

脳と発達

第 39 卷第 6 号 (2007 年 11 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 2 報)

—演題募集案内—

＝ 巻 頭 言 ＝

小児神経科専門医の行方 桃井真里子 (414)

＝ Images in Child Neurology ＝

喘息性気管支炎の経過中に連続して左右の片麻痺を呈した 1 歳男児例 菊池健二郎 (415)

＝ 総 説 ＝

小児神経・筋疾患における遺伝カウンセリング 斎藤加代子 (417)

＝ 原 著 論 文 ＝

学校医から見た肢体不自由養護学校の現状と問題点 村上貴孝 (423)

滋賀県の痙性両麻痺の追跡調査— 18 歳時の歩行能力および進路について—

..... 鈴木順子, 伊藤正利, 藤井達哉, 宮嶋智子 (427)

＝ 症 例 報 告 ＝

緩徐進行性腫大を呈した片側巨脳症の 1 例 吉岡誠一郎, 須貝研司,
富士川善直, 小牧宏文, 中川栄二, 佐々木征行 (432)

Tacrolimus が奏効した自己免疫性脳炎の 1 例 平野恵子, 愛波秀男,
矢野正幸, 渡邊誠司, 奥村良法, 高橋幸利 (436)

Dantrolene sodium 投与により発熱をきたした急性脳症後遺症の 1 女児例

..... 大見 剛, 中川栄二, 富士川善直, 小牧宏文, 須貝研司, 佐々木征行 (440)

乳児期に発症した若年性歯状核赤核淡蒼球ルイ体萎縮症 (DRPLA) の姉妹例

— 経時的脳波変化の検討 — 端 里香, 中村彰利, 杉本健郎, 金子一成 (445)

学童期に epilepsy with continuous spike-waves during slow wave

sleep (CSWS) を呈し, 後に脳梗塞を併発した 22q13 欠失症候群の 1 例

..... 赤池洋人, 大澤麻記, 須貝研司, 中川栄二, 小牧宏文, 鈴木郁子, 佐々木征行 (451)

＝ 短 報 ＝

てんかん接種基準案による前方視的アンケート調査 (最終報告)

— 難治なけいれん発作をもつ小児に対する予防接種実施に関する

多施設共同調査 — 伊予田邦昭, 栗屋 豊, 松石豊次郎,

永井利三郎, 田辺卓也, 栗原まな, 山本克哉, 前川喜平 (456)

二相性の経過をとり, けいれん再発前の MRI が正常であったヒトヘルペス

ウイルス (HHV) 6 による急性脳症 片桐朋子, 山本敦子,

白井謙太郎, 渡辺章充, 荒木 聡 (458)

＝ ニ ュ ー ス ＝

専門医ニュース (461) 人事往来 (464) 内外の学術集会 (464) 神経学の散歩道 (455) 平成 19 年度

優秀論文賞 (460) 委員会だより (484) 抗てんかん剤の公用語 (2007. 11. 1 改訂) (463) 蔵王セミナー

(426) (455) 第 39 巻項目別索引 (488) 第 39 巻人名別索引 (494) 日本医学会だより (497)

有限責任中間法人日本小児神経学会の設立および第 5 回理事選挙・第 1 回理事長選挙実施について

理事会傍聴制度

＝ 議 事 録 ＝

理事会 (466) 評議員会 (474) 第 49 回総会 (474) 倫理委員会 (475) 国際渉外委員会 (475) 歴

史・史料委員会 (476) 用語委員会 (476) 社会活動委員会 (477) 薬事委員会 (477) B & D 編集委

員会 (478) 長期計画委員会 (479) 教育委員会 (480) 専門医委員会 (480) 診療報酬向上委員会

(482) ホームページ委員会 (482) 脳と発達編集委員会 (482) (483)

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 39 巻第 5 号 (2007 年 9 月号)

第 50 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 1 報)

= 巻 頭 言 =

患者さんのために投稿しよう 吉川秀人... (332)

= Images in Child Neurology =

るいそう・低身長を伴う進行性の脳白質異常症 粟屋智就... (333)

