

論 文  
(英文誌)

Akasaka N, Tohyama J, Ogawa A, Takachi T, Watanabe A, Asami K.

Refractory infantile spasms associated with mosaic variegated aneuploidy syndrome.

Pediatr Neurol. 49; 364-367, 2013. 11

Impact factor = 1.416

Hasegawa N, Kitamura H, Murakami H, Kameyama S, Sasagawa M, Egawa J, Endo T, Someya T.

Neural activity in the posterior superior temporal region during eye contact perception correlates with autistic traits.

Neurosci Lett 549: 45-50, 2013. 8

Impact factor = 2.026

Hasegawa N, Kitamura H, Murakami H, Kameyama S, Sasagawa M, Egawa J, Tamura R, Endo T, Someya T

Altered activity of the primary visual area during gaze processing in individuals with high-functioning autistic spectrum disorder: A magnetoencephalography study.

Neuropsychobiology 68: 181-188, 2013.10

Impact factor = 2.371

Takahashi H, Kakita A, Tomikawa M, Okamoto K, Kameyama S.

Oligodendrogloma (WHO grade I) in a young epilepsy patient: A specific entity lying within the spectrum of dysembryoplastic neuroepithelial tumor?

Neuropathology. 33(6): 645-651, 2013.12

Impact factor= 1.909

Miyahara H, Natsumeda M, Shiga A, Aoki H, Toyoshima Y, Zheng Y, Takeuchi R, Murakami H, Masuda H, Kameyama S, Izumi T, Fujii Y, Takahashi H, Kakita A.

Suppressed expression of autophagosomal protein LC3 in cortical tubers sclerosis complex.

Brain Pathol 23(3): 254-262, 2013.5

Impact factor= 4.793

Hiraishi T, Kitaura H, Oishi M, Fukuda M, Kameyama S, Takahashi H, Kakita A, Fujii Y.

Significance of horizontal propagation of synchronized activities in human epileptic neocortex investigated by optical imaging and immunohistological study.

Epilepsy Res. 2013 Mar;104(1-2):59-67.

Impact factor = 2.241

Onishi H, Sugawara K, Yamashiro K, Sato D, Suzuki M, Kirimoto H, Tamaki H, Murakami H, Kameyama S.

Effect of the number of pins and inter-pin distance on somatosensory evoked magnetic fields following mechanical tactile stimulation.

Brain Res. 2013 Oct 16;1535:78-88.

Impact factor = 2.879

Oguni H, Otsuki T, Kobayashi K, Inoue Y, Watanabe E, Sugai K, Takahashi A, Hirose S, Kameyama S, Yamamoto H, Hamano S, Baba K, Baba H, Hong SC, Kim HD, Kang HC, Luan G, Wong TT.

Clinical analysis of catastrophic epilepsy in infancy and early childhood: results of the Far-East Asia Catastrophic Epilepsy (FACE) study group.

Brain Dev 2013 Sep;35(8):786-92.

Impact factor = 1.668

Sugawara K, Onishi H, Yamashiro K, Kirimoto H, Tsubaki A, Suzuki M, Tamaki H, Murakami H, Kameyama S.

Activation of the human premotor cortex during motor preparation in visuomotor tasks.

Brain Topogr 2013 Oct;26(4):581-90.

Impact factor = 3.671

Sugawara K, Onishi H, Yamashiro K, Soma T, Oyama M, Kirimoto H, Tamaki H, Murakami H, Kameyama S.

Repeated practice of a Go/NoGo visuomotor task induces neuroplastic change in the human posterior parietal cortex: an MEG study.

Exp Brain Res 2013 May;226(4):495-502.

Impact factor = 2.221

Nakamura K, Kodera H, Akita T, Shiina M, Kato M, Hoshino H, Terashima H, Osaka H, Nakamura S, Tohyama J, Kumada T, Furukawa T, Iwata S, Shiihara T, Kubota M, Miyatake S, Koshimizu E, Nishiyama K, Nakashima

M, Tsurusaki Y, Miyake N, Hayasaka K, Ogata K, Fukuda A, Matsumoto N, Saitsu H.

De Novo Mutations in GNAO1, Encoding a Gαo Subunit of Heterotrimeric G Proteins, Cause Epileptic Encephalopathy.

Am J Hum Genet 93: 496-505, 2013. 9

Impact factor = 11.202

Nakamura K, Kato M, Osaka H, Yamashita S, Nakagawa E, Hagiwara K, Tohyama J, Okuda M, Wada T, Shimakawa S, Imai K, Takeshita S, Ishiwata H, Lev D, Lerman-Sagie T, Cervantes-Barragán DE, Villarroel CE, Ohfu M, Witzl K, Gnidovec Strazisar B, Hirabayashi S, Chitayat D, Myles Reid D, Nishiyama K, Kodera H, Nakashima M, Tsurusaki Y, Miyake N, Hayasaka K, Matsumoto N, Saitsu H.

Clinical spectrum of SCN2A mutations expanding to Ohtahara syndrome.

