

- 37) Saito S, Takahashi N, Maeno N, Ito Y, Aleksic B, Usui H, Iidaka T, Inada T, Ozaki N: An association study of tachykinin receptor 3 gene with schizophrenia in the Japanese population. *Neuroreport* 19 (4):471-473 (2008)
- 38) Ohtsuki T, Koga M, Ishiguro H, Horiuchi Y, Arai M, Niizato K, Itokawa M, Inada T, Iwata N, Iritani S, Ozaki N, Kunugi H, Ujike H, Watanabe Y, Someya T, Arinami T: A polymorphism of the metabotropic glutamate receptor mGluR7 (GRM7) gene is associated with schizophrenia. *Schizophr Res* 101 (1-3):9-16 (2008)
- 39) Ohtsuki T, Horiuchi Y, Koga M, Ishiguro H, Inada T, Iwata N, Ozaki N, Ujike H, Watanabe Y, Someya T, Arinami T: Association of polymorphisms in the haplotype block spanning the alternatively spliced exons of the NTNG1 gene at 1p13.3 with schizophrenia in Japanese populations. *Neurosci Lett* 435 (3):194-197 (2008)
- 40) Nunokawa A, Watanabe Y, Kitamura H, Kaneko N, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Kunugi H, Itokawa M, Ozaki N, Someya T: Large-scale case-control study of a functional polymorphism in the glutamate receptor, metabotropic 3 gene in patients with schizophrenia. *Psychiatry Clin Neurosci* 62 (2):239-40 (2008)
- 41) Morita Y, Ujike H, Tanaka Y, Kishimoto M, Okahisa Y, Kotaka T, Harano M, Inada T, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Sekine Y, Iwata N, Iyo M, Sora I, Ozaki N, Kuroda S: The glycine transporter 1 gene (GLYT1) is associated with methamphetamine-use disorder. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet* 147 (1):54-8 (2008)
- 42) Kuratomi G, Iwamoto K, Bundo M, Kusumi I, Kato N, Iwata N, Ozaki N, Kato T: Aberrant DNA methylation associated with bipolar disorder identified from discordant monozygotic twins. *Mol Psychiatry* 13 (4):429-41 (2008)
- 43) Kotaka T, Ujike H, Morita Y, Kishimoto M, Okahisa Y, Inada T, Harano M, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Sekine Y, Iwata N, Iyo M, Sora I, Ozaki N, Kuroda S: Association study between casein kinase 1 epsilon gene and methamphetamine dependence. *Ann N Y Acad Sci* 1139 43-8 (2008)
- 44) Kishimoto M, Ujike H, Okahisa Y, Kotaka T, Takaki M, Kodama M, Inada T, Yamada M, Uchimura N, Iwata N, Sora I, Iyo M, Ozaki N, Kuroda S: The Frizzled 3 gene is associated with methamphetamine psychosis in the Japanese population. *Behav Brain Funct* 4 37 (2008)
- 45) Kishimoto M, Ujike H, Motohashi Y, Tanaka Y, Okahisa Y, Kotaka T, Harano M, Inada T, Yamada M, Komiyama T, Hori T, Sekine Y, Iwata N, Sora I, Iyo M, Ozaki N, Kuroda S: The Dysbindin Gene (DTNBP1) Is Associated with Methamphetamine Psychosis. *Biol Psychiatry* 63 (2):191-196 (2008)
- 46) Kishi T, Kitajima T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Ozaki N, Iwata N: Association analysis of nuclear receptor Rev-erb alpha gene (NR1D1) with mood disorders in the Japanese population. *Neurosci Res* 62 (4):211-5 (2008)
- 47) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Inada T, Ozaki N, Iwata N: Genetic association analysis of tagging SNPs in alpha4 and beta2 subunits of neuronal nicotinic acetylcholine receptor genes (CHRNA4 and CHRNB2) with schizophrenia in the Japanese population. *J Neural Transm* 115 (10):1457-61 (2008)
- 48) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Inada T, Harano M, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Iyo M, Sora I, Sekine Y, Ozaki N, Ujike H, Iwata N: Glutamate cysteine ligase modifier (GCLM) subunit gene is not associated with methamphetamine-use disorder or schizophrenia in the Japanese population. *Ann N Y Acad Sci* 1139 63-9 (2008)
- 49) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Inada T, Harano M, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Iyo M, Sora I, Sekine Y, Ozaki N, Ujike H, Iwata N: Alpha4 and beta2 subunits of neuronal nicotinic acetylcholine receptor genes are not associated with methamphetamine-use disorder

- in the Japanese population. *Ann N Y Acad Sci* 1139 70-82 (2008)
- 50) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Inada T, Harano M, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Iyo M, Sora I, Sekine Y, Ozaki N, Ujike H, Iwata N: Prostate apoptosis response 4 gene is not associated with methamphetamine-use disorder in the Japanese population. *Ann N Y Acad Sci* 1139 83-8 (2008)
- 51) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Suzuki T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Ozaki N, Iwata N: No association between prostate apoptosis response 4 gene (PAWR) in schizophrenia and mood disorders in a Japanese population. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet* 147B (4):531-4 (2008)
- 52) Kinoshita Y, Ikeda M, Ujike H, Kitajima T, Yamanouchi Y, Aleksic B, Kishi T, Kawashima K, Ohkouchi T, Ozaki N, Inada T, Harano M, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Sekine Y, Iyo M, Sora I, Iwata N: Association study of the calcineurin A gamma subunit gene (PPP3CC) and methamphetamine-use disorder in a Japanese population. *Ann N Y Acad Sci* 1139 57-62 (2008)
- 53) Kakiuchi C, Ishiwata M, Nanko S, Ozaki N, Iwata N, Umekage T, Tochigi M, Kohda K, Sasaki T, Imamura A, Okazaki Y, Kato T: Up-regulation of ADM and SEPXI in the lymphoblastoid cells of patients in monozygotic twins discordant for schizophrenia. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet* 147B (5):557-64 (2008)
- 54) Ji X, Takahashi N, Saito S, Ishihara R, Maeno N, Inada T, Ozaki N: Relationship between three serotonin receptor subtypes (HTR3A, HTR2A and HTR4) and treatment-resistant schizophrenia in the Japanese population. *Neurosci Lett* 435 (2):95-8 (2008)
- 55) Ito Y, Yamada S, Takahashi N, Saito S, Yoshimi A, Inada T, Noda Y, Ozaki N: No association between the protein tyrosine phosphatase, receptor-type, Z Polypeptide 1 (PTPRZ1) gene and schizophrenia in the Japanese population. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet* 147B (7):1013-8 (2008)
- 56) Ito Y, Nakamura Y, Takahashi N, Saito S, Aleksic B, Iwata N, Inada T, Ozaki N: A genetic association study of the FXYD domain containing ion transport regulator 6 (FXYD6) gene, encoding phosphohippolin, in susceptibility to schizophrenia in a Japanese population. *Neurosci Lett* 438 (1):70-5 (2008)
- 57) Inada T, Koga M, Ishiguro H, Horiuchi Y, Syu A, Yoshio T, Takahashi N, Ozaki N, Arinami T: Pathway-based association analysis of genome-wide screening data suggest that genes associated with the gamma-aminobutyric acid receptor signaling pathway are involved in neuroleptic-induced, treatment-resistant tardive dyskinesia. *Pharmacogenet Genomics* 18 (4):317-323 (2008)
- 58) Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kitajima T, Yoshimura R, Hashimoto S, O'Donovan MC, Nakamura J, Ozaki N, Iwata N: Variants of dopamine and serotonin candidate genes as predictors of response to risperidone treatment in first-episode schizophrenia. *Pharmacogenomics* 9 (10):1437-43 (2008)
- 59) Ikeda M, Takahashi N, Saito S, Aleksic B, Watanabe Y, Nunokawa A, Yamanouchi Y, Kitajima T, Kinoshita Y, Kishi T, Kawashima K, Hashimoto R, Ujike H, Inada T, Someya T, Takeda M, Ozaki N, Iwata N: Failure to replicate the association between NRG1 and schizophrenia using Japanese large sample. *Schizophr Res* 101 (1-3):1-8 (2008)
- 60) Ikeda M, Hikita T, Taya S, Uruguchi-Asaki J, Toyooka K, Wynshaw-Boris A, Ujike H, Inada T, Takao K, Miyakawa T, Ozaki N, Kaibuchi K, Iwata N: Identification of YWHAE, a gene encoding 14-3-3epsilon, as a possible susceptibility gene for schizophrenia. *Hum Mol Genet* 17 (20):3212-22 (2008)
- 61) Deng X, Sagata N, Takeuchi N, Tanaka M, Ninomiya H, Iwata N, Ozaki N, Shibata H, Fukumaki Y: Association study of polymorphisms in the neutral amino acid transporter genes SLC1A4, SLC1A5 and the glycine transporter genes SLC6A5, SLC6A9 with schizophrenia. *BMC Psychiatry* 8 58 (2008)

