossa tumors in children  
Kota Araki, Masae Kuroha, Kyoji Tsuda, Satoshi Ihara
- 346 Long-term outcome of and prognostic factors for the primary central nervous system germ cell tumors  
Fumiuki Yamasaki, Yasuyuki Kinoshita, Satoshi Usui, Takeshi Takayasu, Motoki Takano, Ushio Yonezawa, Akira Taguchi, Sayuru Tsuyuguchi, Atsushi Tominaga, Kaoru Kurisu, Kazuhiko Sugiyama
- 351 Short stature and growth hormone replacement therapy in pediatric brain tumor survivors  
Fumiuki Yamasaki, Yasuyuki Kinoshita, Satoshi Okada, Shuhei Karakawa, Satoshi Usui, Takeshi Takayasu, Akari Nakamura-Utsunomiya, Motoki Takano, Ushio Yonezawa, Akira Taguchi, Sayuru Tsuyuguchi, Reiko Kagawa, Sonoko Sakata, Atsushi Tominaga, Kaoru Kurisu, Kazuhiko Sugiyama

**Case Reports**

- 358 A case of anaplastic ependymoma in the posterior fossa undergoing repeated surgical resection and stereotactic radiotherapy for recurrence and dissemination  
Taisuke Akimoto, Jun Suenaga, Tetsuya Yamamoto
- 365 Complicated post-operative care of infant craniopharyngioma: A case report  
Reina Utsugi, Yuki Kimoto, Shogo Fukuya, Hideyuki Arita, Kazushige Maeno, Satoshi Ekuni, Satoshi Onishi, Yo Okizuka, Hidetsuna Utsunomiya, Atsuko Harada
- 373 Reconstruction of a skull base fracture due to traumatic head injury  
Shohei Nagasaka, Takeshi Saito, Junkoh Yamamoto