

脳と発達

第 42 巻第 6 号 (2010 年 11 月号)

第 53 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 =

小児神経と神経内科, そして筋ジストロフィー……………齊藤利雄… (418)

= Images in Child Neurology =

脊柱前彎・尖足・知的障害・てんかん・難聴を有する 14 歳男子……………相崎貢一… (419)

= 原 著 論 文 =

改訂版 Stroop テストによる注意欠陥/多動性障害の検討

……………平澤利美, 眞田 敏, 柳原正文, 三宅 馨,

津島靖子, 加戸陽子, 荻野竜也, 中野広輔, 渡邊聖子, 大塚頌子… (421)

沖縄県における亜急性硬化性全脳炎の発生状況 (1977~2005) ……平安京美, 大城 聡, 仲田行克… (427)

International Pediatric MS Study Group の定義案に基づいた小児急性

散在性脳脊髄炎, 多発性硬化症とその類縁疾患の臨床的検討……………小一原玲子, 浜野晋一郎… (432)

読み書きにつまずきを示す小児の臨床症状とひらがな音読能力の関連

—発達性読み書き障害診断における症状チェックリストの有用性—

……………北 洋輔, 小林朋佳, 小池敏英, 小枝達也,

若宮英司, 細川 徹, 加我牧子, 稲垣真澄… (437)

結節性硬化症に伴う West 症候群に対する vigabatrin の有効性について

……………安藤直樹, 藤本伸治, 石川達也,

小林 悟, 服部文子, 伊藤哲哉, 戸刈 創… (444)

= 症 例 報 告 =

一過性脳梁膨大部病変を示した軽症胃腸炎に伴う良性乳児けいれんを

繰り返した 2 歳女児例……………森岡茂己, 小田部修, 上原久輝,

横井健太郎, 近江園善一, 石丸庸介, 森本昌史, 細井 創… (449)

先天性白内障, 精神発達遅滞と末梢神経障害を伴う複合型痙攣性対麻痺の 1 例

……………服部文子, 佐々木征行, 佐久間 啓, 斎藤義朗, 小牧宏文, 中川栄二, 須貝研司… (454)

重症 RS ウイルス細気管支炎を発症した症候性 West 症候群の 2 例

……………樋口 司, 福山哲広, 本林光雄, 三澤由佳, 荒井 史, 稲葉雄二… (458)

= 短 報 =

自閉症スペクトラム児に対する座位援助の検討—座圧分布測定装置を用いて—

……………舟橋吉美, 今枝正行, 石川道子… (463)

= 国際会議印象記 =

第 13 回乳幼児けいれん研究会—代謝性神経疾患とてんかん

国際シンポジウム—に参加して……………竹内義博… (466)

= 地 方 会 =

第 15 回日本小児神経学会北海道地方会 (2010. 3. 13) …………… (474)

第 52 回日本小児神経学会関東地方会 (2010. 3. 20) …………… (475)

第 54・55・56・57 回日本小児神経学会北陸地方会

(2008. 9. 14, 2009. 2. 8, 2009. 9. 6, 2010. 2. 7) …………… (479)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (469) 共同研究支援ニュース (472) 人事往来 (481) 内外の学術集会 (481) 子ど

もの心の診療医専門研修会 (431) 書評 (436) 第 42 巻項目別索引 (486) 第 42 巻人名別索引 (492)

日本医学会だより (495)

= 議 事 録 =

脳と発達編集委員会 (484)

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 42 巻第 5 号 (2010 年 9 月号)

第 53 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 1 報)

= 巻 頭 言 =

“本物であれ!”大井静雄 (330)

= Images in Child Neurology =

緩徐進行性の運動失調を認める 13 歳男子 苛原 香 (331)

= 総 説 =

脳形成障害・てんかんのトピックス—年齢依存性てんかん性脳症と

介在ニューロン病—加藤光広 (333)

