

### **III. 研究成果の刊行に関する一覧表**

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
水口雅	Reye症候群		小児科診療2016年増刊号 小児の症候群	診断と治療社	東京	2016	123
水口雅	急性脳症	「小児内科」 「小児外科」編集委員会	小児疾患診療のための病態生理3, 改訂第5版	東京医学社	東京	2016	299-304
高梨潤一	ウイルス性脳炎	「小児内科」 「小児外科」編集委員会	小児疾患診療のための病態生理3, 改訂第5版	東京医学社	東京	2016	295-298
佐久間啓	急性散在性脳脊髄炎	「小児内科」 「小児外科」編集委員会	小児疾患診療のための病態生理3, 改訂第5版	東京医学社	東京	2016	358-361
		小児急性脳症診療ガイドライン策定委員会	小児急性脳症診療ガイドライン2016	診断と治療社	東京	2016	

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Abe Y, Sakai T, Okumura A, Akaboshi S, Fukuda M, Haginoya K, Hamano SI, Hirano K, Kikuchi K, Kubota M, Lee S, Maegaki Y, Sanefuji M, Shimozato S, Suzuki M, Suzuki Y, Takahashi M, Watanabe K, Mizuguchi M, Yamanouchi H.	Manifestations and characteristics of congenital adrenal hyperplasia-associated encephalopathy.	Brain and Development	38(7)	638-647	2016
Saitoh M, Kobayashi K, Ohmori I, Tanaka Y, Tanaka K, Inoue T, Horino A, Ohmura K, Kumakura A, Takei Y, Hirabayashi S, Kajimoto M, Uchida T, Yamazaki S, Shiihara T, Kumagai T, Kasai M, Terashima H, Kubota M, Mizuguchi M	Cytokine-related and sodium channel polymorphism as candidate predisposing factors for childhood encephalopathy FIRES/AE RRPS.	Journal of the Neurological Sciences	368	272-276	2016
Hoshino A, Saitoh M, Miya-gawa T, Kubota M, Takana-shi JI, Miyamoto A, Tokuna-ga K, Oka A, Mizuguchi M.	Specific HLA genotypes confer susceptibility to acute necrotizing encephalopathy.	Genes and Immunity	17(6)	367-369	2016

Nishimura N, Higuchi Y, Kimura N, Nozaki F, Kumada T, Hoshino A, Saitoh M, Mizuguchi M.	Familial acute necrotizing encephalopathy without RANBP2 mutation: Poor outcome.	Pediatrics International	58(11)	1215-1218	2016
Oguri M, Saito Y, Fukuda C, Kishi K, Yokoyama A, Lee S, Torisu H, Toyoshima M, Sejima H, Kaji S, Hamano S, Okanishi T, Tomita Y, Maegaki Y.	Distinguishing acute encephalopathy with biphasic seizures and late reduced diffusion from prolonged febrile seizures by acute phase EEG spectrum analysis.	Yonago Acta Medica	59(1)	1-14	2016
西山正志、臼井愛美、岩井儀雄、大栗聖由、前垣義弘.	相関ヒストグラムを用いた小児急性脳症の判別.	電子情報通信学会論文誌	J99-D(12)	1132-1141	2016
Fujita Y, Takanashi J, Takei H, Ota S, Fujii K, Sakuma H, Hayashi M.	Activated microglia in acute encephalopathy with biphasic seizures and late reduced diffusion.	Journal of the Neurological Sciences	366	91-93	2016
Hirai N, Yoshimaru D, Moriyama Y, Honda T, Yasukawa K, Takanashi J. Clinically mild infantile encephalopathy associated with excitotoxicity.	Clinically mild infantile encephalopathy associated with excitotoxicity.	Journal of the Neurological Sciences	373	138-141	2017
Miyauchi A, Monden Y, Osaka H, Takahashi Y, Yamagata T.	A case of anti-NMDAR encephalitis presented hypotensive shock during plasma exchange.	Brain and Development	38(4)	427-430	2016
Takasawa K, Takeda S, Nishioka M, Sakuma H, Morio T, Shimohira M.	Steroid-responsive status epilepticus caused by human parvovirus B19 encephalitis.	The Pediatric Infectious Disease Journal	35(2)	227-228	2016
Okumura A, Nakahara E, Ikemoto M, Abe S, Igarashi A, Nakazawa M, Takasu M, Shimizu T.	Efficacy and tolerability of high-dose phenobarbital in children with focal seizures.	Brain and Development	38(4)	414-418	2016
Hanaya R, Niantiarno FH, Kashida Y, Hosoyama H, Maruyama S, Otsubo T, Tanaka K, Ishii A, Hirose S, Arizono K.	Vagus nerve stimulation for genetic epilepsy with febrile seizures plus (GEFS+) accompanying seizures with impaired consciousness.	Epilepsy and Behavioral Neurology Case Reports	7	16-19	2017
Shi XY, Tomonoh Y, Wang WZ, Ishii A, Higurashi N, Kurahashi H, Kaneko S, Hirose S, Epilepsy Genetic Study Group J.	Efficacy of antiepileptic drugs for the treatment of Dravet syndrome with different genotypes.	Brain and Development	38(1)	40-46	2016

### 研究者名簿

区 分	氏 名	所 属 等	職 名
研究代表者	水口 雅	東京大学大学院医学系研究科発達医科学	教 授
研究分担者	前垣 義弘	鳥取大学医学部脳神経小児科	教 授
	齋藤真木子	東京大学大学院医学系研究科発達医科学	助 教
	山内 秀雄	埼玉医科大学医学部小児科	教 授
	高梨 潤一	東京女子医科大学八千代医療センター小児科	教 授
	山形 崇倫	自治医科大学医学部小児科学	教 授
	佐久間 啓	東京都医学総合研究所脳発達・再生研究分野	プロジェ クトレー ダー
	奥村 彰久	愛知医科大学医学部小児科	教 授
	齋藤 伸治	名古屋市立大学医学部小児科	教 授
	廣瀬 伸一	福岡大学医学部小児科学	教 授
	芳賀 信彦	東京大学医学部附属病院リハビリテーション科	教 授
	久保田雅也	国立成育医療研究センター病院神経内科	医 長
研究協力者	種市 尋宙	富山大学医学部小児科	助 教
	三牧 正和	帝京大学医学部小児科	教 授
	後藤 知英	神奈川県立こども医療センター神経内科	科 長

厚生労働科学研究費補助金  
難治性疾患克服研究事業  
小児の急性脳症・けいれん重積状態の診療指針の確立に関する研究班  
平成28年度 総括・分担研究報告書

発行：平成29年5月

発行者：水口 雅（研究代表者）

事務局：東京大学大学院医学系研究科 発達医科学教室

〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1

TEL03-5841-3515 FAX 03-5841-3628