

脳と発達

第 40 巻第 6 号 (2008 年 11 月号)

第 51 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 2 報) と演題募集

= 巻 頭 言 =

科学としての小児神経学の進歩と子どものためになる実践の融合大澤真木子... (448)

= Images in Child Neurology =

小児期から統合失調症と診断されていた 26 歳女性齊藤利雄... (449)

= 総 説 =

神経伝達からみた発達障害竹内義博... (451)

= 原 著 論 文 =

内視鏡ビデオスコープによる重症心身障害児 (者) における喉頭部異常の
臨床的検討水野勇司, スビヤントケイジ, 笹月桃子, 坂本 慶, 相部美由紀... (456)

小児 Guillain-Barré 症候群の早期診断における電気生理学的検査の
有用性について水口浩一, 星野英紀, 阿部裕一,
長澤哲郎, 岡 明, 久保田雅也... (460)

= 症 例 報 告 =

精神症状が初発症状であった小児の急性散在性脳脊髄炎 (ADEM) の 1 例
.....小俣 卓, 新井ひでえ, 田邊雄三... (465)

ACTH 療法によると思われる洞不全症状を呈した West 症候群の 1 例渡邊周永, 吉川秀人... (469)

レストレス・レッグズ症候群—まだ認知されていない小児の不機嫌・
睡眠異常の原因—毛利育子, 加藤久美, 下野九理子,
立花直子, 大藪恵一, 谷池雅子... (473)

FGFR3 K650M 変異が同定された severe achondroplasia with developmental
delay and acanthosis nigricans (SADDAN) 症候群の日本人女性例足立昌夫... (478)

長期間, 症状が上肢に局限している DYT1 ジストニア (早期発症捻転ジストニア) の 1 例
.....林 雅晴, 長尾ゆり, 木村一恵, 八森 啓, 野村芳子, 瀬川昌也... (483)

= 短 報 =

粘度調整食品ペクチン液と乳酸カルシウムによるミルクの粘度増加と
重症心身障害児の胃食道逆流症の改善効果の検討熊田知浩, 三國貴康, 木村暢佑,
宮嶋智子, 藤井達哉... (487)

発症前から画像変化を観察し得た先天性 Monro 孔低形成による
一側性水頭症の 1 例宮原直樹, 斎藤義朗, 田淵貞治,
渡辺高志, 前垣義弘, 大野耕策... (489)

= 地 方 会 =

第 11 回日本小児神経学会甲信越地方会 (2007. 10. 20 ~ 21) (495)

第 11 回日本小児神経学会北海道地方会 (2008. 3. 8) (497)

第 47 回日本小児神経学会関東地方会 (2007. 9. 8) (499)

第 53 回日本小児神経学会北陸地方会 (2008. 2. 3) (502)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (492) 人事往来 (503) 内外の学術集会 (503) 委員会だより (510) 第 3 回プライ
マリケア医 (小児科医, 総合診療医) のための子どもの心の診療セミナー (494) 訂正 (509) 第 40 巻項
目別索引 (512) 第 40 巻人名別索引 (518) 日本医学会だより (521)

= 議 事 録 =

理事会 (505) 評議員会 (社員総会) (508) 脳と発達編集委員会 (508)

編集後記

「脳と発達 (NO TO HATTATSU)」は Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica に記載されています。

English contents are on the last page.

脳と発達

第40巻第5号(2008年9月号)

第51回日本小児神経学会総会のお知らせ(第1報)

= 巻 頭 言 =

小児神経の未来—発言する小児神経科医へ—……………齊藤伸治…(356)

= Images in Child Neurology =

行動異常をきたした Addison 病の 10 歳男児……………古島わかかな…(357)

= 総 説 =

小児神経疾患とサイトカイン……………市山高志…(359)

= 原 著 論 文 =

小児の単語速読検査の作成の試み—小学3年生男児を対象とした信頼性と
妥当性の検討—……………橋本竜作, 柏木 充, 鈴木周平…(363)

北海道旭川市における3歳児の睡眠習慣に関するアンケート調査
……………荒木章子, 大日向純子, 鈴木菜生, 岩佐諭美, 雨宮 聡, 田中 肇, 藤枝憲二…(370)