= 原 著 論 文 =

笑顔図の探索眼球運動から類推される対人性視覚認知機能の発達

.....江上千代美, 森田喜一郎, 石井洋平, 山下裕史朗, 松石豊次郎 (340)

けいれん発作のリスクを持つ児への通常学校での対応と坐薬の使用について

—養護教諭の意識調査より—丸山有希, 高田 哲 (346)

Williams 症候群における視空間認知障害に対応した書字介入法の検討

.....中村みほ, 水野誠司, 熊谷俊幸 (353)

小児期発症てんかんに対する topiramate の有効性

.....足立昌夫, 親里嘉展, 西山敦史, 村瀬真紀, 石田明人 (360)

= 症 例 報 告 =

著明な高 IgE 血症を呈した重症心身障害児の剖検例三輪菜穂, 田沼直之, 林 雅晴 (367)

局所症状のみを呈した急性自律神経ニューロパチーの小児例

.....新井ひでえ, 久保田博昭, 小俣 卓, 田邊雄三 (372)

= 短 報 =

一過性 TSH 低下を呈した新型インフルエンザ A (H1N1) 脳症の 1 例

.....親里嘉展, 西山敦史, 足立昌夫 (377)

= 学 会 見 聞 記 =

第 52 回日本小児神経学会に参加して児玉浩子 (380)

= 地 方 会 =

第 31・32 回日本小児神経学会東海地方会 (2009.7.25, 2010.1.30) (386)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (382) 共同研究支援ニュース (385) 人事往来 (390) 内外の学術集会 (390) 委員

会だより (416) 第 28 回日本医学会総会 (338) 東北小児神経学研究会 (366) 「イメージからせまる小

児神経疾患 50—症例から学ぶ 診断・治療プロセス—」刊行 (379) 平成 22 年度優秀論文賞 (381)

第 5 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

= 議 事 録 =

理事会 (395) (404) 評議員会 (404) 会員総会 (405) 倫理委員会 (406) 国際渉外委員会 (406)

社会活動委員会 (406) ホームページ委員会 (407) 歴史・史料委員会 (407) 社会保険委員会 (407)

共同研究支援委員会 (408) 薬事委員会 (408) B & D 編集委員会 (409) 長期計画委員会 (410)

用語委員会 (411) 教育委員会 (411) 専門医委員会 (412) 産科医療補償制度検討委員会 (413)

脳と発達編集委員会 (414)

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 42 卷第 4 号 (2010 年 7 月号)

= 巻 頭 言 =

小児神経専門医制度の課題.....大野耕策... (252)

= Images in Child Neurology =

左腓骨骨折後に 1 年間で徐々に左片麻痺が進行した 11 歳男児.....星野 愛... (253)

= 総 説 =

小児神経疾患の頭部画像と脳病理所見の対比.....高嶋幸男... (255)

= 原 著 論 文 =

小児てんかんの治療—Expert Consensus 研究結果の日米欧比較—
.....小国弘量, 平野嘉子, 加藤郁子... (262)

軽度発達障害児の支援を目的とした学校への outreach clinic の実践
.....稲葉雄二, 新美妙美, 石田修一... (267)

Dravet 症候群における topiramate の治療効果.....高橋宏佳, 高橋幸利, 美根 潤,
向田壮一, 池上真理子, 池田浩子, 大谷英之, 下村次郎, 久保田裕子, 藤原建樹... (273)

定型発達児における視空間ワーキングメモリの発達の变化.....岡 牧郎, 竹内章人,
諸岡輝子, 荻野竜也, 大塚頌子... (277)

Human herpesvirus 6 感染に伴うけいれん重積型急性脳症と熱性けいれん
重積症との早期鑑別の試み.....石川順一, 山室美穂, 外川正生, 塩見正司... (283)