- 62) Aleksic B, Ikeda M, Ishihara R, Saito S, Inada T, Iwata N, Ozaki N: No association between the oligodendrocyte-related gene PLP1 and schizophrenia in the Japanese population. *J Hum Genet* 53 (9):863-6 (2008)
- 63) Albalushi T, Horiuchi Y, Ishiguro H, Koga M, Inada T, Iwata N, Ozaki N, Ujike H, Watanabe Y, Someya T, Arinami T: Replication study and meta-analysis of the genetic association of GRM3 gene polymorphisms with schizophrenia in a large Japanese case-control population. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet* 147 (3):392-6 (2008)
- 64) Kishi T, Kitajima T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Association study of clock gene (CLOCK) and schizophrenia and mood disorders in the Japanese population. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*. 2009 Feb 17. [Epub ahead of print]
- 65) Watanabe Y, Nunokawa A, Kaneko N, Muratake T, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Kunugi H, Itokawa M, Otowa T, Ozaki N, Someya T. Two-stage case-control association study of polymorphisms in rheumatoid arthritis susceptibility genes with schizophrenia. *J Hum Genet*. 2009;54(1):62-5. Epub 2009 Jan 9.
- 66) Nishiyama T, Ozaki N, Iwata N. Use of questionnaire infeasibility in order to detect cognitive disorders: example of the Center for Epidemiologic Studies Depression Scale in psychiatry settings. *Psychiatry Clin Neurosci*. 2009 Feb;63(1):23-9.
- 67) Arai S, Shibata H, Sakai M, Ninomiya H, Iwata N, Ozaki N, Fukumaki Y. Association analysis of the glutamic acid decarboxylase 2 and the glutamine synthetase genes (GAD2, GLUL) with schizophrenia. *Psychiatr Genet*. 2009 Feb;19(1):6-13.
- 68) Ishiguro H, Koga M, Horiuchi Y, Noguchi E, Morikawa M, Suzuki Y, Arai M, Niizato K, Iritani S, Itokawa M, Inada T, Iwata N, Ozaki N, Ujike H, Kunugi H, Sasaki T, Takahashi M, Watanabe Y, Someya T, Kakita A, Takahashi H, Nawa H, Arinami T. Supportive evidence for reduced expression of GNB1L in schizophrenia. *Schizophr Bull*. 2008 Nov 14. [Epub ahead of print]
- 69) Ezaki N, Nakamura K, Sekine Y, Thanseem I, Anitha A, Iwata Y, Kawai M, Takebayashi K, Suzuki K, Takei N, Iyo M, Inada T, Iwata N, Harano M, Komiyama T, Yamada M, Sora I, Ujike H, Mori N. Short allele of 5-HTTLPR as a risk factor for the development of psychosis in Japanese methamphetamine abusers. *Ann N Y Acad Sci*. 2008 Oct;1139:49-56.
- 70) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Inada T, Harano M, Komiyama T, Hori T, Yamada M, Iyo M, Sora I, Sekine Y, Ozaki N, Ujike H, Iwata N. Glutamate cysteine ligase modifier (GCLM) subunit gene is not associated with methamphetamine-use disorder or schizophrenia in the Japanese population. *Ann N Y Acad Sci*. 2008 Oct;1139:63-9.
- 71) O'Donovan MC, Norton N, Williams H, Peirce T, Moskvina V, Nikolov I, Hamshere M, Carroll L, Georgieva L, Dwyer S, Holmans P, Marchini JL, Spencer CC, Howie B, Leung HT, Giegling I, Hartmann AM, Möller HJ, Morris DW, Shi Y, Feng G, Hoffmann P, Propping P, Vasilescu C, Maier W, Rietschel M, Zammit S, Schumacher J, Quinn EM, Schulze TG, Iwata N, Ikeda M, Darvasi A, Shifman S, He L, Duan J, Sanders AR, Levinson DF, Adolfsson R, Osby U, Terenius L, Jönsson EG, Cichon S, Nöthen MM, Gill M, Corvin AP, Rujescu D, Gejman PV, Kirov G, Craddock N, Williams NM, Owen MJ. Analysis of 10 independent samples provides evidence for association between schizophrenia and a SNP flanking fibroblast growth factor receptor 2. *Mol*

- Psychiatry. 2009 Jan;14(1):30-6. Epub 2008 Sep 23.
- 72) Yamasaki N, Maekawa M, Kobayashi K, Kajii Y, Maeda J, Soma M, Takao K, Tanda K, Ohira K, Toyama K, Kanzaki K, Fukunaga K, Sudo Y, Ichinose H, Ikeda M, Iwata N, Ozaki N, Suzuki H, Higuchi M, Suhara T, Yuasa S, Miyakawa T. Alpha-CaMKII deficiency causes immature dentate gyrus, a novel candidate endophenotype of psychiatric disorders. *Mol Brain*. 2008 Sep 10;1(1):6.
- 73) Ishiguro H, Imai K, Koga M, Horiuchi Y, Inada T, Iwata N, Ozaki N, Ujike H, Itokawa M, Kunugi H, Sasaki T, Watanabe Y, Someya T, Arinami T. Replication study for associations between polymorphisms in the CLDN5 and DGCR2 genes in the 22q11 deletion syndrome region and schizophrenia. *Psychiatr Genet*. 2008 Oct;18(5):255-6.
- 74) O'Donovan MC, Craddock N, Norton N, Williams H, Peirce T, Moskvina V, Nikolov I, Hamshere M, Carroll L, Georgieva L, Dwyer S, Holmans P, Marchini JL, Spencer CC, Howie B, Leung HT, Hartmann AM, Möller HJ, Morris DW, Shi Y, Feng G, Hoffmann P, Propping P, Vasilescu C, Maier W, Rietschel M, Zammit S, Schumacher J, Quinn EM, Schulze TG, Williams NM, Giegling I, Iwata N, Ikeda M, Darvasi A, Shifman S, He L, Duan J, Sanders AR, Levinson DF, Gejman PV; Molecular Genetics of Schizophrenia Collaboration, Gejman PV, Sanders AR, Duan J, Levinson DF, Buccola NG, Mowry BJ, Freedman R, Amin F, Black DW, Silverman JM, Byerley WF, Cloninger CR, Cichon S, Nöthen MM, Gill M, Corvin A, Rujescu D, Kirov G, Owen MJ. Identification of loci associated with schizophrenia by genome-wide association and follow-up. *Nat Genet*. 2008 Jul 30. [Epub ahead of print]
- 75) Kanahara N, Miyatake R, Sekine Y, Inada T, Ozaki N, Iwata N, Harano M, Komiyama T, Yamada M, Sora I, Ujike H, Iyo M, Hashimoto K. Association study between the PIK4CA gene and methamphetamine use disorder in a Japanese population. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet*. 2008 Jun 2. [Epub ahead of print]
- 76) Nitta M, Narita T, Umeda K, Hattori M, Naitoh H, Iwata N. Influence of negative cognition on the parental bonding instrument (PBI) in patients with major depression. *J Nerv Ment Dis*. 2008 Mar;196(3):244-6.
- 77) Uhl GR, Drgon T, Liu QR, Johnson C, Walther D, Komiyama T, Harano M, Sekine Y, Inada T, Ozaki N, Iyo M, Iwata N, Yamada M, Sora I, Chen CK, Liu HC, Ujike H, Lin SK. Genome-wide association for methamphetamine dependence: convergent results from 2 samples. *Arch Gen Psychiatry*. 2008 Mar;65(3):345-55.
- 【平成 21 年度】
- 1) Hashimoto R, Fukuda S, Ohi K, Yamaguti K, Nakatomi Y, Yasuda Y, Kamino K, Takeda M, Tajima S, Kuratsune H, Nishizawa Y, Watanabe Y. A functional polymorphism in the Disrupted-in schizophrenia 1 gene is associated with chronic fatigue syndrome. *Life Sciences* (in press).
- 2) Yasuda Y, Hashimoto R, Ohi K, Fukumoto M, Takamura H, Iike N, Kiribayashi M, Yoshida T, Hayashi N, Takahashi H, Yamamori H, Morihara T, Tagami S, Okochi M, Tanaka T, Kudo T, Kamino K, Ishii R, Iwase M, Kazui H, Takeda M. Association study of *KIBRA* gene with memory performance in a Japanese population. *Genes, Brain and Behavior*, in press.
- 3) Ohnuma T, Shibata N, Baba H, Ohi K, Yasuda Y, Nakamura Y, Okochi T, Naitoh H, Hashimoto R, Iwata N, Ozaki N, Takeda M, Arai H. No association between DAO and schizophrenia in a Japanese patient population: A multicenter replication study. *Schizophr Res*. (in press)
- 4) Mori K, Okochi M, Tagami S, Nakayama T, Yanagida K, Kodama T, Tatsumi S, Fujii K,

- Tanimukai H, Hashimoto R, Morihara T, Tanaka T, Kudo T, Funamoto S, Ihara Y, Takeda M. The production ratios of AICD ϵ 51 and A β 42 by intramembrane proteolysis of β APP do not always change in parallel. *Psychogeriatrics*. (inpress)
- 5) Schulze T, Alda M, Adli M, Akula N, Arda R, Chillotti C, Cichon S, Czerski P, Zompo M, SDeTera-Wadleigh S, Grof P, Gruber O, Hashimoto R, Hauser J, Hoban R, Iwata N, Kassem L, Kato T, Kittel-Schneider S, Kliwicky S, Kelsoe J, Kusumi I, Laje G, Leckband S, Manchia M, MacQueen G, Masui T, Ozaki N, Perlis R, Pfennig A, Piccardi P, Richardson S, Rouleau G, Reif A, Rybakowski J, Sasse J, Schumacher J, Severino G, Smoller J, Squassina A, Turecki G, Young T, Yoshikawa T, Bauer M, McMahon F. The International Consortium on Lithium Genetics (ConLiGen): An Initiative by the NIMH and IGSLI to Study the Genetic Basis of Response to Lithium Treatment, *Neuropsychobiology*, (in press)
 - 6) Numata S, Nakataki M, Iga J, Tanahashi T, Nakadoi Y, Ohi K, Hashimoto R, Takeda M, Itakura M, Ueno S, Ohmori T. Association study between the pericentrin (PCNT) gene and schizophrenia. *NeuroMolecular Medicine*, (in press).
 - 7) Takahashi H, Iwase M, Canuet L, Yasuda Y, Ohi K, Fukumoto M, Iike N, Nakahachi T, Ikezawa K, Azechi M, Kurimoto R, Ishii R, Yoshida T, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. Relationship between prepulse inhibition of acoustic startle response and schizotypy in healthy Japanese subjects. *Psychophysiology*, (in press).
 - 8) Azechi M, Iwase M, Ikezawa K, Takahashi H, Canuet L, Kurimoto R, Nakahachi T, Ishii R, Fukumoto M, Ohi K, Yasuda Y, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. Discriminant analysis in schizophrenia and healthy subjects using prefrontal activation during frontal lobe tasks: A near-infrared spectroscopy study. *Schizophr Res*, 117(1):52-60, 2010.
 - 9) Ikeda M, Tomita Y, Mouri A, Koga M, Okochi T, Yoshimura R, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Hashimoto R, Williams H, Takeda M, Nakamura J, Nabeshima T, Owen M, O'Donovan M, Honda H, Arinami T, Ozaki N, Iwata N. Identification of novel candidate genes for treatment response to risperidone and susceptibility for schizophrenia: integrated analysis among pharmacogenomics, mouse expression and genetic case-control association approaches. *Biol. Psychiatry*, 67(3):263-269, 2010.
 - 10) Hashimoto R, Hashimoto H, Shintani N, Ohi K, Hori H, Saitoh O, Kosuga A, Tatsumi M, Iwata N, Ozaki N, Kamijima K, Baba A, Takeda M, Kunugi H. Possible association between the pituitary adenylate cyclase-activating polypeptide (PACAP) gene and major depressive disorder. *Neuroscience Lett*, 468(3):300-302, 2010.
 - 11) Ohi K, Hashimoto R, Yasuda Y, Yoshida T, Takahashi H, Iike N, Iwase M, Kamino K, Ishii R, Kazui H, Fukumoto M, Takamura H, Azechi M, Ikezawa K, Tanimukai H, Tagami S, Morihara T, Okochi M, Yamada K, Numata S, Ikeda M, Tanaka T, Kudo T, Ueno S, Yoshikawa T, Tetsuro Ohmori T, Iwata N, Ozaki N, Takeda M. The Chitinase 3-Like 1 gene and schizophrenia: evidence from a multi-center case-control study and meta-analysis. *Schizophrenia Res*, 116:126-132, 2010.
 - 12) Canuet L, Ishii R, Iwase M, Ikezawa K, Kurimoto R, Takahashi H, Currais A, Azechi M, Nakahachi T, Hashimoto R, Takeda M. Working memory abnormalities in chronic interictal epileptic psychosis and schizophrenia revealed by magnetoencephalography. *Epilepsy Behav*. 17(1):109-119, 2010.
 - 13) Okuda H, Kuwahara R, Matsuzaki S, Miyata S, Kumamoto N, Hattori T, Shimizu S, Yamada K, Kawamoto K, Hashimoto R, Takeda M, Katayama T, Tohyama M. Dysbindin regulates the transcriptional level of myristoylated alanine-rich protein kinase C substrate via

