

研究成果の刊行に関する一覧表

【代表研究者：岡野栄之】

発表者名	論文タイトル名	発表誌	巻・号	ページ	出版年
Okano H, Nakamura M, Yoshida K, Okada Y, Tsuji O, Nori S, Ikeda E, Yamanaka S, Miura K.	Steps toward safe cell therapy using induced pluripotent stem cells.	Circulation Research	112・3	523-533	2013
Nishimoto Y, Nakagawa S, Hirose T, Okano HJ, Takao M, Shibata S, Suyama S, Kuwako K, Imai T, Murayama S, Suzuki N, Okano H	The long non-coding RNA nuclear-enriched abundant transcript 1_2 induces paraspeckle formation in the motor neuron during the early phase of amyotrophic lateral sclerosis.	Mol. Brain	6・31	1-18	2013
Iwanami A, Gini B, Zanca C, Assuncao A, Nael A, Dang J, Yang H, Zhu S, Kohyama J, Kitabayashi I, Cavenee WK, Cloughesy TF, Furnari TF, Nakamura M, Toyama Y, Okano H, Mischel P.	PML mediates Glioblastoma resistance to mTOR-targeted therapies.	Proc.Natl.Acad.Sci.US A	110・11	4339-4344	2013

発表者名	論文タイトル名	発表誌	巻・号	ページ	出版年
Fukuda T, Takeda S, Xu R, Sato T, Bando W, Ochi H, Sunamura S, Fujita K, Shinomiya K, Okano H, Kimura A, Enomoto M, Okawa A, Itoh H.	Sema3A regulates bone mass accrual through sensory innervations.	Nature	497・7450	490-493	2013
Takeuchi K, Yoshioka N, Higa Onaga S, Watanabe Y, Miyata S, Wada Y, Kudo C, Okada M, Ohko K, Oda K, Sato T, Yokoyama M, Matsushita N, Nakamura M, Okano H, Sakimura K, Kawano H, Kitagawa H, Igarashi M.	Chondroitin sulphate N-acetylglucosaminyl-transferase-1 inhibits recovery from neural injury.	Nat Commun.	4・2740	1-11	2013

発表者名	論文タイトル名	発表誌	巻・号	ページ	出版年
Bundo M, Toyoshima M, Okada Y, Akamatsu W, Ueda J, Nemoto-Miyauchi T, Sunaga F, Toritsuka M, Ikawa D, Kakita A, Kato M, Kasai K, Kishimoto T, Nawa H, Okano H, Yoshikawa T, KatoT, Iwamoto K	Increased L1 Retrotransposition in the neuronal genome in Schizophrenia.	Neuron	81・2	306-313	2014
Imizumi Y, Okano H.	Modeling human neurological disorders with induced pluripotent stem cells.	J Neurochem.	epub ahead of print	epub ahead of print	2013
Naka-Kaneda H, Nakamura S, Igarashi M, Aoi H, Kanki H, Tsutsumi S, Aburatani H, Shimazaki T and Okano H	The miR-17/106-p38 axis is a key regulator of the neurogenic-to-gliogenic transition in developing neural stem/progenitor cells.	Proc.Natl.A cad.Sci.US A	111・4	1604-1609	2014

【代表分担者：佐谷秀行】

発表者名	論文タイトル名	発表誌	巻・号	ページ	出版年
Takenouchi T, Saya H et al.	Multiple cafe' au lait spots in familial patients with MAP2K2 mutation.	Am J Med Genet	164	392-396	2014

【研究分担者：小崎健次郎】

発表者名	論文タイトル名	発表誌	巻・号	ページ	出版年
Kosaki R, Takenouchi T, Takeda N, Kagami M, Nakabayashi K, Hata K, Kosaki K.	Somatic CTNNB1 mutation in hepatoblastoma from a patient with Simpson-Golabi-Behmel syndrome and germline GPC3 mutation.	Am J Med Genet	in press	in press	2014