4 カ月および 9 カ月の乳児における上肢運動の偏側性—202 名での継続的評価—
.....塩谷裕香, 松澤重行, 池田浩子, 澤田晃子, 岡田眞子, 久津木文, 富和清隆... (287)

脳室周囲白質軟化症に合併したてんかんに関する臨床的検討
.....福田邦明, 桐野友子, 藤原由美, 永井盛博, 遠藤彰一... (291)

= 症 例 報 告 =

神経節神経腫による傍腫瘍症候群 (抗 GluR ϵ 2 抗体陽性) と考えられた
反復性小脳失調症の 1 例.....野口佐綾香, 加賀佳美, 高橋幸利, 青柳閣郎,
中村幸介, 神谷裕子, 中根貴弥, 金村英秋, 杉田完爾, 相原正男... (297)

= 短 報 =

一過性全健忘を伴った片頭痛の 1 男子例.....斎藤義朗, 目々澤肇... (303)

小児けいれん重積およびけいれん頻発における静注用
phenobarbital の有効性と安全性.....菊池健二郎, 浜野晋一郎,
小一原玲子, 折津友隆, 田中 学, 南谷幹之, 井田博幸... (304)

= 地 方 会 =

第 51 回日本小児神経学会関東地方会 (2009. 9. 19)..... (314)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (307) 共同研究支援ニュース (313) 人事往来 (318) 内外の学術集会 (320) 米子
セミナー (276) 「小児神経学用語集改訂第 3 版」刊行について (290) 2010 年度会費納入のお願い
(301) 第 40 回小児神経学セミナーのお知らせ (325) 日本医学会だより (326)

投稿承諾書 利益相反 (Conflict of Interest) に関する情報公開

第 7 回医療的ケア研修セミナー

= 議 事 録 =

専門医委員会 (323)

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 42 卷第 3 号 (2010 年 5 月号)

= 巻 頭 言 =

自閉症スペクトラムと小児神経学.....橋本俊顕... (176)

= Images in Child Neurology =

精神運動発達遅滞と大脳基底核に石灰化を認めた 7 歳女児.....渡邊年秀... (177)

= 総 説 =

発達障害への理解と対応—思春期をより円滑に乗り越えるために—.....佐々木正美... (179)

= 特集・第 51 回日本小児神経学会総会 =

(2009 年 5 月 28 日～30 日, 米子)

<特別講演>

社会能力の発達過程—脳機能画像法によるアプローチ—.....定藤規弘... (185)

<シンポジウムⅣ：自閉症スペクトラムへの対応—児の将来を念頭に>

序 論.....橋本俊顕, 井上雅彦... (191)

心理・教育的対応—高機能自閉症幼児の就学前指導—.....井上とも子... (193)

医療的対応.....森 健治... (199)

鳥取県立総合療育センターにおけるペアレント・トレーニング

.....常松美保子, 汐田まどか, 北原 侑... (204)

二次障害を有する自閉症スペクトラム児に対する支援システム.....井上雅彦... (209)

<夜間集会Ⅰ：薬事委員会シンポジウム>

AD/HD 治療薬の実践と問題点田中 肇, 宮島 祐... (213)

<夜間集会Ⅱ：社会活動委員会主催>

神経小児科医の診療上の社会的課題—改正福祉 3 法と医療保険—.....杉本健郎... (217)

<夜間集会Ⅲ>

第 3 回子どもの眠り研究会報告.....神山 潤, 谷池雅子... (220)

<夜間集会Ⅳ>

AD/HD の神経科学—抑制系と報酬系に焦点をあてて—.....稲垣真澄, 相原正男... (224)

<夜間集会Ⅴ>

我が国における小児急性散在性脳脊髄炎, 多発性硬化症の現状

.....山口 結, 吉良龍太郎, 原 寿郎... (227)

<夜間集会Ⅵ：薬事委員会主催>

脳性麻痺のボツリヌス治療—問題症例の検討—.....根津敦夫, 井合瑞江... (230)