- the interaction with NF-YB in mice brain. *PLoS One*. 19;5(1):e8773, 2010.
- 14) Nunokawa A, Watanabe Y, Kaneko N, Sugai T, Yazaki S, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Kunugi H, Sasaki T, Itokawa M, Ozaki N, Hashimoto R, Someya T. The dopamine D3 receptor (DRD3) gene and risk of schizophrenia: case-control studies and an updated meta-analysis. *Schizophr Res*, 116(1):61-67, 2010.
 - 15) Hikita T, Taya S, Fujino Y, Taneichi-Kuroda S, Ohta K, Tsuboi D, Shinoda T, Kuroda K, Funahashi Y, Uruguchi-Asaki J, Hashimoto R, Kaibuchi K. Proteomic analysis reveals novel binding partners of dysbindin, a schizophrenia-related protein. *J Neurochem*, 110(5):1567-1574, 2009.
 - 16) Moriwaki M, Kishi T, Takahashi H, Hashimoto R, Kawashima K, Okochi T, Furukawa O, Fujita K, Takeda M, Iwata N. Prepulse inhibition of the startle response with chronic schizophrenia: A replication study. *Neuroscience Res*, 65(3):259-262, 2009.
 - 17) Hashimoto R, Ohi K, Okada T, Yasuda Y, Yamamori H, Hori H, Hikita T, Taya S, Saitoh O, Kosuga A, Tatsumi M, Kamijima K, Kaibuchi K, Takeda M, Kunugi H. Association analysis between schizophrenia and the AP-3 complex genes. *Neuroscience Res*, 65(1):113-5, 2009.
 - 18) Hashimoto R, Hashimoto H, Shintani N, Tanaka K, Yamamoto A, Hatanaka M, Guo X, Morita Y, Tanida M, Nagai K, Takeda M, Baba A. Depression-like behavior in the forced swimming test in PACAP-deficient mice: amelioration by the atypical antipsychotic risperidone. *J. Neurochem*, 110(2):595-602, 2009.
 - 19) Hashimoto R, Noguchi H, Hori H, Ohi K, Yasuda Y, Takeda M, Kunugi H. Association between the dysbindin gene (DTNBP1) and cognitive functions in Japanese subjects. *Psychiatry Clin Neurosci* 63(4):550-6, 2009.
 - 20) Hashimoto R, Noguchi H, Hori H, Nakabayashi T, Suzuki T, Iwata N, Ozaki N, Kosuga A, Tatsumi M, Kamijima K, Harada S, Saitoh O, Takeda M, Kunugi H. A genetic variation in the dysbindin gene (*DTNBP1*) is associated with memory performance in healthy controls. *The World Journal of Biological Psychiatry*, 7:1-8, 2009.
 - 21) Hashimoto R, Mori T, Nemoto K, Moriguchi Y, Noguchi H, Nakabayashi T, Hori H, Harada S, Kunugi H, Saitoh O, Ohnishi T. Abnormal microstructures of the basal ganglia in schizophrenia revealed by diffusion tensor imaging. *The World Journal of Biological Psychiatry*, 10(1): 65-69, 2009.
 - 22) Hashimoto R, Hirata Y, Asada T, Yamashita F, Nemoto K, Mori T, Moriguchi Y, Kunugi H, Arima K, Ohnishi T. Effect of the BDNF and the ApoE polymorphisms on disease progression in preclinical Alzheimer's disease. *Genes, Brain and Behavior*, 8(1), 43-52, 2009.
 - 23) Ohi K, Hashimoto R, Yasuda Y, Kiribayashi M, Iike N, Yoshida T, Azechi M, Ikezawa K, Takahashi H, Morihara T, Ishi R, Tagami S, Iwase M, Okochi M, Kamino K, Kazui H, Tanaka T, Kudo T, Takeda M. TATA Box-Binding Protein gene is associated with risk for schizophrenia, age at onset and prefrontal function. *Genes, Brain and Behavior*, 8(4):473-80, 2009.
 - 24) Ohi K, Hashimoto R, Yasuda Y, Yoshida T, Takahashi H, Iike N, Fukumoto M, Takamura H, Iwase M, Kamino K, Ishii R, Kazui H, Sekiyama R, Kitamura Y, Azechi M, Ikezawa K, Kurimoto R, Kamagata E, Tanimukai H, Tagami S, Morihara T, Ogasawara M, Okochi M, Tokunaga H, Numata S, Ikeda M, Ohnuma T, Ueno S, Fukunaga T, Tanaka T, Kudo T, Arai H, Ohmori T, Iwata N, Ozaki N, Takeda M. Association study of the G72 gene with schizophrenia in a Japanese population: a multicenter study. *Schizophr Res*, 109(1-3), 80-85, 2009.
 - 25) Ohi K, Hashimoto R, Yasuda Y, Yamamori H, Hori H, Saitoh O, Tatsumi M, Takeda M, Iwata N, Ozaki N, Kamijima K, Kunugi H. No association between the Bcl2-interacting

- killer (BIK) gene and schizophrenia. *Neuroscience Lett*, 463(1):60-3, 2009.
- 26) Yanagida K, Okochi M, Tagami S, Nakayama T, Kodama T, Nishitomi K, Jiang J, Mori K, Tatsumi S, Arai T, Ikeuchi T, Kasuga K, Tokuda T, Kondo M, Ikeda K, Deguchi K, Kazui H, Tanaka T, Morihara T, Hashimoto R, Kudo T, Steiner H, Haass C, Tsuchiya K, Kiyama H, Kuwano R, Takeda M. The 28-amino acid form of an APLP1-derived A β -like peptide is a surrogate marker for A β 42 production in the central nervous system. *EMBO Molecular Medicine*, 1:223-235, 2009.
- 27) Kubota K, Inoue K, Hashimoto R, Kumamoto N, Kosuga A, Tatsumi M, Kamijima K, Kunugi H, Iwata N, Ozaki N, Takeda M, Tohyama M. Tumor necrosis factor receptor-associated protein 1 regulates cell adhesion and synaptic morphology via modulation of N-cadherin expression. *J. Neurochem*, 110(2):496-508, 2009.
- 28) Ikezawa, K, Iwase, M, Ishii R, Azechi M, Canuet L, Ohi K, Yasuda Y, Iike N, Kurimoto R, Takahashi H, Nakahachi T, Sekiyama R, Yoshida T, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. Impaired regional hemodynamic response in schizophrenia during multiple prefrontal activation tasks: a two-channel near-infrared spectroscopy study. *Schizophr Res* 108(1-3):93-103, 2009.
- 29) Kubota K, Kumamoto N, Matsuzaki S, Hashimoto R, Hattori T, Okuda H, Takamura H, Takeda M, Katayama T, Tohyama M. Dysbindin engages in c-Jun N-terminal kinase activity and cytoskeletal organization. *Biochem Biophys Res Commun*, 379(2), 191-195, 2009.
- 30) 安田由華、橋本亮太、大井一高、福本素由己、高村明孝、毛利育子、谷池雅子、武田雅俊、精神科における広汎性発達障害日本自閉症協会 評定尺度 (PARS) 思春期・成人期尺度の有用性についての予備的検討、*精神医学*、51(12):1197-1203, 2009. 医学書院.
- 31) 安田由華、橋本亮太、富岡孝仁、大井一高、福本素己、武田雅俊、成熟拒否のため9歳から体重増加が停止した12歳の神経性無食欲症の 女兒に多重構造化入院システムが奏効した一例、*精神科治療学*、4(3):363-369, 2009.
- 32) Okamoto N, Nakai T, Sakamoto K, Nagafusa Y, Higuchi T, Nishikawa T. Rapid Antidepressant Effect of Ketamine Anesthesia During Electroconvulsive Therapy of Treatment-Resistant Depression: Comparing Ketamine and Propofol Anesthesia. *J ECT*. 2009 Nov 19. (Epub ahead of print)
- 33) Okamoto N, Furusawa Y, Sakamoto K, Yamamoto T, Kondo Y, Nagafusa Y, Higuchi T. Major Depression: what caused the crisis? *Lancet*, 375:346, 2010.
- 34) 高橋晶, 伊藤ますみ, 岡崎光俊, 渡辺雅子, 元永悠介, 高木希奈, 長岡寛敦, 岡本長久, 朝田隆 統合失調症の経過中に spike-wave stupor を合併した3例: *精神科治療学*24巻8号、p.987-995、2009.8.
- 35) Tsunoka T, Kishi T, Kitajima T, Okochi T, Okumura T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Naitoh H, Inada T, Ujike H, Yamada M, Uchimura N, Sora I, Iyo M, Ozaki N, Iwata N: Association analysis of GRM2 and HTR2A with methamphetamine-induced psychosis and schizophrenia in the Japanese population. *Biol Psychiatry*, in press
- 36) Amagane H, Watanabe Y, Kaneko N, Nunokawa A, Muratake T, Ishiguro H, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Kunugi H, Sasaki T, Hashimoto R, Itokawa M, Ozaki N, Someya T: Failure to find an association between myosin heavy chain 9, non-muscle (MYH9) and schizophrenia: A three-stage case-control association study. *Schizophr Res*, in press
- 37) Kishi T, Yoshimura R, Okochi T, Fukuo Y, Kitajima T, Okumura T, Tsunoka T, Kawashima K, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Umene-Nakano W, Naitoh H, Nakamura J, Ozaki N, Iwata N: Association analysis of SIGMAR1 with major depressive disorder and SSRI response. *Neuropharmacology*, in press
- 38) Aleksic B, Kushima I, Ito Y, Nakamura Y, Ujike H, Suzuki M, Inada T, Hashimoto R,