= 総 説 =

小児の難聴に対する人工内耳手術による聴覚と言語の発達

..... 加我君孝, 新正由紀子, 山唄達也, 伊藤 健, 赤松祐介, 内山 勉, 徳光裕子... (335)

= 原 著 論 文 =

重症心身障害児 (者) の sympathetic skin response

..... 小川 厚, 濱本邦洋, 廣瀬伸一, 藤川麻衣子, 満留昭久... (347)

抗けいれん薬を内服中の児の digital image processing 法による骨塩量の検討

..... 鈴木恵子, 上田 哲, 梅津亮二, 松岡尚史, 杉原茂孝... (351)

Phenytoin による過敏反応の検討 糸見世子, 奥村彰久, 生田岳人,

鈴木淑子, 加藤 徹, 根来民子, 渡邊一功... (356)

高機能自閉症児の画像課題を用いたモラル判断時の機能的 MRI による脳活動

..... 平石博敏, 橋本俊顕, 森 健治, 伊藤弘道, 原田雅史... (360)

喉頭気管分離術を施行した重症心身障害児 11 例の臨床的検討

..... 梶本まどか, 市山高志, 末永尚子, 松藤博紀, 西河美希, 伊住浩史, 古川 漸... (366)

福岡県南部における養護学校の課題—医療的ケアを必要とする生徒の実態—

..... 馬渡直子, 刈茅 茂, 山下裕史朗, 高嶋幸男, 松石豊次郎... (373)

= 症 例 報 告 =

重症下痢を合併し octreotide の著効した X 連鎖性滑脳症—脳梁欠損と

外性器異常症 (X-linked lissencephaly with absent corpus callosum

and abnormal genitalia) の 1 例— 難波由喜子, 岡 明, 大野耕策... (379)

乳児期発症 Pompe 病患者に対する酵素補充療法 富士川善直, 木下 悟,

宮本雄策, 中山東城, 遠藤雄策, 佐々木征行... (383)

味覚障害を伴った多発性硬化症の 9 歳女児例 米川貴博, 高橋純哉, 樋口和郎, 庵原俊昭... (387)

= 短 報 =

Angelman 症候群に伴う非けいれん性てんかん重積状態に対する diazepam 就寝前

1 回単独投与著効例 栗林良多, 渡部功之, 今高城治, 山内秀雄... (392)

= 学 会 見 聞 記 =

第 49 回日本小児神経学会に参加して 小国弘量... (394)

= 国際会議印象記 =

第 9 回アジア大洋州小児神経学会に参加して 廣瀬伸一... (395)

= 留 学 だ よ り =

アメリカにおける子どもの心の診療システム 広瀬宏之... (397)

= 地 方 会 =

第 26 回日本小児神経学会東海地方会 (2007. 1. 27) (403)

第 61・62 回日本小児神経学会九州地方会 (2006. 8. 6, 2007. 1. 7) (405)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (399) 人事往来 (409) 内外の学術集会 (410) 神経学の散歩道 (377) 書評 (391)

訃報 (359) 第 37 回小児神経学セミナーのお知らせ (365) 投稿承諾書

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 39 巻第 4 号 (2007 年 7 月号)

= 巻 頭 言 =

言葉の壁 (language barrier)山本 仁 (248)

= Images in Child Neurology =

複視をきたした 11 歳女児榎日出夫 (249)

= 総 説 =

リハビリテーションにおける小児神経学栗原まな (251)

= 原 著 論 文 =

宮城県における West 症候群の発生率と臨床像福與なおみ, 萩野谷和裕, 飯沼一字 (257)
注意欠陥/多動性障害の反応抑制機能に関する研究

第 1 報 視覚性オドボール課題における非標的刺激性 P300 の研究

.....井上祐紀, 稲垣真澄, 軍司敦子, 小久保奈緒美, 加我牧子 (263)

発達障害児の保護者による「気づき」の検討秋山千枝子, 堀口寿広 (268)