Neurology 81:992-998, 2013.9

Impact factor = 8.249

Kodera H, Kato M, Nord AS, Walsh T, Lee M, Yamanaka G, Tohyama J, Nakamura K, Nakagawa E, Ikeda T, Ben-Zeev B, Lev D, Lerman-Sagie T, Straussberg R, Tanabe S, Ueda K, Amamoto M, Ohta S, Nonoda Y, Nishiyama K, Tsurusaki Y, Nakashima M, Miyake N, Hayasaka K, King MC, Matsumoto N, Saitsu H.

Targeted capture and sequencing for detection of mutations causing early onset epileptic encephalopathy.

Epilepsia 54; 1262-1269, 2013. 7

Impact factor = 3.909

### (邦文誌)

白水洋史, 村上博淳, 増田 浩, 亀山茂樹

小児期発症脳腫瘍関連難治てんかんに対するてんかん外科治療.

小児の脳神経 38(2): 233-238, 2013.

榮森景子, 内山政二, 高橋美德, 平野 徹, 山際浩史

膝屈曲拘縮を伴う小児下腿外捻変形の1例

新潟整形外科研究会誌 29 : 109-112, 2013

若杉尚宏, 梶原大季, 木村有香, 清水崇, 杵渕進一, 松本尚也, 桑原克弘,  
宮尾浩美, 齋藤泰晴, 大平徹郎

腸管穿孔に引き続き、枯草菌 (*Bacillus subtilis*) による菌血症を来た1例

新潟医学会雑誌, 127(7) : 389, 2013

### 亀山茂樹

笑い発作. Gelastic seizure

てんかん研究 31(1):66-73, 2013.6

### 増田 浩, 亀山茂樹

最新のてんかん外科治療

特集 てんかん医療をめぐる最新情報—包括医療から地域診療ネットワークまで—

日本精神科病院協会雑誌 32 : 53-58, 2013

### 増田 浩, 村上博淳, 白水洋史, 伊藤陽祐, 亀山茂樹

難治性てんかんを合併した視床下部過誤腫に対する定位温熱凝固術

てんかん治療研究振興財団研究年報 24 : 21-28, 2013

### 清水 崇, 竹内寛之, 小泉 健, 張 仁美, 木村夕香, 手塚貴文, 伊藤和彦, 塚田弘樹, 森山寛史

胸腔鏡下肺生検により診断が確定できた慢性過敏性肺炎の1例

日本胸部臨床 72(10): 1126-1132, 2013.10

### 遠山 潤

てんかんの前兆と発作の鑑別ポイント.

小児科レクチャー 3:1294-1299, 2013

### 木下真幸子, 笹川睦男, 大塚領子

成人てんかんの実態 II.成人期発症てんかんの実態と問題点：成人期発症の成人てんかんの実態と問題点

てんかん研究 31(1): 82-83, 2013.6

### 張 仁美, 清水 崇, 小泉 健, 木村夕香, 手塚貴文, 伊藤和彦, 塚田弘樹

気管支喘息を合併した高 IgM 症候群の1例

日本呼吸器学会誌 2(2): 119-122, 2013.3

### 羽深理恵, 鈴木俊明, 長谷川博也, 唐澤 環, 金子詩子, 池住洋平, 大橋 伯, 赤坂紀幸, 遠山 潤, 西尾久英, 斎藤昭彦

劇症肝不全を発症した脊髄性筋萎縮症の1例.

日本小児科学会雑誌 117 : 1031-1036, 2013

### 渡辺 慶, 平野 徹, 勝見敬一, 大橋正幸, 長谷川和宏, 内山政二, 遠藤直人

先天性側彎症に対する矯正固定術の術後成績—過去の症例から学ぶ問題点と今後の治療戦略について

J. Spine Res. 4:253, 2013

石井良平, 渡辺裕貴, 青木保典, 平田雅之, 白石秀明, 尾崎 勇, 井口義信,  
露口尚弘, 鎌田恭輔, 亀山茂樹, 中里信和, 橋本 純, 武田雅俊.

脳磁図の臨床応用に関する文献レビュー（第4報）精神科疾患・認知症  
臨床神経生理学 41(1): 29-45, 2013

鎌田恭輔, 露口尚弘, 中里信和, 尾崎 勇, 池田英敏, 井口義信, 平田雅之,  
亀山茂樹, 石井良平, 白石秀明, 渡辺裕貴, 橋本 純

脳磁図の臨床応用に関する文献レビュー（第5報）脳腫瘍  
臨床神経生理学 41(1): 46-53, 2013

尾崎 勇, 井口義信, 白石秀明, 石井良平, 平田雅之, 露口尚弘, 鎌田恭輔,  
渡辺裕貴, 亀山茂樹, 橋本 純

脳磁図の臨床応用に関する文献レビュー（第6報）神経変性・脱髓疾患  
と神経リハビリテーション

臨床神経生理学 41(2): 57-70, 2013

大槻泰介, 亀山茂樹, 井上有史

てんかん診療の連携

Epilepsy 7(1):7-13, 2013