小児期における posterior leukoencephalopathy syndrome とその類似例の検討
—臨床および MRI 画像の検討—……………小一原玲子, 浜野晋一郎…(375)

重症心身障害者の肝脂肪変性における酸化ストレス—予備的検討—
……………八谷靖夫, 林 雅晴, 田沼直之…(381)

沖縄県における脳性麻痺の発生率について……………當山真弓, 當山 潤…(387)

= 症 例 報 告 =

Valproate sodium と phenobarbital の併用が予防に有効であった
周期性嘔吐症候群の2例……………疋田敏之, 児玉浩子, 仲本なつ恵,
荻田佳織, 金子衣野, 藤井靖史, 藤田靖子, 鈴木裕子, 五十嵐一枝, 柳川幸重…(393)

慢性腎不全を合併した infantile spasms に対する ACTH 療法
……………三山佐保子, 後藤知英, 金本勝義, 石倉健司…(397)

= 短 報 =

小児脳梗塞に対する edaravone 治療における予後評価スケールの検討……………小坂 仁, 岡崎 伸…(403)

新規プロトコールによる liposteroid 療法が奏功した多嚢胞性
脳軟化症合併 West 症候群の1例……………小野浩明…(405)

= 学 会 見 聞 記 =

第50回日本小児神経学会に参加して……………前垣義弘…(408)

= 学 会 の 窓 =

第2回アドバイザーカウンシル報告(2008.5.30)……………三池輝久…(417)

= 地 方 会 =

第64回日本小児神経学会九州地方会(2008.1.13)……………(419)

第28回日本小児神経学会東海地方会(2008.1.26)……………(420)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース(410) 人事往来(423) 内外の学術集会(423) 多摩小児神経懇話会(407) 平成20
年度優秀論文賞(409) 第38回小児神経学セミナーのお知らせ(445)
「脳と発達」の表紙デザイン変更のお知らせ

= 議 事 録 =

理事会(426)(435) 評議員会(社員総会)(436) 会員総会(437) 倫理委員会(437) 国際渉外
委員会(437) 社会活動委員会(437) 歴史・史料委員会(438) 診療報酬向上委員会(438) 薬事委
員会(439) B & D 編集委員会(439) 長期計画委員会(440) 用語委員会(441) 教育委員会
(441) 専門医委員会(441) ホームページ委員会(443) 脳と発達編集委員会(443)(444)

編集後記

「脳と発達 (NO TO HATTATSU)」は Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica に記載されています。

English contents are on the last page.

脳と発達

第40巻第4号(2008年7月号)

= 巻 頭 言 =

準備の長さ, 速さ 稲垣真澄 (274)

= Images in Child Neurology =

水平性眼振と視力低下を認めた2歳男児 早川克己 (275)

= 総 説 =

小児の睡眠関連病態—新たな病態「失同調 Asynchronization」の提唱 神山 潤 (277)

= 原 著 論 文 =

発達障害児の状態に対する保護者と教師の認識のズレに関する検討
..... 秋山千枝子, 昆かおり, 堀口寿広 (284)

川崎病経過中に発症したけいれん症状の検討 島川修一, 山田勝彦,
原 啓太, 田辺卓也, 玉井 浩 (289)

学童期の高機能広汎性発達障害児の学校適応とリハビリテーション
からの支援の検討 林 優子 (295)

小児大脳型副腎白質ジストロフィーの超早期発症診断に関する研究
—視覚系心理検査および視覚誘発電位の有用性—
..... 古島わかな, 稲垣真澄, 軍司敦子, 加我牧子, 山崎広子, 堀口寿広 (301)

先天性心疾患児の発達評価としての Bayley 乳幼児発達検査 (第2版) 導入の試み
..... 松崎多千代, 松井三枝, 中澤 潤, 市田路子, 八木原俊克 (308)

Rett 症候群における神経放射線学的検討 津田芳見, 橋本俊顕,
森 健治, 伊藤弘道, 西村美緒, 福本 礼, 近藤郁子 (313)

= 症 例 報 告 =

気管支支管支軟化症に壊死性気管炎を合併した重症心身障害者の1例
..... 坂本 慶, 宇梶光太郎, 水野勇司 (319)

ステロイドパルス療法が有効であったノロウイルス感染後の急性一側性動眼
神経麻痺の1例 九鬼一郎, 川脇 壽, 岡崎 伸, 池田浩子, 富和清隆 (324)