- Takeda M, Iwata N, Ozaki N: Genetic association study of KREMEN1 and DKK1 and schizophrenia in a Japanese population. *Schizophr Res*, in press
- 39) Kushima I, Aleksic B, Ito Y, Nakamura Y, Nakamura K, Mori N, Kikuchi M, Inada T, Kunugi H, Nanko S, Kato T, Yoshikawa T, Ujike H, Suzuki M, Iwata N, Ozaki N: Association study of ubiquitin-specific peptidase 46 (USP46) with bipolar disorder and schizophrenia in a Japanese population. *J Hum Genet*, in press
- 40) Takahashi M, Hayashi H, Watanabe Y, Sawamura K, Fukui N, Watanabe J, Kitajima T, Yamanouchi Y, Iwata N, Mizukami K, Hori T, Shimoda K, Ujike H, Ozaki N, Iijima K, Takemura K, Aoshima H, Someya T: Diagnostic classification of schizophrenia by neural network analysis of blood-based gene expression signatures. *Schizophr Res*, in press
- 41) Ishiguro H, Horiuchi Y, Ishikawa M, Koga M, Imai K, Suzuki Y, Morikawa M, Inada T, Watanabe Y, Takahashi M, Someya T, Ujike H, Iwata N, Ozaki N, Onaivi ES, Kunugi H, Sasaki T, Itokawa M, Arai M, Niizato K, Iritani S, Naka I, Ohashi J, Kakita A, Takahashi H, Nawa H, Arinami T: Brain Cannabinoid CB2 Receptor in Schizophrenia. *Biol Psychiatry*, in press
- 42) Kushima I, Aleksic B, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Ito Y, Nakamura Y, Inada T, Iwata N, Ozaki N: Association study of bromodomain-containing 1 gene with schizophrenia in Japanese population. *Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet*, in press
- 43) Syu A, Ishiguro H, Inada T, Horiuchi Y, Tanaka S, Ishikawa M, Arai M, Itokawa M, Niizato K, Iritani S, Ozaki N, Takahashi M, Kakita A, Takahashi H, Nawa H, Keino-Masu K, Arikawa-Hirasawa E, Arinami T: Association of the HSPG2 Gene with Neuroleptic-Induced Tardive Dyskinesia. *Neuropsychopharmacology* 35(5): 1155-64, 2010
- 44) Okumura T, Kishi T, Okochi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Tsunoka T, Inada T, Ozaki N, Iwata N: Genetic association analysis of functional polymorphisms in neuronal nitric oxide synthase 1 gene (NOS1) and mood disorders and fluvoxamine response in major depressive disorder in the Japanese population. *Neuropsychobiology* 61(2): 57-63, 2010
- 45) Tomida K, Takahashi N, Saito S, Maeno N, Iwamoto K, Yoshida K, Kimura H, Iidaka T, Ozaki N: Relationship of psychopathological symptoms and cognitive function to subjective quality of life in patients with chronic schizophrenia. *Psychiatry Clin Neurosci* 64: 62-69, 2010
- 46) Watanabe Y, Nunokawa A, Kaneko N, Muratake T, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Kunugi H, Itokawa M, Otowa T, Ozaki N, Someya T: Two-stage case-control association study of polymorphisms in rheumatoid arthritis susceptibility genes with schizophrenia. *J Hum Genet* 54 (1):62-5, 2009
- 47) Watanabe Y, Nunokawa A, Kaneko N, Arinami T, Ujike H, Inada T, Iwata N, Kunugi H, Itokawa M, Otowa T, Ozaki N, Someya T: A two-stage case-control association study of PADI2 with schizophrenia. *J Hum Genet* 54 (7):430-2, 2009
- 48) Ueno H, Nishigaki Y, Kong QP, Fuku N, Kojima S, Iwata N, Ozaki N, Tanaka M: Analysis of mitochondrial DNA variants in Japanese patients with schizophrenia. *Mitochondrion* 9 (6):385-93, 2009
- 49) Takahashi T, Suzuki M, Tsunoda M, Maeno N, Kawasaki Y, Zhou SY, Hagino H, Niu L, Tsuneki H, Kobayashi S, Sasaoka T, Seto H, Kurachi M, Ozaki N: The Disrupted-in-Schizophrenia-1 Ser704Cys polymorphism and brain morphology in schizophrenia. *Psychiatry Res* 172 (2):128-35, 2009
- 50) Shibata H, Tani A, Chikuhara T, Kikuta R,

- Sakai M, Ninomiya H, Tashiro N, Iwata N, Ozaki N, Fukumaki Y: Association study of polymorphisms in the group III metabotropic glutamate receptor genes, GRM4 and GRM7, with schizophrenia. *Psychiatry Res* 167 (1-2):88-96, 2009
- 51) Okumura T, Okochi T, Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Tsunoka T, Ujike H, Inada T, Ozaki N, Iwata N: No association between polymorphisms of neuronal oxide synthase 1 gene (NOS1) and schizophrenia in a Japanese population. *Neuromolecular Med* 11 (2):123-7, 2009
- 52) Okochi T, Ikeda M, Kishi T, Kawashima K, Kinoshita Y, Kitajima T, Yamanouchi Y, Tomita M, Inada T, Ozaki N, Iwata N: Meta-analysis of association between genetic variants in COMT and schizophrenia: an update. *Schizophr Res* 110 (1-3):140-8, 2009
- 53) Koga M, Ishiguro H, Yazaki S, Horiuchi Y, Arai M, Niizato K, Iritani S, Itokawa M, Inada T, Iwata N, Ozaki N, Ujike H, Kunugi H, Sasaki T, Takahashi M, Watanabe Y, Someya T, Kakita A, Takahashi H, Nawa H, Muchardt C, Yaniv M, Arinami T: Involvement of SMARCA2/BRM in the SWI/SNF chromatin-remodeling complex in schizophrenia. *Hum Mol Genet* 18 (13):2483-94, 2009
- 54) Kishi T, Kitajima T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Inada T, Ozaki N, Iwata N: Association study of clock gene (CLOCK) and schizophrenia and mood disorders in the Japanese population. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 259 (5):293-7, 2009
- 55) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Inada T, Ozaki N, Iwata N: Association analysis of functional polymorphism in estrogen receptor alpha gene with schizophrenia and mood disorders in the Japanese population. *Psychiatr Genet* 19 (4):217-8, 2009
- 56) Kawashima K, Ikeda M, Kishi T, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Okochi T, Aleksic B, Tomita M, Okada T, Kunugi H, Inada T, Ozaki N, Iwata N: BDNF is not associated with schizophrenia: data from a Japanese population study and meta-analysis. *Schizophr Res* 112 (1-3):72-9, 2009
- 57) Arai S, Shibata H, Sakai M, Ninomiya H, Iwata N, Ozaki N, Fukumaki Y: Association analysis of the glutamic acid decarboxylase 2 and the glutamine synthetase genes (GAD2, GLUL) with schizophrenia. *Psychiatr Genet* 19 (1):6-13, 2009
- 58) Kishi T, Yoshimura R, Kitajima T, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Naitoh H, Nakamura J, Ozaki N, Iwata N. HTR2A is Associated with SSRI Response in Major Depressive Disorder in a Japanese Cohort. *Neuromolecular Med*. 2009 Nov 24. [Epub ahead of print]
- 59) Ikeda M, Aleksic B, Kirov G, Kinoshita Y, Yamanouchi Y, Kitajima T, Kawashima K, Okochi T, Kishi T, Zaharieva I, Owen MJ, O'Donovan MC, Ozaki N, Iwata N. Copy Number Variation in Schizophrenia in the Japanese Population. *Biol Psychiatry*. 2009 Oct 31. [Epub ahead of print]
- 60) Ikeda M, Tomita Y, Mouri A, Koga M, Okochi T, Yoshimura R, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Hashimoto R, Williams HJ, Takeda M, Nakamura J, Nabeshima T, Owen MJ, O'Donovan MC, Honda H, Arinami T, Ozaki N, Iwata N. Identification of Novel Candidate Genes for Treatment Response to Risperidone and Susceptibility for Schizophrenia: Integrated Analysis Among Pharmacogenomics, Mouse Expression, and Genetic Case-Control Association Approaches. *Biol Psychiatry*. 67(3):263-269, 2010.
- 61) Okuda A, Kishi T, Okochi T, Ikeda M, Kitajima T, Tsunoka T, Okumura T, Fukuo Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Yamanouchi Y, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Translin-Associated Factor X Gene (TSNAX) may be Associated with Female