重症心身障害児 (者) における摂食・嚥下機能障害と嚥下造影検査および摂食指導の

検討佐野のぞみ, 森本武彦, 矢野喜昭, 鈴木由香, 長尾秀夫, 渡部承平 (275)

重症心身障害児 (者) の家族介護の現状と課題小沢 浩, 加藤郁子,
尾崎裕彦, 石塚丈広, 有本 潔, 木実谷哲史 (279)

= 症 例 報 告 =

早期新生児期から多方向性眼振, ジストニー, 無呼吸発作を頻発した

小児交代性片麻痺の 1 例塩田直樹, 下野昌幸, 富岡志保,
高野健一, 加藤絢子, 川上章弘, 石塚丈広 (285)

1p36 欠失症候群 3 例にみられたてんかんの検討— carbamazepine に対する

反応について—青天目信, 沖永剛志, 今井克美,
神尾範子, 下野九理子, 永井利三郎, 黒澤健司, 大藪恵一 (289)

幼児期に頻回の部分発作で発症した多発性海綿状血管腫の 1 例

— てんかん責任病変同定のための脳磁図の有用性について—

.....遠山 潤, 赤坂紀幸, 齋藤なか, 金澤 治, 師田信人, 亀山茂樹 (295)

Tacrolimus が有効であった難治性重症筋無力症の 1 小児例

.....後藤珠子, 森 雅人, 山形崇倫, 水口 雅, 桃井真里子 (300)

先天性筋強直性ジストロフィーの新生児一過性消化管運動障害に bethanechol が

有効であった 2 例松井 潔, 山下純正, 柴崎 淳, 渡辺達也 (304)

= 短 報 =

Amantadine hydrochloride が著効した難治性小児欠神てんかんの 1 女児例

.....松重武志, 松藤博紀, 市山高志, 古川 漸 (309)

= 地 方 会 =

第 45 回日本小児神経学会関東地方会 (2006. 9. 30) (316)

第 9 回日本小児神経学会北海道地方会 (2007. 3. 10) (319)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (311) 人事往来 (321) 内外の学術集会 (323) 神経学の散歩道 (261) 米子セミナー (278) 多摩小児神経懇話会 (294) 新潟小児神経学研究会 (299) 中国・四国點頭てんかん研究会 (310) 日本医学会だより (328) 有限責任中間法人日本小児神経学会の設立と定款案 学会事務所移転のお知らせ 第 37 回小児神経学セミナーのお知らせ

= 議 事 録 =

専門医委員会 (325) 脳と発達編集委員会 (327)

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 39 巻第 3 号 (2007 年 5 月号)

第 49 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 4 報)

= 巻 頭 言 =

「子どものこころ」をどのように診て行くか.....山内秀雄... (166)

= Images in Child Neurology =

皮膚の鱗屑と発達遅滞を認めた 2 歳女児.....渡辺智之... (167)

= 特集・第 48 回日本小児神経学会総会 =

(2006 年 6 月 1 日~3 日, 浦安)

<シンポジウム I : てんかん学の最近の進歩: 分子遺伝学から臨床まで>

序 論.....大澤真木子, Solomon L Moshé... (169)

Na チャネル遺伝子変異とてんかんマウスモデル.....山川和弘... (171)

脳磁図と画像診断から見たてんかんの病態.....渡辺裕貴, 芳村勝城, 白石秀明... (174)

潜因性 West 症候群の発達予後と局所脳血流.....浜野晋一郎... (181)

けいれん重積の治療.....大澤真木子... (185)

= 原 著 論 文 =

発達障害児 (者) 施設によるサービスの自己評価の試み.....堀口寿広... (193)

新潟県中越地震時の重症心身障害児 (者) 短期入所について

.....亀田一博, 泉 理恵, 小西 徹, 山谷美和, 山田謙一... (198)

= 症 例 報 告 =

食用酢の点鼻による吃逆の治療.....岩崎信明, 絹笠英世, 渡辺章充,

片桐朋子, 田中竜太, 新 健治, 佐藤秀郎... (202)