Theophylline 内服後に非けいれん性てんかん重積を来した1男児例
..... 延時達朗, 高橋純哉, 庵原俊昭 (328)

= 短 報 =

Edaravone 小児使用例に関する全国調査 山本 仁, 林 雅晴 (333)

心房中隔欠損と Ebstein 奇形に伴う右-左シャントが発症に関与したと
推定される新生児の多発性脳梗塞の1例 山本 敦子, 由井崇子,
小林賢司, 川野 豊, 林 雅晴 (334)

= 地 方 会 =

第18回日本小児神経学会中国・四国地方会 (2007. 7. 21) (342)

第63回日本小児神経学会九州地方会 (2007. 8. 5) (344)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (337) 人事往来 (346) 内外の学術集会 (347) 山梨小児神経懇話会 (300) 埼玉小
児神経懇話会 (323) 子どもの心の診療医の専門研修テキスト (332) 米子セミナー (352) 2008年度
会費納入のお願い (341) 日本医学会だより (353) 投稿承諾書

利益相反 (Conflict of Interest) に関する情報公開 第38回小児神経学セミナーのお知らせ
標榜科名, 専門医名称, 学会名称について

= 議 事 録 =

専門医委員会 (350)

編集後記

「脳と発達 (NO TO HATTATSU)」は Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica に記載されています。

English contents are on the last page.

脳と発達

第40巻第3号(2008年5月号)

＝ 巻 頭 言 ＝

小児神経学の新しい潮流.....衛藤義勝... (190)

＝ Images in Child Neurology ＝

顔面に隆起性の母斑を有しけいれんと発達退行を呈した66歳女性.....濱野喜美子... (191)

＝ インタビュー・新評議員に聞く ＝

小児神経学会のこれから.....金村英秋, 安元佐和, (聞き手) 榊原洋一... (193)

＝ 特集・第49回日本小児神経学会総会 ＝

(2007年7月5日～7日, 大阪)

<シンポジウムⅡ: 脳形成の分子機構>

序論.....広常真治, 加藤光広... (202)

脳形成を制御する転写因子ネットワーク.....影山龍一郎... (204)

滑脳症の分子機構の解明—神経細胞の遊走におけるモータータンパク質の制御—.....広常真治... (208)

神経細胞の細胞移動と形態変化—その分子機構と疾患への展望—.....佐藤 真... (213)

大脳皮質のパターニングと視床—皮質ネットワークの形成機構—.....下郡智美... (221)

<ワークショップⅠ>

新生児けいれんの診断と治療—その問題点—.....奥村彰久, 新島新一, 渡邊一功... (228)

<ワークショップⅡ>

Panayiotopoulos 症候群—underdiagnosed and underrecognized

epileptic syndrome —.....大塚頌子, 小国弘量... (231)

<ワークショップⅢ>

神経発達の面から小児睡眠医療を考える.....谷池雅子... (235)

<夜間集会Ⅰ: 社会活動委員会連携シンポジウム>

自立支援法施行下での障害児(者)支援と小児神経科医にとっての課題.....北住映二... (238)

<夜間集会Ⅱ: 薬事委員会連携シンポジウム>

脳性麻痺の薬物療法—ボツリヌス毒素療法を中心に—.....根津敦夫, 大澤真木子... (241)

＝ 原 著 論 文 ＝

7例の colpocephaly に合併した症候性部分てんかんの臨床・脳波学的検討

.....伊藤 康, 小国弘量, 舟塚 真, 大澤真木子... (244)

小児期の占拠性病変に伴う側頭葉てんかんの臨床研究.....松浦真里子, 小国弘量,

舟塚 真, 大澤真木子, 山根文孝, 堀 智勝, 清水弘之... (249)

＝ 短 報 ＝

食物繊維含有経腸栄養剤により胃食道逆流症が改善した重症心身障害者の1例

.....小沢 浩, 佐々木匡子, 石塚丈広, 有本 潔, 木実谷哲史, 橋本卓史... (255)

＝ 地 方 会 ＝

第13回日本小児神経学会東北地方会(2007.10.20)..... (261)

第41・42回日本小児神経学会近畿地方会(2007.3.24, 2007.10.20)..... (262)