- major Depressive Disorder in the Japanese Population. *Neuromolecular Med.* 2009 Sep 4. [Epub ahead of print]
- 62) Kishi T, Tsunoka T, Ikeda M, Kitajima T, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Ujike H, Inada T, Yamada M, Uchimura N, Sora I, Iyo M, Ozaki N, Iwata N. Serotonin 1A receptor gene is associated with Japanese methamphetamine-induced psychosis patients. *Neuropharmacology.* 2009 Sep 10. [Epub ahead of print]
- 63) Kishi T, Tsunoka T, Ikeda M, Kawashima K, Okochi T, Kitajima T, Kinoshita Y, Okumura T, Yamanouchi Y, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Serotonin 1A receptor gene and major depressive disorder: an association study and meta-analysis. *J Hum Genet.* 54:629-633, 2009
- 64) Moriwaki M, Kishi T, Takahashi H, Hashimoto R, Kawashima K, Okochi T, Kitajima T, Furukawa O, Fujita K, Takeda M, Iwata N. Prepulse inhibition of the startle response with chronic schizophrenia: a replication study. *Neurosci Res.* 2009 Nov;65(3):259-62.
- 65) Kishi T, Kitajima T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Ozaki N, Iwata N. Orphan Nuclear Receptor Rev-erb Alpha Gene (NR1D1) and Fluvoxamine Response in Major Depressive Disorder in the Japanese Population. *Neuropsychobiology.* 2009 Jul 2;59(4):234-238. [Epub ahead of print]
- 66) Hattori M, Kitajima T, Mekata T, Kanamori A, Imamura M, Sakakibara H, Kayukawa Y, Okada T, Iwata N. Risk factors for obstructive sleep apnea syndrome screening in mood disorder patients. *Psychiatry Clin Neurosci.* 2009 Jun;63(3):385-91.
- 67) Kishi T, Kitajima T, Tsunoka T, Okumura T, Ikeda M, Okochi T, Kinoshita Y, Kawashima K, Yamanouchi Y, Ozaki N, Iwata N. Possible association of prokineticin 2 receptor gene (PROKR2) with mood disorders in the Japanese population. *Neuromolecular Med.* 2009;11(2):114-22.
- 68) Okumura T, Okochi T, Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Tsunoka T, Ujike H, Inada T, Ozaki N, Iwata N. No Association Between Polymorphisms of Neuronal Oxide Synthase 1 Gene (NOS1) and Schizophrenia in a Japanese Population. *Neuromolecular Med.* 11(2):123-7, 2009
- 69) Kishi T, Kitajima T, Tsunoka T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Genetic association analysis of serotonin 2A receptor gene (HTR2A) with bipolar disorder and major depressive disorder in the Japanese population. *Neurosci Res.* 2009 ;64(2):231-4.
- 70) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Association analysis of functional polymorphism in estrogen receptor alpha gene with schizophrenia and mood disorders in the Japanese population. *Psychiatr Genet.* 19(4):217-8, 2009
- 71) Okochi T, Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Kinoshita Y, Kawashima K, Okumura T, Tsunoka T, Inada T, Yamada M, Uchimura N, Iyo M, Sora I, Ozaki N, Ujike H, Iwata N. Genetic association analysis of NRG1 with methamphetamine-induced psychosis in a Japanese population. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry.* 33:903-905, 2009
- 72) Kawashima K, Ikeda M, Kishi T, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Okochi T, Aleksic B, Tomita M, Okada T, Kunugi H, Inada T, Ozaki N, Iwata N. BDNF is not associated with schizophrenia: Data from a Japanese population study and meta-analysis. *Schizophr Res.* 112(1-3):72-9, 2009
- 73) Tsunoka T, Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Association analysis of Group II metabotropic glutamate receptor genes (GRM2 and GRM3) with mood disorders and

- fluvoxamine response in a Japanese population. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 33:875-879, 2009
- 74) Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Tsunoka T, Okumura T, Inada T, Ujike H, Yamada M, Uchimura N, Sora I, Iyo M, Ozaki N, Iwata N. A functional polymorphism in estrogen receptor alpha gene is associated with Japanese methamphetamine induced psychosis. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 33:895-898, 2009
- 75) Kishi T, Kitajima T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Ozaki N, Iwata N. CLOCK may Predict the Response to Fluvoxamine Treatment in Japanese Major Depressive Disorder Patients. *Neuromolecular Med*. 2009 ;11:53-57.
- 76) Okochi T, Ikeda M, Kishi T, Kawashima K, Kinoshita Y, Kitajima T, Yamanouchi Y, Tomita M, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Meta-analysis of association between genetic variants in COMT and schizophrenia: An update. *Schizophr Res*. 110(1-3):140-8, 2009
- 77) Kishi T, Kitajima T, Ikeda M, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Kawashima K, Okochi T, Okumura T, Tsunoka T, Inada T, Ozaki N, Iwata N. Association study of clock gene (CLOCK) and schizophrenia and mood disorders in the Japanese population. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*. 259 (5):293-7, 2009
2. 学会発表
【平成 19 年度】
- 1) Hashimoto R, Translational Research for Schizophrenia, 4thJapanese-German Frontiers of Science Symposium, Shonan, Japan, November 1-4(3), 2007.
- 2) Hashimoto R, Noguchi H, Hori H, Nakabayashi T, Hattori S, Chiba S, Harada S, Takeda M, Saitoh O, Kunugi H. Genetic variations in the dysbindin gene are associated with human memory performance, IPA 2007 Osaka Silver Congress, Osaka, October, 14-18(15,16), 2007.
- 3) Ohi K, Hashimoto R, Yasuda Y, Sugai F, Takeda M. Two cases of spinocerebellar ataxia that follows a psychotic disorder, IPA 2007 Osaka Silver Congress, Osaka, October, 14-18(17,18), 2007.
- 4) Takahashi H, Iwase M, Ishii R, Yasuda Y, Yoshida T, Ohi K, Azechi M, Ikezawa K, Kurimoto R, Canuet L, Nakahachi T, Iike N, Hashimoto R, Takeda M. Lack of aging effect on prepulse inhibition and habituation of the acoustic startle response in patients with schizophrenia. IPA 2007 Osaka Silver Congress, Osaka, October, 14-18(15,16), 2007.
- 5) Yanagida K, Nishitomi K, Okochi M, Tagami S, Nakayama T, Oguri T, Jiang J, Mori K, Morihara T, Hashimoto R, Tanaka T, Kudo T, Takeda M. Selective Notch signaling assay aimed at A β production inhibitor screening. IPA 2007 Osaka Silver Congress, Osaka, October, 14-18(17,18), 2007.
- 6) Nakayama T, Okochi M, Tagami S, Yanagida K, Nishitomi K, Oguri T, Jiang J, Mori K, Morihara T, Hashimoto R, Tanaka T, Kudo T, Takeda M. Selective Notch signaling assay aimed at A β production inhibitor screening. IPA 2007 Osaka Silver Congress, Osaka, October, 14-18(17,18), 2007.
- 7) Iijima Y, Noguchi H, Okada T, Hashimoto R, Shizuno T, Hori H, Kunugi H. Association between BDNF-linked complex polymorphic region (BDNF-LCPR) and cognitive function, XV World Congress on Psychiatric Genetics, New York, USA, October, 7-11(8), 2007.
- 8) Ikeda M, Takahashi N, Saito S, Aleksic B, Watanabe Y, Nunokawa A, Yamanouchi Y, Kitajima T, Kinoshita Y, Kishi T, Hashimoto R, Ujike H, Inada T, Someya T, Ozaki N, Iwata N, Large-sample replication study of NRG1 with schizophrenia, New York, USA, October, 7-11(10), 2007.
- 9) Kawashima K, Kishi T, Ikeda M, Kitajima T, Yamanouchi Y, Kinoshita Y, Yasuda Y, Ohi K,

- Hashimoto R, Takeda M, Inada T, Ozaki N, Iwata N. No Association of the SNARE Complex Genes (STX1A, VAMP2 and SNAP25) with Schizophrenia in the Japanese Population, New York, USA, October, 7-11(9), 2007.
- 10) Kimura R, Kudo T, Kamino K, Hashimoto R, Takeda M. THE DYRK1A GENE, ENCODED IN CHROMOSOME 21 DOWN SYNDROME CRITICAL REGION, BRIDGES BETWEEN B-AMYLOID PRODUCTION AND TAU PHOSPHORYLATION IN ALZHEIMER DISEASE, New York, USA, October, 7-11(10), 2007.
- 11) Hashimoto H, Hashimoto R, Shintani N, Matsuda T, Ago Y, Kakuda M, Baba A, EVIDENCE THAT THE PACAP GENE CONTRIBUTES TO THE RISK OF SCHIZOPHRENIA, 8th International Symposium for VIP, PACAP and Related Peptides, Manchester, USA, September 3 - 8, 2007.
- 12) Takahashi N, Ikeda M, Saito S, Aleksic B, Watanabe Y, Nunokawa A, Yamanouchi Y, Kitajima T, Kinoshita Y, Kishi T, Kawashima K, Hashimoto R, Ujike H, Inada T, Someya T, Takeda M, Buxbaum J, Iwata N, Ozaki N, FAILURE TO REPLICATE THE ASSOCIATION BETWEEN NRG1 AND SCHIZOPHRENIA USING JAPANESE LARGE-SAMPLE. NY Psychiatric Genetics Summer Forum, New York, June 27, 2007.
- 13) Hashimoto R, Symposium: Pathogenesis of schizophrenia, dysbindin and pathogenesis of schizophrenia, 2nd International Congress of Biological Psychiatry, Santiago, Chili, April 17-21(17), 2007.
- 14) 橋本亮太、服部聡子、室谷知孝、松崎伸介、石塚智子、熊本奈都子、遠山正彌、大和谷厚、功刀浩、武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバイエンジンによる統合失調症の病態解明研究、第三回統合失調症学会、東京、3.14-15(14), 2008.
- 15) Kazutaka Ohi, Ryota Hashimoto, Yuka Yasuda, Fuminobu Sugai, Masako Kiribayashi, Naomi Iike, Tetuhiko Yoshida, Hidetoshi Takahashi, Ryohei Ishii, Masao Iwase, Hiroaki Kazui, Masatoshi Takeda, A possible association with CAG repeats length in the TATA-binding protein gene in Japanese patients with schizophrenia, a correlation of age at onset for schizophrenia, 第三回統合失調症学会、東京、3.14-15(15), 2008.
- 16) 井池直美、橋本亮太、吉田哲彦、桐林雅子、大井一高、安田由華、高橋秀俊、疇地道代、池澤浩二、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、統合失調症の認知機能の特性に関する予備的な検討、第三回統合失調症学会、東京、3.14-15(15), 2008.
- 17) 高橋秀俊、岩瀬真生、石井良平、安田由華、吉田哲彦、大井一高、疇地道代、池澤浩二、栗本龍、レオニデスカヌエト、中鉢 貴行、井池直美、橋本亮太、武田雅俊、統合失調症患者における聴覚刺激に対する驚愕性瞬目反射の制御機構の障害について、第三回統合失調症学会、東京、3.14-15(14), 2008.
- 18) 糸川昌成、小幡菜々子、新井誠、野原泉、羽賀誠一、豊田倫子、山田和男、古川愛造、曾良一郎、橋本亮太、氏家寛、吉川武男、統合失調症における DISC1 遺伝子の稀な変異の解析、第三回統合失調症学会、東京、3.14-15(14), 2008.
- 19) 漆原幸雄、橋本亮太、武田雅俊、高齢発症の統合失調症にセロクエルが著効した一例、第4回大阪中央精神科症例検討会、大阪、1.17, 2008.
- 20) 橋本亮太、服部聡子、室谷知孝、松崎伸介、熊本奈都子、石塚智子、安田由華、武田雅俊、遠山正彌、大和谷厚、功刀浩、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバイエンジンの遺伝子改変動物による分子病態研究、統合脳5領域「平成19年度 冬の合同班会議」、東京、12.22-24(24), 2007.
- 21) 池田匡志、高橋長秀、齋藤真一、Branko Aleksic, 渡部雄一郎、布川綾子、山之内芳雄、木下葉子、北島剛司、岸太郎、川島邦裕、橋本亮太、氏家寛、稲田俊也、染矢俊幸、武田雅俊、尾崎紀夫、岩田伸生、日本人統合失調症患者とNRG1の関連解析、日本精神・行動遺伝医学会、小平、11.17, 2007.
- 22) 高橋秀俊、岩瀬真生、石井良平、安田由華、吉田哲彦、大井一高、疇地道代、池澤浩二、栗本龍、レオニデスカヌエト、中鉢貴行、井池直美、橋本亮太、武田雅俊、統合失調症の