= 短 報 =

急性脳症の診断における尿中 $\beta 2$ -microglobulin 測定の有用性に関する検討

.....権藤健二郎, 花井敏男, 武本環美, 水野由美... (233)

= 報 告 =

第 6 回「医療的ケア」研修セミナー (2009. 11. 29)北住映二... (240)

= 地 方 会 =

第 13 回日本小児神経学会甲信越地方会 (2009. 10. 31~11. 1) (241)

第 15 回日本小児神経学会東北地方会 (2009. 11. 21) (243)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (235) 共同研究支援ニュース (239) 人事往来 (245) 内外の学術集会 (246) 訃報 (216) 国立精神・神経医療研究センター小児神経セミナー (219) 国立精神・神経医療研究センター筋病理セミナー (223)

一般社団法人日本小児神経学会第 3 回会員総会のご案内

平成 22 年度診療報酬改定および小児神経学的検査チャートについて

第 40 回小児神経学セミナーのお知らせ

= 議 事 録 =

脳と発達編集委員会 (250)

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 42 巻第 2 号 (2010 年 3 月号)

第 52 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 4 報)

= 巻 頭 言 =

日本小児神経学会の将来像を考える松石豊次郎 (80)

= Images in Child Neurology =

白内障, 筋緊張低下を認めた 4 歳男児例大柳玲嬉 (81)

= インタビュー・新旧編集委員長に聞く =

「脳と発達」過去・現在・未来小西行郎, 榊原洋一, (聞き手) 杉田克生 (83)

= 特集・第 51 回日本小児神経学会総会 =

(2009 年 5 月 28 日~30 日, 米子)

<会長講演>

遺伝性神経疾患の神経変性機構の解明と治療法の開発

— Niemann-Pick 病 C 型について大野耕策 (92)

<基調講演>

障害児医療の展望有馬正高 (103)

NPO 活動から知る小児神経学への社会の期待竹下研三 (108)

<シンポジウム II : 遺伝性神経・筋疾患—診断と治療の最前線>

序論杉江秀夫, 難波栄二 (112)

Pompe 病 (糖原病 II 型) における酵素補充療法とその効果に関する

病態研究の進歩—“Pompe 病骨格筋における autophagy” —より良好な

治療効果を目指して福田冬季子 (114)

Duchenne 型筋ジストロフィーに対するアンチセンス・モルフォリノを用いた

エクソン・スキッピング治療—前臨床試験の成果と臨床応用への展開—中村昭則, 武田伸一 (117)

ミトコンドリア病の診断と治療— update review —古賀靖敏 (124)

精神遅滞リサーチ・リソース・レポジトリの構築と遺伝学的解析後藤雄一 (130)

ケミカルシャペロン療法: 神経遺伝病治療の新しい試み鈴木義之 (134)

アレイ CGH 法によるデジタル染色体解析の進歩と臨床応用山本俊至 (138)

<ワークショップ I >

點頭てんかんの治療の諸問題小国弘量, 須貝研司 (144)

<ワークショップ II >

特異的発達障害の診断・治療ガイドライン稲垣真澄, 小枝達也 (147)

<ワークショップ III >

神経皮膚症候群研究の進歩— NF1 (神経線維腫症 1 型) と TSC (結節性硬化症)—水口 雅 (150)

= 報 告 =

第 39 回小児神経学セミナー (2009. 11. 21 ~ 23)水口 雅 (153)

= 学 会 の 窓 =

第 3 回アドバイザーカウンシル報告山内秀雄 (163)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (158) 英文誌 B & D ニュース (156) 共同研究支援ニュース (162) 平成 21 年度論文

審査協力会員への謝辞 (165) 人事往来 (165) 内外の学術集会 (165) 書評 (111) (123) (133)

訃報 (155) 山口県小児神経研究会 (157)

第 6 回理事選挙・第 2 回理事長選挙候補者について

= 議 事 録 =

理事会 (168) 脳と発達編集委員会 (174)