第51・52回日本小児神経学会北陸地方会(2007.2.4, 2007.9.23)..... (264)

第10回日本小児神経学会北海道地方会(2007.10.20)..... (265)

＝ ニ ュ ー ス ＝

専門医ニュース(257) 神経学の散歩道(201) 国立精神・神経センター小児神経セミナー(207) 中

国・四国點頭てんかん研究会(218) 国立精神・神経センター筋病理セミナー(234) ポストドク・大学

院生募集(243) 山口県小児神経研究会(248) 第5回「医療的ケア」講師研修セミナー(265) 人事往

来(266) 内外の学術集会(269) 有限責任中間法人日本小児神経学会第1回会員総会のご案内

＝ 議 事 録 ＝

脳と発達編集委員会(272)

編集後記

「脳と発達 (NO TO HATTATSU)」は Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica に記載されています。

English contents are on the last page.

脳と発達

第40巻第2号(2008年3月号)

第50回日本小児神経学会総会・第50回記念国際シンポジウムのお知らせ(第4報)

= 巻 頭 言 =

私の筋ジストロフィー研究を振り返って.....松尾雅文... (88)

= Images in Child Neurology =

下肢の痛み, 歩行障害を示した4歳女児.....宮田理英... (89)

= 特集・第49回日本小児神経学会総会 =

(2007年7月5日~7日, 大阪)

<会長講演>

けいれん重積が成熟脳と未熟脳に与える影響の差異について.....山野恒一... (91)

<特別講演>

地球と時と時間遺伝子.....岡村 均... (97)

<基調講演>

神経疾患における脳内レドックスの解析とその役割.....植田勇人... (103)

マトリックス細胞と脳の発生—大脳皮質と脳回を形成する細胞メカニズム—.....藤田哲也... (109)

<シンポジウム I : 急性脳症の新分類—けいれん重積型の概念・病態・治療>

序論.....水口 雅, 塩見正司... (115)

急性脳症の分類とけいれん重積型.....水口 雅... (117)

けいれん重積型急性脳症の概念と theophylline の関与.....塩見正司, 石川順一, 外川正生,
岡崎 伸, 九鬼一郎, 木村志保子, 川脇 寿... (122)

けいれん重積型急性脳症における頭部画像所見 (MRI, MRS).....高梨潤一... (128)

前頭葉を主として障害する乳幼児急性脳症.....山内秀雄... (135)

サイトカインからみたけいれん重積型急性脳症の病態.....市山高志... (141)

チトクローム c からみたけいれん重積型急性脳症の病態.....細矢光亮... (145)

治療—theophylline 関連けいれんを中心に.....吉川秀人... (150)

= 短 報 =

小児神経学領域における phenobarbital 注射剤の使用実態調査.....林 北見, 須貝研司,
山本 仁, 服部英司, 高橋幸利, 山内秀雄, 伊藤正利... (155)

Valproate sodium が予防薬として有効であった周期性嘔吐症候群の1例
.....天方かおり, 仲本なつ恵, 正田敏之, 加賀文彩, 荻田佳織,
志賀勝秋, 金子衣野, 藤井靖史, 児玉浩子, 柳川幸重... (156)

= Letters to the editor =

Dantrolene sodium 投与例における体温の上昇について.....大西次郎... (159)

大西意見に対する回答.....大見 剛, 中川栄二... (159)

= 報 告 =

第37回小児神経学セミナー(2007. 11. 23~25).....水口 雅... (160)

= 学 会 の 窓 =

第1回アドバイサリーカウンシル.....福山幸夫, 飯沼一字,
鴨下重彦, 埜中征哉, 三池輝久, 須貝研司... (169)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース(165) 英文誌 B & D ニュース(163) 平成19年度論文審査協力会員への謝辞(176)

人事往来(176) 内外の学術集会(177) 神経学の散歩道(121) 書評(132)(149)(168) 利益相

反 (Conflict of Interest) に関する情報公開について(162) 訂正(158) 千葉県小児神経懇話会(164)

第5回理事選挙・第1回理事長選挙候補者について

= 議 事 録 =

理事会(179) 脳と発達編集委員会(184)(185)

編集後記

「脳と発達 (NO TO HATTATSU)」は Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica に記載されています。

English contents are on the last page.