- 驚愕性瞬目反射の prepulse inhibition 解析に対して interstimulus-intervals における反応が及ぼす影響について、第 37 回日本臨床神経生理学学会、栃木、11.21-23(21), 2007.
- 23) 池澤浩二, 岩瀬真生, 石井良平, 疇地道代, 栗本龍, 高橋秀俊, 中鉢貴行, 関山隆史, レオニデスカヌエト, 吉田哲彦, 数井裕光, 井池直美, 大井一高, 安田由華, 橋本亮太, 武田 雅俊、近赤外線スペクトロスコピーを用いた統合失調症患者における前頭葉機能障害と局所脳血液量変化の検討、第 7 回精神疾患と認知機能研究会、東京、11.3, 2007.
- 24) 高橋秀俊, 岩瀬真生, 石井良平, 安田由華, 吉田 哲彦, 大井一高, 疇地道代, 池澤浩二, 栗本龍, レオニデスカヌエト、中鉢貴行, 井池直美, 橋本亮太, 武田雅俊、大うつ病性障害患者における聴覚性驚愕刺激による瞬目反射の prepulse inhibition 及び habituation に対して塩酸セルトラリンが及ぼす影響についての予備的検討、第 17 回臨床精神神経薬理学会、大阪、10.3-5(5), 2007.
- 25) 橋本亮太, 功刀浩, 馬場明道, PACAP 遺伝子は統合失調症と関連する、第 50 回日本神経化学会・第 30 回日本神経科学学会・第 17 回日本神経回路学会合同年会、横浜、9.10-12(11), 2007.
- 26) Kubota K, Inoue K, Hashimoto R, Kunugi H, Saitoh Osamu, Kosuga A, Tatsumi M, Kamijima K, Natsuko Kumamoto, TOHYAMA M. Identification and functional characterization of TRAP1 as a candidate gene for major depression, 第 50 回日本神経化学会・第 30 回日本神経科学学会・第 17 回日本神経回路学会合同年会、横浜、9.10-12(11), 2007.
- 27) 桑原隆亮, 松崎伸介, 奥田洋明, 河本圭介, 橋本亮太, 遠山正彌、統合失調症関連因子 Dysbindin の解析、第 50 回日本神経化学会・第 30 回日本神経科学学会・第 17 回日本神経回路学会合同年会、横浜、9.10-12(10), 2007.
- 28) 橋本亮太, 神経ペプチドである PACAP と統合失調症の関連: 脳構造、記憶、抗精神病薬を用いた統合的解析、統合脳 5 領域「平成 19 年度 夏の合同班会議」、札幌、8.21-24(21), 2007.
- 29) 大井一高, 橋本亮太, 徳永博正, 安田由華, 谷向仁, 武田雅俊、自己臭妄想に対して Olanzapine Zydys を用いた BPD の 1 例、第 3 回大阪北部精神科症例検討会、7.25, 2007.
- 30) 橋本亮太, 大井一高, 井池直美, 安田由華, 武田雅俊、大阪大学における統合失調症外来について、第 3 回大阪北部精神科症例検討会、7.25, 2007.
- 31) 大井一高, 橋本亮太, 安田由華, 須貝文宣, 武田雅俊、精神障害に続発した遺伝性脊髄小脳変性症の 2 例、第 101 回近畿精神神経学会、7.21, 2007.
- 32) 橋本亮太, 服部聡子, 室谷知孝, 松崎伸介, 石塚智子, 熊本奈都子, 武田雅俊, 遠山正彌, 大和谷厚, 功刀浩, 統合失調症脆弱性遺伝子であるディスバインジン欠損マウスにおける異常行動、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(11), 2007.
- 33) 池田匡志, 高橋長秀, 齋藤真一, Aleksic Branko, 渡部雄一郎, 布川綾子, 山之内芳雄, 北島剛司, 木下葉子, 岸太郎, 川島邦裕, 橋本亮太, 氏家寛, 稲田俊也, 染矢俊幸, 尾崎紀夫, 岩田仲生, NRG1 と統合失調症の大規模サンプルを用いた遺伝子関連解析、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(11), 2007.
- 34) 高橋秀俊, 橋本亮太, 岩瀬真生, 石井良平, 大井一高, 井池直美, 栗本龍, 池澤浩二, 疇地道代, 武田雅俊、統合失調症における聴覚性驚愕刺激に対する瞬目反射の prepulse inhibition 及び habituation の解析、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(12), 2007.
- 35) 池澤浩二, 岩瀬真生, 石井良平, 疇地道代, 栗本龍, 高橋秀俊, 中鉢貴行, 関山隆史, カヌエトレオニデス, 吉田哲彦, 数井裕光, 橋本亮太, 武田雅俊、統合失調症患者における前頭葉機能障害と局所脳血液量変化の検討、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(12), 2007.
- 36) 橋本亮太, 沼川忠広, 大西隆, 熊丸絵美, 矢ヶ崎有希, 石本哲也, 森健之, 根本清貴, 安達

- 直樹、泉愛子、鈴木竜世、岩田仲生、尾崎紀夫、田口隆、神谷篤、小菅麻子、巽雅彦、上島国利、澤明、功刀浩、DISC1 遺伝子 Ser704Cys 機能多型はうつ病のリスク、ヒトの脳構造、神経細胞保護に影響を与える、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(13), 2007.
- 37) 疇地道代、岩瀬真生、石井良平、池澤浩二、栗本龍、高橋秀俊、中鉢貴行、関山隆史、レオニデスカヌエト、井池直美、大井一高、安田由華、橋本亮太、武田雅俊、NIRS を用いた気分障害の前頭葉機能と局所脳血液量変化の検討、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(13), 2007.
- 38) Shusuke Numata, Shu-ichi Ueno, Jun-ichi Iga, Song Hongwei, Ryota Hashimoto, Masatoshi Takeda, Hiroshi Kunugi, Mitsuo Itakura, Tetsuro Ohmori, TGFBR2 gene expression and genetic association with schizophrenia、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、札幌、7.11-13(13), 2007.
- 39) 橋本亮太、井池直美、大井一高、安田由華、武田雅俊、第二世代抗精神病薬と認知機能との関連についてーリスペリドンと他剤との比較ー、第 3 回大阪中央精神科症例検討会、大阪、7.5, 2007.
- 40) 大井一高、橋本亮太、安田由華、吉田哲彦、高橋秀俊、井池直美、岩瀬真生、紙野晃人、石井良平、数井裕光、関山隆史、疇地道代、池澤浩二、大西友佑子、栗本龍、鎌形英一郎、谷向仁、田上真次、森原剛史、小笠原將之、徳永博正、大河内正康、沼田周助、池田匡志、上野修一、福永知子、田中稔久、工藤喬、大森哲郎、岩田仲生、尾崎紀夫、武田雅俊、日本人における統合失調症と疾患感受性遺伝子 G72 の関連研究、第 7 回臨床脳神経科学会、大阪、6.30, 2007.
- 41) 室谷知孝、石塚智子、服部聡子、橋本亮太、松崎伸介、大和谷厚、Dysbindin 欠損マウスにおける神経伝達物質の神経化学的検討、第 111 回日本薬理学会近畿部会、名古屋、6.15, 2007.
- 42) 橋本亮太、中間表現型と遺伝子、第 6 回 Schizophrenia 研究会、高知、5.19, 2007. 橋本亮太・安田由華・大井一高・井池直美、功刀浩・武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバインジンによる統合失調症の病態解明研究、第 103 回日本精神神経学会総会、高知、5.17-19(17), 2007.
- 43) 安田由華・紙野晃人・中川隆史・竹内直子・橋本亮太、武田雅俊、両側側頭葉の血流低下を認めた、自傷他害の激しいアスペルガー障害にリスペリドンが著効した一症例、第 103 回日本精神神経学会総会、高知、5.17-19(19), 2007.
- 44) 長房裕子、山下典生、佐藤真由美、森崎洋平、伊藤暢厚、坂本広太、岡本長久、うつ病における SPECT 所見の検討、第 103 回日本精神神経学会総会、5.19, 2007.
- 45) 齋藤真一、高橋長秀、伊藤圭人、Branko A, 石原良子、吉田契造、稲田俊也、飯高哲也、貝淵弘三、尾崎紀夫: MAPK1 (Mitogen activated prottein kinase 1) を候補遺伝子とした統合失調症との関連研究. BP/NP 合同年会, 2007
- 46) 野田明子、湧田雄基、小島隼、原祐樹、助川真代、宮田聖子、中田誠一、尾崎紀夫、福田敏男、古池保雄: 睡眠-覚醒リズムコントロール法. 日本睡眠学会第 32 回定期学術集会・第 14 回日本時間生物学会学術大会 (合同大会), 2007
- 47) 臼井比奈子、高橋長秀、齋藤真一、石原良子、吉田契造、飯高哲也、稲田俊也、尾崎紀夫: MPZL1 遺伝子と統合失調症との関連解析. BP/NP 合同年会, 2007
- 48) 臼井比奈子、吉村智子、吉見陽、齋藤真一、石原良子、吉田契造、飯高哲也、稲田俊也、尾崎紀夫: GDNF 遺伝子と統合失調症との関連解析. 第 15 回日本精神・行動遺伝医学学会, 2007
- 49) 羽瀧: 羽瀧 PD 精神症状総合病院抄録. 2007
- 50) 池田匡志、高橋長秀、齋藤真一、山之内芳雄、木下葉子、北島剛司、稲田俊也、尾崎紀夫、岩田仲生: 日本人統合失調症患者と NRG1 の関連解析. 第 2 回日本統合失調症学会, 2007
- 51) 岸太郎、北島剛司、池田匡司、山之内芳雄、木下葉子、川島邦裕、大河内智、尾崎紀夫、岩田仲生: Nuclear receptor Rev-erbalpha 遺伝子 (NR1D1) と日本人双極性障害との関連解析. 日本睡眠学会第 32 回定期学術集会・第 14 回日本時間生物学会学術大会 (合同大会), 2007