胎児期より経過をみた X 連鎖性滑脳症—脳梁欠損と外性器異常症 (XLAG) の兄弟例—

.....難波由喜子, 岡 明, 大野耕策... (206)

持続性腹膜透析期間中に発症した Wernicke 脳症の 1 例—拡散強調画像と

病理学的所見の対比—.....上田幸代, 宇都宮英綱, 藤井 暁, 金海武志, 安元佐和... (210)

重症心身障害児 (者) 4 例における潰瘍性大腸炎の臨床的検討

.....濱野喜美子, 渥美 聡, 林 雅晴, 田沼直之, 内山 晃... (214)

小児非ヘルペス性急性辺縁系脳炎の 1 例—acute encephalitis with refractory,

repetitive partial seizures (AERRPS) との比較—.....菊地正広, 渡邊周永, 高橋幸利... (221)

= 短 報 =

Valproate sodium 投与中, carnitine 製剤中止に伴い不完全型 Fanconi 症候群を

発症した重症心身障害児の 1 例.....小野浩明... (226)

Valproate sodium による夜尿の出現/遷延の臨床的検討—横山淳史, 斎藤義朗, 前垣義弘, 大野耕策... (227)

= 地 方 会 =

第 12 回日本小児神経学会東北地方会 (2006. 11. 3) (229)

第 48・49 回日本小児神経学会北陸地方会 (2005. 9. 4, 2006. 2. 12) (230)

第 44 回日本小児神経学会関東地方会 (2006. 3. 11) (231)

= 留 学 だ よ り =

小児神経科医としてのてんかん外科へのアプローチ.....秋山倫之... (236)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (238) 人事往来 (242) 内外の学術集会 (243) 神経学の散歩道 (173) 国立精神・

神経センター小児神経セミナー (179) 国立精神・神経センター筋病理セミナー (218) 2007 年度会費納

入のお願い (235) てんかん研究および Epilepsy Prize (192) 第 4 回「医療的ケア」講師研修セミナー

(225)

= 議 事 録 =

脳と発達編集委員会 (245)

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 39 巻第 2 号 (2007 年 3 月号)

＝ 巻 頭 言 ＝

形態・代謝・機能研究の復権……………水口 雅… (84)

＝ Images in Child Neurology ＝

多発性黒色斑，てんかん発作を呈した 4 ヶ月女児……………齋藤なか… (85)

＝ 特集・第 48 回日本小児神経学会総会 ＝

(2006 年 6 月 1 日～3 日，浦安)

< 会長講演 >

脳治療は可能か？ 遺伝性脳変性疾患の治療の最近の進歩……………衛藤義勝… (87)

< 会長要望講演 >

小児神経における医療・保健・福祉の協働—小児神経医ができる子育て支援—……………前川喜平… (93)

< 特別講演 >

自閉症療育—TEACCH モデルの世界的潮流—……………佐々木正美… (99)

< シンポジウム II : 重症心身障害児 (者) のトータルケア : 発達期から老年期まで >

序 論……………児玉和夫，落合幸勝… (105)

小児の水電解質代謝の特徴，経口補液療法と重症心身障害児に見られる

水電解質異常や栄養学的問題……………五十嵐隆… (106)

胎児期・新生児期・乳児期の障害への支援……………松井 潔… (111)

学童期の医療的ケアと地域連携……………田中総一郎… (116)

高齢期を迎える重症心身障害児の諸問題—加齢を重ねる重症心身障害児 (者) の

臨床の特徴—合併症と死亡原因の検討—……………倉田清子… (121)

重症心身障害児の QOL の向上をめざして—外科医の役割—……………岩中 督… (126)

< ワークショップ I >

遺伝性神経筋疾患の診断・治療戦略……………大野耕策，大橋十也… (132)

< ワークショップ II >

発達障害のグランドデザイン—発達障害者支援法と診療体制作り—……………松石豊次郎，栗田 廣… (136)

