

### III. 研究成果の刊行に関する一覧表

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
伊藤雅之, 青天目信, 高橋悟, 原宗嗣, 白川哲夫, 田村文誉, 梶浦一郎, 森崎市治郎		青天目信、伊藤雅之	レット症候群診療ガイドブック	大阪大学出版会	大阪	2015	
松石豊次郎	PCD(一次性 全身性 力 ルニチン欠損症)	杉江秀夫	代謝性ミオパチー	診断と治療社	東京	2014	101-104
日黒牧子, 堀家慎一	発達障害の遺伝学から明らかとなる多彩なエピジェネティクスの役割		エピジェネティクスの産業応用	シーエムシー出版		2014	
Meguro-Horiike M, Horike S.	MMCT-Mediated Chromosome engineering technique applicable to functional analysis of lncRNA and nuclear dynamics.	S.Nakagawa T.Hirose	Nuclear Bodies and Noncoding RNAs	Springer New York	New York	2015	277-289

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
Ohba C, Nabatame S, Iijima Y, Nishiyama K, Tsurusaki Y, Nakashima M, Miyake N, Tanaka F, Ozono K, Saitsu H, Matsumoto N.	De novo WDR45 mutation in a patient showing clinically Rett syndrome with childhood iron deposition in brain.	J Hum Genet	59(5)	292-5	2014
奥田耕助, 田中輝幸	難治性てんかんを伴う神経発達障害の原因遺伝子CDKL5のシナプス伝達調節機構の解明に向けて	日本薬理学雑誌			2015 (in press)
Meguro-Horiike M, Horike S.	MMCT-Mediated Chromosome engineering technique applicable to functional analysis of lncRNA and nuclear dynamics.	Methods Mol Biol	1262	277-289	2015
Kumakura A, Takahashi S, Okajima K, Hata D	A haploinsufficiency of FOXG1 identified in a boy with congenital variant of Rett syndrome.	Brain Dev	36	725-729	2014

Hara M, Nishi Y, Yamashita Y, Hirata R, <u>Takahashi S</u> , Nagamitsu S, Hosoda H, Kangawa K, Kojima M, Matsuishi T	Relation between circulating levels of GH, IGF-1, ghrelin and somatic growth in Rett Syndrome.	Brain Dev	36	794-800	2014
高橋 悟	Rett症候群の病態理解 -病因遺伝子( <i>MECP2, CDKL5, FOXG1</i> )変異に関連した臨床的特徴について-	脳と発達	46	117-120	2014
Sato M, Toriumi T, Watanabe N, Watanabe E, Akita D, Mashimo T, Akiyama Y, Isokawa K, Shirakawa T, Honda M.	Characterization of mesenchymal progenitor cells in crown and root pulp from human mesiodentes.	Oral Dis	21	e86-e97	2015
Aono Y, Taguchi H, Saigusa T, Uchida T, Takada K, Takiguchi H, <u>Shirakawa T</u> , Shimizu N, Koshikawa N, Cools AR.	Simultaneous activation of the 1A-, 1B- and 1D-adrenoceptor subtypes in the nucleus accumbens reduces accumbal dopamine efflux in freely moving rats.	Behav Pharmacol	26	73-80	2015
Yamasaki M, Okada R, Takasaki C, Toki S, Fukaya M, Natsume R, Sakimura K, Mishina M, <u>Shirakawa T</u> , Watanabe M.	Opposing role of NMDA receptor GluN2B and GluN2D in somatosensory development and maturation.	J Neurosci	34	11534-11548	2014
Nakamura H, Kato R, <u>Shirakawa T</u> , Koshikawa N, Kobayashi M	Spatiotemporal profiles of dental pulp nociception in rat cerebral cortex: An optical imaging study.	J Comp Neurol			2015 (in press)
Waga C, Asano H, Tsuchiya A, <u>Itoh M</u> , Goto Y, Kohsaka S, Uchino S.	Identification of novel SHANK3 transcript in the developing mouse neocortex.	J Neurochem	128	280-293	2014