

小児の脳神経

目次

Vol. 44 No. 3 2019

巻頭言

- 239 理事長挨拶
伊達 勲

編集長メッセージ

- 240 編集委員長挨拶
埜中正博

原 著

- 水頭症
- 241 小児水頭症の内視鏡下開窓術における術中 CT の有用性
中戸川裕一 山本貴道 天野裕貴 黒田直生人 内田大貴 田中篤太郎
- VP シェント術
- 247 乳児 VP シェント術の治療成績：ある総合周産期母子医療センターでの現状
廣田 晋 折原あすみ 川並麗奈 武井孝磨 芳村雅隆 山本信二
- 頭蓋咽頭腫
- 253 小児頭蓋咽頭腫に対する積極的切除と治療成績
森迫拓貴 後藤剛夫 高 沙野 有馬大紀 坂本博昭 大畑建治
- 脳脊髄液漏出症
- 262 T₂ 脂肪抑制画像が有用であった小児期脳脊髄液漏出症例の検討
三宅啓介 畠山哲宗 田宮 隆
- 難治性てんかん
- 269 難治性てんかんに対する垂直法半球離断術後に発生する硬膜下髄液貯留と水頭症について
宇田武弘 國廣誉世 中条公輔 長濱篤文 高 沙野 西嶋脩悟
大畑裕紀 松阪康弘 坂本博昭 大畑建治

症例報告

- 脳主幹動脈血管病変
- 275 水痘罹患 4 年後に発症した水痘・带状疱疹ウイルス感染後血管炎による小児脳梗塞の 1 例：
特に脳主幹動脈血管病変の経時的変化について
新野清人
- 減圧開頭術
- 282 乳幼児重症頭部外傷における減圧開頭術の工夫
金 泰均 朴 永銖 白 隆英 杉本 正 横田 浩 山田修一
本山 靖 中瀬裕之
- 脊椎硬膜外血腫
- 288 特発性脊椎硬膜外血腫の小児例
安積麻衣 河村淳史 小山淳二 阿久津宣行

テクニカルノート

■ 二分脊椎

292 二分脊椎術後の髄液漏予防と術後管理

嶋村則人 片山耕輔 藤原 望 浅野研一郎 大熊洋揮

会員のページ

295 お知らせ

▶ 評議員・学術委員審査選出委員会より ▶ 国内学会

296 「小児の脳神経」投稿および執筆規定

305 編集後記 ▶▶ 秋の気配 三輪 点



Foreword

- 239 Message from the President
Isao Date

Message

- 240 Message from the Editor-in-Chief
Masahiro Nonaka

Original Articles

- 241 The efficiency of intraoperative CT scan to avoid complication in neuroendoscopic fenestration for hydrocephalus of children
Hirokazu Nakatogawa, Takamichi Yamamoto, Yuki Amano, Naoto Kuroda, Daiki Uchida, Tokutaro Tanaka
- 247 Outcomes of ventriculoperitoneal shunt procedures for infantile hydrocephalus in a general perinatal medical center
Shin Hirota, Asumi Orihara, Reina Kawanami, Takamaro Takei, Masataka Yoshimura, Shinji Yamamoto
- 253 Aggressive resection and outcomes of pediatric craniopharyngiomas
Hiroki Morisako, Takeo Goto, Saya Koh, Hironori Arima, Hiroaki Sakamoto, Kenji Ohata
- 262 A useful fringed epidural space sign on fat-suppressed T₂-weighted image indicative of childhood cerebrospinal fluid leakage
Keisuke Miyake, Tetsuhiro Hatakeyama, Takashi Tamiya
- 269 Subdural cerebrospinal fluid collection and hydrocephalus after vertical hemispherotomy for intractable epilepsy
Takehiro Uda, Noritsugu Kunihiro, Kosuke Nakajo, Atsufumi Nagahama, Saya Koh, Shugo Nishijima, Hiroki Ohata, Yasuhiro Matsusaka, Hiroaki Sakamoto, Kenji Ohata

Case Reports

- 275 Cerebral infarction in a child caused by varicella zoster virus-induced vasculitis occurring four years after the contraction of varicella: Chronological changes in arterial stenosis
Kiyohito Shinno

- 282 Considerations regarding decompressive craniectomy for severe traumatic brain injury in infants

Tae-Kyun Kim, Young-Soo Park, Takahide Haku, Tadashi Sugimoto, Hiroshi Yokota, Shuichi Yamada, Yasushi Motoyama, Hiroyuki Nakase

- 288 A pediatric case of spontaneous spinal epidural hematoma

Mai Azumi, Atsufumi Kawamura, Junji Koyama, Nobuyuki Akutsu

Technical notes

- 292 Treatment strategy to prevent cerebrospinal fluid leakage and to improve postoperative care following spina bifida surgery

Norihito Shimamura, Kosuke Katayama, Nozomi Fujiwara, Kenichiro Asano, Hiroki Okuma