



総説

Review Articles

- 301 ■ 胎児水頭症  
胎児水頭症前方視的多施設共同調査中間報告  
伊達 勲 小野成紀 大井静雄
- 304 胎児水頭症に対する神経内視鏡の応用と全国前方視的多施設共同調査  
伊達 勲 小野成紀 大井静雄
- 308 ■ 二分脊椎  
幼児二分脊椎(脊髄披裂)患者に認める高次脳機能障害—特徴と成長に伴う変化について—  
伊達裕昭 伊藤千秋 沼田 理 田山智子
- 313 ■ 小児の髄液循環動態  
発達期の髄液循環動態と水頭症における高次脳機能障害に関する研究  
浜田秀雄 遠藤俊郎
- 315 ■ 胎児中枢神経疾患  
胎児診断された先天性中枢神経疾患の至適分娩時期及び分娩方法に関する検討  
白根礼造 林 俊哲 室月 淳 斎藤潤子 富永悌二
- 319 ■ 基礎神経科学  
灰白質拡散異方性を利用した水頭症病態評価  
増田洋亮 大須賀覚 山本哲哉 石川栄一 松下 明 井原 哲 松村 明
- 324 脳室壁上皮細胞の平面極性決定機構  
廣田ゆき 黄 詩恵 澤本和延
- 326 ■ 硬膜下血腫  
乳幼児急性硬膜下血腫は虐待によるのか軽微な頭部外傷によるのか?  
青木信彦

原著

Original Articles

- 331 ■ 新生児期小児脳神経外科  
福島県における低出生体重児脳室内出血後水頭症と脊髄髄膜瘤に対する脳神経外科の関わり  
佐久間潤 松本由香 佐藤 拓 市川優寛 齋藤 清 小笠原敬 郷 勇人 今村 孝  
石井 勉 河原田勉

症例報告

Case Reports

- 337 ■ 小児脳腫瘍  
Quadrigeminal Cistern に発生した小児 Epidermoid Cyst の 1 例  
福島 浩 土持廣仁 橋本昌典 福島武雄 井上 亨

学会報告

JSPN 2011  
(Called off)

- 344 第 39 回 日本小児神経外科学会応募演題一覧
- 359 第 39 回 日本小児神経外科学会誌上議事総会
- 360 第 39 回 日本小児神経外科学会世話人会議事録

Book & Journal Review

- 342 小児脳腫瘍 *Journal of Neurosurgery Pediatrics* 赤井卓也
- 364 日本小児神経外科学会会則
- 366 投稿および執筆規定
- 372 お知らせ
- 373 編集後記 白根礼造

JSPN ジャーナル アートサロン: Certosa di Pavia (UNESCO 世界遺産)

(田中達也, 会員)

Milano から国道 35 号線を南に 25 km ほど車を走らせると、左手の畑の中にそびえ立つ僧院が近づいてくる。ロンバルディア建築の最高傑作の一つで、1396 年に建築が始まったが、午後の太陽を正面から浴びた素晴らしい大理石のファサードの彫刻が完成したのは 1507 年と言われている。

Canon Powershot G9, 露出時間: 1/30, 絞り: F16