＝ 原 著 論 文 ＝

頻回難治複雑部分発作重積症を呈する非ヘルペス性脳炎—そのてんかん原性，

長期経過および文献例の検討—……………粟屋 豊，福山幸夫，林 北見，大澤真木子… (138)

＝ 報 告 ＝

第 36 回小児神経学セミナー (2006. 10. 7～9)……………山野恒一… (145)

＝ ニ ュ ー ス ＝

専門医ニュース (151) 英文誌 B & D ニュース (147) 神経学の散歩道 (120) 平成 18 年度論文審査協

力会員への謝辞 (155) 人事往来 (155) 内外の学術集会 (156) 山口県小児神経研究会 (164)

＝ 議 事 録 ＝

理事会 (158) 薬事委員会 (162) 脳と発達編集委員会 (163)

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 39 巻第 1 号 (2007 年 1 月号)

第 49 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 3 報)

= 巻 頭 言 =

心の発達生物学 高橋孝雄 (2)

= Images in Child Neurology =

意識混濁の精査により頭部 MRI で異常を指摘された 13 歳女児 橋本祐至 (3)

= インタビュー・理事長に聞く =

私の小児神経学のあゆみ 三池輝久, (聞き手) 神山 潤 (5)

= 原 著 論 文 =

注意欠陥/多動性障害児の行動特徴と母親の養育態度間の関連性 眞野祥子, 宇野宏幸 (19)

臨床的脳死判定後に Cushing 現象を認めた幼児例 榎日出夫 (27)

姫路市における 15 年間の脳性麻痺発生の動向

II. 1983 ~ 1997 年出生児について 小寺澤敬子, 中野加奈子, 宮田広善,
鍋谷まこと, 児玉荘一, 高田 哲, 中村 肇 (32)

= 症 例 報 告 =

脳卒中様発作時のてんかん発作重積に L-arginine が有効であった mitochondrial myopathy,
encephalopathy, lactic acidosis and stroke-like episodes (MELAS) の女児例

..... 鳥邊泰久, 富永康仁, 小川加奈, 鈴木保宏 (38)

Valproate sodium, zonisamide が発症に関与したと思われる間質性肺炎の

1 乳児例 二階堂弘輝, 加藤高弘, 高山留美子, 土井俊明 (44)

思春期に発症し, 診断しえた cerebral autosomal dominant arteriopathy

with subcortical leukoencephalopathy (CADASIL) の 1 例
..... 奥村恵子, 津留智彦, 相崎貢一, 秋草文四郎 (49)

進行性の総胆管拡張と閉塞性呼吸障害を来した後期乳児型 GM1 ガングリオシドーシス

剖検例—リンパ網内系への蓄積— 九鬼一郎, 富和清隆, 岡崎 伸, 池田浩子, 川脇 寿 (54)

乳児重症型先天性筋疾患が疑われていた Möbius 症候群の 1 例

..... 今村善彦, 富士川善直, 小牧宏文, 中川栄二, 須貝研司, 佐藤典子, 佐々木征行 (59)

頸動脈形成異常に合併した先天性 Horner 症候群 大瀧 潮, 後藤知英, 三山佐保子 (63)

= 雑 報 =

英語版てんかん児 health-related quality of life 測定法の日本文化への適応

..... 柿沼宏明, 中井昭夫, 本間一正, 八木信一, 新井田要, 松島昭廣, 津田英夫, 滝澤 昇 (66)

= 地 方 会 =

第 17 回日本小児神経学会中国・四国地方会 (2006. 7. 22) (72)

第 25 回日本小児神経学会東海地方会 (2006. 7. 22) (74)

= 報 告 =

第 3 回「医療的ケア」講師研修セミナー (2006. 7. 8) 松石豊次郎, 和田直子, 杉本健郎 (76)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (68) 人事往来 (77) 内外の学術集会 (77) 神経学の散歩道 (24) 訃報 (17) 阪

神小児神経筋疾患研究会 (43) (48) 千葉県小児神経懇話会 (62)

= 議 事 録 =

専門医委員会 (79) 脳と発達編集委員会 (81)

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.