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 42 巻第 1 号 (2010 年 1 月号)

第 52 回日本小児神経学会総会のお知らせ (第 3 報)

= 巻 頭 言 =

小児神経医療のグローバル化 榊原洋一 (2)

= Images in Child Neurology =

歩行障害を発症した 4 歳男児 八谷靖夫 (3)

= 総 説 =

脳保護戦略最前線—研究室から ICU へ, 先進国から途上国へ—
..... 岩田欧介, 岩田幸子, 高嶋幸男, 松石豊次郎 (5)

= 原 著 論 文 =

学童におけるひらがな音読の発達の変化—ひらがな単音, 単語,
単文速読課題を用いて— 小林朋佳, 稲垣真澄, 軍司敦子, 矢田部清美,
加我牧子, 後藤隆章, 小池敏英, 若宮英司, 小枝達也 (15)

小児神経集中治療における連続脳波モニタリングの試み 丸山あずさ, 永瀬裕朗 (23)

健常児 (者) における Kiddie Continuous Performance Test 成績の発達の変化と
その適用年齢に関する検討 津島靖子, 眞田 敏, 柳原正文, 平澤利美 (29)

小児てんかんのけいれん重積に対する midazolam 点鼻投与の有効性と
薬物動態に関する検討 九鬼一郎, 川脇 壽, 井上岳司, 温井めぐみ,
木村志保子, 岡崎 伸, 富和清隆, 石川順一, 外川正生, 塩見正司 (34)

発達フォローアップ外来における乳児期の共同注意に関する検討
..... 藤井靖史, 天方かおり, 荻田佳織, 疋田敏之, 金子衣野, 仲本なつ恵, 柳川幸重 (37)

= 症 例 報 告 =

Hypomyelination with atrophy of the basal ganglia and
cerebellum の男児例 服部文子, 安藤直樹,
藤本伸治, 小林 悟, 石川達也, 戸苺 創 (42)

補充酵素の増量により肺病変が著明に改善した Gaucher 病 II 型の 1 例
..... 荒井那津子, 植松 貢, 阿部 裕, 福與なおみ,
涌澤圭介, 菊池敦生, 坂本 修, 大浦敏博, 土屋 滋 (45)

けいれん抑制に高濃度 isoflurane 吸入を必要とし回復期の MRI で両側視床に
異常を呈した難治頻回部分発作重積型急性脳炎の 1 例 白神浩史 (50)

指示を待つことが抑うつ初期症状であった双極 I 型障害を示した自閉症の 1 例
..... 横山浩之, 廣瀬三恵子, 奈良千恵子,
涌澤圭介, 久保田由紀, 萩野谷和裕, 土屋 滋, 飯沼一字 (55)

= 短 報 =

インフルエンザ感染を契機に非ヘルペス性辺縁系脳炎を発症した 1 例 小野浩明, 高橋幸利 (58)

運動中に発症した中脳周囲非動脈瘤性くも膜下出血の 6 歳女児例
..... 白井謙太郎, 中島啓介, 渡辺章充, 川野 豊, 林 雅晴 (60)

= 国際会議印象記 =

第 10 回アジア大洋州小児神経学会議に参加して 廣瀬伸一 (63)

= 地 方 会 =

第 20 回日本小児神経学会中国・四国地方会 (2009. 7. 11) (72)

= ニ ュ ー ス =

専門医ニュース (66) 共同研究支援ニュース (71) 人事往来 (74) 内外の学術集会 (74) 訃報
(14) 多摩小児神経懇話会 (21) 千葉県小児神経懇話会 (28) 子どもの心の診療医専門研修会 (49)
書評 (65) 障害者年金申請書記入医師について (70)

平成 22 年度会費前納のお願い

= 議 事 録 =

専門医委員会 (76) 脳と発達編集委員会 (78)
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.