- 52) 岩本邦弘, 高橋正洋, 中村由嘉子, 川村由季子, 石原良子, 内山祐二, 江部和俊, 野田明子, 吉田契造, 飯高哲也, 尾崎紀夫: 抗うつ薬が運転技能及び認知機能に与える影響. 第17回日本臨床精神神経薬理学会, 2007
- 53) 尾崎紀夫: 身体疾患を持ったうつ病患者の社会復帰: 「頑張る」ことの意味. 総合病院精神医学会イブニングセミナー, 2007
- 54) 尾崎紀夫: 口腔内灼熱症候群に対するミルナシプランの効果. 総合病院精神医学会, 2007
- 55) 尾崎紀夫: シンポジウム「疾患領域横断的遺伝学」統合失調症のゲノム解析: 表現型同定とCDCV 仮説の問題を中心に. 日本人類遺伝学会第52回大会, 2007
- 56) 尾崎紀夫: 精神障害に関与する遺伝因と環境因をどの様に患者・家族に伝えるべきか: 精神科臨床における遺伝カウンセリング. 第103回精神神経学会教育講演, 2007
- 57) 尾崎紀夫: うつ病の病態: 「心か脳か?」から「心も脳も」への発想へ. 医学会総会 2007: セッション名-新しい「うつ」の理解と対応, 2007
- 58) 尾崎紀夫: 現在の精神医学診断体系におけるうつ病の位置づけ: 今一度、うつ病とは何かを考える. 第14回日本産業精神保健学会: 特別講演, 2007
- 59) 伊藤主人, 齋藤真一, 高橋長秀, 稲田俊也, 岩田仲生, 尾崎紀夫: ポスター; FXR6 遺伝子と統合失調症との関連解析. 日本人類遺伝学会第52回大会, 2007
- 60) 中村公樹, 木村宏之, 吉田契造, 尾崎紀夫: 頭頸部悪性腫瘍における心理的負担について. 総合病院精神医学, 2007
- 61) Usui H, Nagahide Takahashi, Shinichi Saito, Ryoko Ishihara, Masashi Ikeda, Tatsuyo Suzuki, Tsuyoshi Kitajima, Yoshio Yamanouchi, Yoko Kinoshita KY, Toshiya Inada, Tetsuya Iidaka, Nakao Iwata, Ozaki N: Association study between the MPZL1/PZR gene and schizophrenia in the Japanese population. 15th World Congress on Psychiatric Genetics, 2007
- 62) Saito S, Takahashi N, Ito Y, Aleksic B, Ishihara R, Yoshida K, Inada T, Iidaka T, Ozaki N: Association study between the TACR3 gene polymorphisms and Japanese schizophrenia. 15th World Congress on Psychiatric Genetics, 2007
- 63) Ozaki N, Ikeda M, Taya S, Kaibuchi K, Iwata N: DISC1-interacting molecules and pathogenesis of schizophrenia: A Candidate gene approach. 2nd WFSBP International Congress of Biological Psychiatry :Symposium Pathogenesis of Schizophrenia, 2007
- 64) Aleksic B, Ishihara R, Nagahide T, Maeno N, Saito S, Inada T, Ozaki N: Gap Junction Forming Proteins and Schizophrenia: Genetic Association Study. 第2回日本統合失調症学会, 2007

【平成20年度】

- 1) Hashimoto R, Takamura H, Ohi K, Fukumoto M, Yamamori H, Yasuda Y, Takeda M, Dysbindin and drug development for schizophrenia. The 1st Asian Workshop on Schizophrenia Research, Osaka, Japan, January 31st - February 1st (1st), 2008.
- 2) Azechi M, Iwase M, Ikezawa K, Takahashi H, Canuet L, Kurimoto R, Nakahachi T, Ishii R, Fukumoto M, Ohi K, Yasuda Y, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. Discriminant analysis in schizophrenia and healthy subjects on prefrontal activation measures using NIRS during frontal lobe tasks. The 1st Asian Workshop on Schizophrenia Research, Osaka, Japan, January 31st - February 1st (31st), 2008.
- 3) Takahashi H, Iwase M, Canuet L, Yasuda Y, Ohi K, Fukumoto M, Iike N, Nakahachi T, Ikezawa K, Azechi M, Kurimoto R, Ishii R, Yoshida T, Kazui H, Hashimoto R, Takeda M. IMPAIRED PREPULSE INHIBITION OF ACOUSTIC STARTLE RESPONSE IN JAPANESE PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA. The 1st Asian Workshop on Schizophrenia Research, Osaka, Japan, January 31st - February 1st (1st), 2008.
- 4) Hashimoto H, Hashimoto R, Shintani N, Takeda M, Baba A, Pituitary adenylate cyclase-activating polypeptide (PACAP): A

- new risk factor for neuropsychiatric disorders, The 47th ACNP (American College of Neuropsychopharmacology) Annual Meeting, Scottsdale, Arizona, USA, December 7-11(10), 2008
- 5) Hashimoto R. Symposium. Dysbindin: pathological clue for developing schizophrenia. XIV World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(13), 2008.
 - 6) Iwata N, Hashimoto R. Symposium Chair. Gene to behavior pathway in schizophrenia: Progress in schizophrenia research in Japan (CREST), XIV World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(13), 2008.
 - 7) Hashimoto R, Masui T, Koyama T, Takeda M. Symposium. Studying candidate genes of lithium response in the Japanese population. XIV World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(14), 2008.
 - 8) Serretti A, Hashimoto R. Chair. Oral Session: Endophenotype, XIV World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(14), 2008.
 - 9) Yasuda Y, Hashimoto R, Ohi K, Takamura H, Fukumoto M, Iike N, Kiribayashi M, Yoshida T, Takahashi H, Morihara T, Tagami S, Okochi M, Tanaka T, Kudo T, Kamino K, Ishii R, Iwase M, Kazui H, Takeda M. A genetic variation of the KIBRA gene is associated with memory performance in Japanese healthy subjects, XIV World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(13), 2008.
 - 10) Ohi K, Hashimoto R, Yasuda Y, Yoshida T, Takahashi H, Iike N, Iwase M, Kamino K, Ishii R, Kazui H, Fukumoto M, Azechi M, Ikezawa K, Tanimukai H, Tagami S, Morihara T, Okochi M, Numata S, Ikeda M, Ueno S, Tanaka T, Kudo T, Ohmori T, Iwata N, Ozaki N, Takeda M. Promoter Variant in the Chitinase-3-Like 1 (CHI3L1) gene is associated with Risk for Schizophrenia and Personality Traits, XIV World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(14), 2008.
 - 11) Takamura H, Hashimoto R, Ohi K, Yasuda Y, Yoshida T, Takahashi H, Iike N, Iwase M, Kamino K, Ishii R, Kazui H, Fukumoto M, Azechi M, Ikezawa K, Tanimukai H, Tagami S, Morihara T, Okochi M, Tanaka T, Kudo T, Takeda M. A genetic variation of the AKT1 gene is associated with attentional performance between patients with schizophrenia and controls. XVIth World Congress on Psychiatric Genetics, Osaka, Japan, October, 11-15(14), 2008.
 - 12) Hashimoto H, Hashimoto R, Shintani N, Takeda M, Baba A, PACAP Signaling: A promising drug target for neuropsychological disorders, Ehrlich II - 2nd World Conference on Magic Bullets, Nürnberg, Germany, October 3-5(4), 2008.
 - 13) Hashimoto R, Ohnishi T, Imaging genetics: combination of genetic factors for schizophrenia and brain MRI findings, 2nd WFSBP Asia-Pacific Congress and 30th Annual Meeting of JSBP, Toyama, Japan, 9.11-13(11), 2008.
 - 14) Ishii R, Kurimoto R, Canuet L, Ikezawa K, Azechi M, Takahashi H, Nakahachi T, Iwase M, Kazui H, Hashimoto R, Yoshimine T, Takeda M. Clinical application of MEG in psychiatric disorders. 2nd WFSBP Asia-Pacific Congress and 30th Annual Meeting of JSBP, Toyama, Japan, 9.11-13(11), 2008.
 - 15) 木村宏明、橋本亮太、武田雅俊、アリピプラゾールが有効であった難治性統合失調症の一例、第104回近畿精神神経学会、大阪、2.14, 2009.
 - 16) 橋本亮太、安田由華、大井一高、吉田哲彦、福本素由己、高村明孝、高橋秀俊、井池直美、工藤喬、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、シンポジウム：統合失調症の未病と予防「統合失調症未病と広汎性発達障害との類似点と相違点」、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.
 - 17) 岩瀬真生、石井良平、高橋秀俊、疇地道代、池澤浩二、Canuet Leonides、栗本龍、中鉢貴