脳と発達

第40巻第1号(2008年1月号)

第50回日本小児神経学会総会・第50回記念国際シンポジウムのお知らせ(第3報)

＝ 巻 頭 言 文 ＝

子供に尊敬されない日本の大人たち……………三池輝久…(2)

＝ Images in Child Neurology ＝

左肩周囲に有痛性の筋腫脹をきたした8歳男児例……………千代延友裕…(3)

＝ 原 著 論 文 ＝

True FISP 撮像法と呼吸同期撮像法併用による気管と腕頭動脈の位置関係の同定

—重症心身障害児(者)における気管腕頭動脈瘻の予防対策として—…富士川善直, 佐藤典子,
須貝研司, 遠藤雄策, 松藤博紀, 大見 剛, 本澤志方, 佐々木征行…(5)

ジストロフィノパチーの多様な中枢神経症状について—臨床的および

遺伝子学的検討—……………中村有里, 宮崎良樹, 熊谷俊幸, 鈴木淑子, 三浦清邦…(10)

脳性麻痺児の下肢痙縮に対するA型ボツリヌス毒素療法を試み

……………根津敦夫, 市川和志, 武下草生子…(15)

Go/NoGo課題における行動抑制に関わる事象関連電位の検討

第1報 異なる視覚刺激によるGo/NoGo電位マップの特徴……………加賀佳美, 岩垂喜貴, 野口佐綾香, 反頭智子, 相原正男…(20)

第2報 行動抑制の発達変化……………加賀佳美, 岩垂喜貴, 野口佐綾香, 反頭智子, 相原正男…(26)

＝ 症 例 報 告 ＝

無呼吸を主症状とする乳児側頭葉てんかんの3例……………赤池洋人, 中川栄二,
須貝研司, 富士川善直, 小牧宏文, 大槻泰介, 佐々木征行…(33)

グルタミン酸受容体ε2(GluRε2)抗体陽性を示したミオクロニー

失立発作てんかんの男児例……………高橋あみず, 瀬島 斉,
吉岡誠一郎, 岸 和子, 高橋幸利, 山口清次…(38)

グルタミン酸受容体(GluR)抗体が陽性であった髄膜脳炎の16歳男児例

……………富岡志保, 下野昌幸, 加藤絢子, 高野健一, 塩田直樹, 高橋幸利…(42)

周期性の失立を呈したepileptic spasms without hypsarrhythmiaの女児例

……………日暮憲道, 浜野晋一郎, 吉成 聡, 田中 学, 南谷幹之, 衛藤義勝…(49)

＝ 短 報 ＝

結節性硬化症における¹²³I iomazenil SPECTの有用性とてんかん焦点検出に

関する検討……………九鬼一郎, 川脇 壽, 大場志保子, 岡崎 伸, 池田浩子, 富和清隆…(54)

＝ 国際会議印象記 ＝

2007 Neurology Workshop for Ataxia Telangiectasiaに参加して……………熊田聡子…(57)

＝ 地 方 会 ＝

第46回日本小児神経学会関東地方会(2007.3.3)……………(63)

第27回日本小児神経学会東海地方会(2007.7.28)……………(66)

第38・39・40回日本小児神経学会近畿地方会(2005.11.9, 2006.3.18, 2006.11.18)……………(69)

＝ 報 告 ＝

第4回「医療的ケア」講師研修セミナー(2007.6.2)……………齊藤伸治…(72)

＝ ニ ュ ー ス ＝

専門医ニュース(59) 人事往来(73) 内外の学術集会(73) 神経学の散歩道(46) 訃報(19)

書評(25) プライマリケア医(小児科医, 総合診療医)のための子どもの心の診療セミナー(9) 子ど

もの心診療医専門研修会(56) 多摩小児神経懇話会(41) Images in Child Neurologyへの投稿のお願い

(58) 有限責任中間法人日本小児神経学会定款(81)

有限責任中間法人日本小児神経学会設立のお知らせ 平成20年度会費前納のお願いと会員名簿作成について

＝ 議 事 録 ＝

理事会(76) 専門医委員会(77)

編集後記

「脳と発達 (NO TO HATTATSU)」は Index Medicus, EMBASE/Excerpta Medica に記載されています。

English contents are on the last page.