- 行、橋本亮太、安田由華、数井裕光、武田雅俊、シンポジウム：統合失調症の軽症化「生理的マーカーによる軽症化の検出は可能か？」日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.
- 18) 数井裕光、木藤友実子、高屋雅彦、徳永博正、安田由華、橋本亮太、岩瀬真生、石井良平、森原剛史、田上真次、田中稔久、工藤喬、武田雅俊、シンポジウム：高齢化する統合失調症への対応「高齢統合失調症と認知症—認知機能障害の観点からの鑑別—」、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 19) 大井一高、橋本亮太、安田由華、高村明孝、高橋秀俊、岩瀬真生、紙野晃人、数井裕光、沼田周助、上野修一、岩田仲生、尾崎紀夫、武田雅俊、CHI3L1 遺伝子プロモーター領域多型と統合失調症のリスク及び性格傾向の関連、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 20) 福本素由己、橋本亮太、安田由華、大井一高、高橋秀俊、山森英長、高村明孝、井池直美、畦地道代、池澤浩二、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、統合失調症における Remission の研究、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 21) 池澤浩二、石井良平、栗本龍、Canuet Leonides、岩瀬真生、高橋秀俊、中鉢貴行、疇地道代、高屋雅彦、数井裕光、橋本亮太、吉峰俊樹、武田雅俊、統合失調症患者における安静閉眼時の律動脳磁場活動の変化に関する検討、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 22) 高橋秀俊、岩瀬真生、レオニデスカヌエト、安田由華、大井一高、福本素由己、井池直美、池澤浩二、疇地道代、栗本龍、中鉢貴行、石井良平、吉田哲彦、数井裕光、橋本亮太、武田雅俊、健常者における聴覚性驚愕反射の Prepulse Inhibition と Schizotypal Personality との関連について、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 23) 長谷川千洋、吉田哲彦、橋本亮太、井池直美、喜多村由里、岩瀬真生、数井裕光、博野信次、山鳥重、武田雅俊、WMS-R 論理記憶課題における統合失調症の文章記憶の検討、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 24) 疇地道代、岩瀬真生、池澤浩二、Canuet Leonides、栗本龍、高橋秀俊、中鉢貴行、石井良平、福本素由己、井池直美、大井一高、安田由華、数井裕光、橋本亮太、武田雅俊、近赤外線スペクトロスコピー (NIRS) を用いた統合失調症患者と健常対象者との正判別率、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 25) 池澤浩二、岩瀬真生、疇地道代、石井良平、大井一高、安田由華、井池直美、栗本龍、Canuet Leonides、高橋秀俊、中鉢貴行、橋本亮太、武田雅俊近赤外線スペクトロスコピーを用いた統合失調症患者における前頭葉機能障害と局所脳血液量変化の検討、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 26) 岩瀬真生、疇地道代、池澤浩二、石井良平、Canuet Leonides、栗本龍、高橋秀俊、中鉢貴行、数井裕光、福本素由己、井池直美、大井一高、安田由華、橋本亮太、武田雅俊、NIRS による組織酸素化指標を用いた統合失調症の前頭低活性の検討、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 27) 栗本龍、石井良平、池澤浩二、Canuet Leonides、岩瀬真生、疇地道代、高橋秀俊、中鉢貴行、福本素由己、大井一高、井池直美、安田由華、橋本亮太、吉峰俊樹、武田雅俊、統合失調症における記憶課題時の脳磁場活動の変化、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 28) 関山隆史、岩瀬真生、高橋秀俊、中鉢貴行、高橋清武、疇地道代、池澤浩二、栗本龍、Canuet Leonides、吉田哲彦、橋本亮太、石井良平、武田雅俊、慢性統合失調症患者における情動顔および中性顔の認知の特徴、その社会機能との関連、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(30), 2009.
- 29) 橋本亮太、服部聡子、室谷知孝、松崎伸介、石塚智子、熊本奈都子、高村明孝、大井一高、安田由華、遠山正彌、大和谷厚、功刀浩、武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子ディスプレイ欠損マウスの行動解析、日本統合失調症学会第4回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.

- 30) 安田由華、橋本亮太、大井一高、高村明孝、福本素由己、高橋秀俊、吉田哲彦、井池直美、紙野晃人、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、KIBRA 遺伝子の遺伝子多型と日本人統合失調症患者における記憶の関連について、日本統合失調症学会第 4 回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.
- 31) 高雄啓三、遠山桂子、中西和男、服部聡子、高村明孝、武田雅俊、宮川剛、橋本亮太、Impaired long-term memory retention and working memory in sdy mutant mice with a deletion in Dtnbpl, a susceptibility gene for schizophrenia、日本統合失調症学会第 4 回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.
- 32) 高村明孝、橋本亮太、大井一高、安田由華、福本素由己、高橋秀俊、吉田哲彦、井池直美、紙野晃人、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子 AKT1 と注意機能の関連、日本統合失調症学会第 4 回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.
- 33) 高屋雅彦、木藤友実子、和田民樹、安田由華、橋本亮太、徳永博正、数井裕光、武田雅俊、統合失調症疑いの患者に正常圧水頭症が合併した症例、日本統合失調症学会第 4 回大会、大阪、1.30-31(31), 2009.
- 34) 橋本亮太、田谷真一郎、武田雅俊、貝淵弘三、統合失調症脆弱性遺伝子 dysbindin とその機能—プロテオミクス技術を用いた検討—、第 4 回プロテオミクス・構造生物学講演会、岡崎、1.30-31(30), 2009.
- 35) 橋本亮太、統合失調症の病態と前頭葉機能、第 18 回神経科学の基礎と臨床、大阪、12.13, 2008.
- 36) 橋本亮太、高雄啓三、服部聡子、安田由華、大井一高、高村明孝、福本素由己、井池直美、山森英長、功刀浩、宮川剛、武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバインジンの遺伝子改変動物による分子病態研究、統合脳 5 領域「平成 20 年度 冬の合同班会議」、東京、12.12-14(14), 2008.
- 37) 大井一高、橋本亮太、安田由華、吉田哲彦、高橋秀俊、井池直美、岩瀬真生、紙野晃人、石井良平、数井裕光、福本素由己、疇地道代、池澤浩二、谷向仁、田上真次、森原剛史、大河内正康、沼田周助、池田匡志、上野修一、田中稔久、工藤喬、大森哲郎、岩田仲生、尾崎紀夫、武田雅俊、CHI3L1 遺伝子プロモーター領域多型と統合失調症のリスク及び性格傾向の関連、第 41 回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、12.5, 2008.
- 38) 功刀浩、藤井崇、橋本亮太、朝田隆、巽雅彦、上島国利、樋口輝彦、代謝型グルタミン酸受容体遺伝子とうつ病の発症脆弱性・治療反応性との関連、第 41 回精神神経系薬物治療研究報告会、大阪、12.5, 2008.
- 39) 池澤浩二、石井良平、栗本龍、レオニデスカヌエト、高橋秀俊、中鉢貴行、疇地道代、岩瀬真生、大井一高、安田由華、吉田哲彦、数井裕光、橋本亮太、吉峰俊樹、武田雅俊、統合失調症患者における開閉眼時の律動脳磁場活動の変化に関する検討、第 38 回日本臨床神経生理学、神戸、11.12-11.14(13)、2008.
- 40) 安田由華、橋本亮太、大井一高、福本素由己、高村明孝、毛利育子、谷池雅子、武田雅俊、スクリーニングとしての PARS の疾患鑑別能力についての予備的検討、第 49 回日本児童青年精神医学会総会、広島、11.5-7(7), 2008.
- 41) Hashimoto R, Translational research in mental disorder. The 51st Annual Meeting of the Japanese Society for Neurochemistry, Toyama, Japan, September 11-13(11), 2008.
- 42) Hashimoto R, Takeda M, Identification of susceptibility genes for schizophrenia using intermediate phenotype. The 51st Annual Meeting of the Japanese Society for Neurochemistry, Toyama, Japan, September 11-13(12), 2008.
- 43) 安田由華、橋本亮太、大井一高、高村明孝、福本素由己、井池直美、桐林雅子、吉田哲彦、高橋秀俊、森原剛史、田上信次、大河内正康、田中稔久、工藤喬、紙野晃人、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、KIBRA 遺伝子の遺伝子多型は日本人の健常者の記憶に関連する、第 51 回日本神経化学会大会、富山、9.11-13(13)、2008.
- 44) 大井一高、橋本亮太、安田由華、吉田哲彦、高橋秀俊、井池直美、岩瀬真生、紙野晃人、石井良平、数井裕光、喜多村祐里、疇地道代、池澤浩二、鎌形英一郎、谷向仁、田上真次、森原剛史、大河内正康、大沼徹、沼田周助、

- 池田匡志、上野修一、福永知子、田中稔久、工藤喬、新井平伊、大森哲郎、岩田仲生、尾崎紀夫、武田雅俊、日本人における統合失調症と疾患感受性遺伝子 G72 の関連研究、第 51 回日本神経化学学会大会、富山、9.11-13(11), 2008.
- 45) 窪田杏子、熊本奈都子、松崎伸介、橋本亮太、遠山正彌、統合失調症関連遺伝子 Dysbindin の機能解析、第 51 回日本神経化学学会大会、富山、9.11-13(11), 2008.
- 46) 中山泰亮、大河内正康、田上真次、児玉高志、柳田寛太、姜経緯、森康治、辰巳真一、森原剛史、橋本亮太、田中稔久、工藤喬、武田雅俊、gamma セクレターゼ阻害薬の Wnt シグナル抑制作用に Presenilin は関与しない、第 51 回日本神経化学学会大会、富山、9.11-13(12), 2008.
- 47) 池澤浩二、石井良平、栗本龍、レオニデスカヌエト、高橋秀俊、中鉢貴行、疇地道代、岩瀬真生、大井一高、安田由華、吉田哲彦、数井裕光、橋本亮太、吉峰俊樹、武田雅俊、統合失調症患者における開閉眼時の律動脳磁場活動の変化に関する検討、第 30 回日本生物学的精神医学会、富山、9.11-13 (13) 、2008.
- 48) 疇地道代、岩瀬真生、石井良平、池澤浩二、レオニデスカヌエト、栗本龍、高橋秀俊、中鉢貴行、福本素由乙、井池直美、大井一高、安田由華、橋本亮太、武田雅俊、NIRS 測定による前頭葉課題施行中の前頭前野賦活を指標とした統合失調症と健常者の判別分析、第 30 回日本生物学的精神医学会、富山、9.11-13 (13) 、2008.
- 49) 福本素由己、橋本亮太、大井一高、安田由華、武田雅俊、統合失調症初発エピソードを呈し早期に薬物療法を開始しトレーニング再開するまでに回復したプロスポーツ選手の一例、第 6 回日本スポーツ精神医学会総会・学術集会、大阪、9.6-7(7), 2008.
- 50) 橋本亮太、服部聡子、室谷知孝、松崎伸介、熊本奈都子、安田由華、大井一高、高村明孝、福本素由己、井池直美、石塚智子、遠山正彌、大和谷厚、功刀浩、武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバインジンの遺伝子改変動物による分子病態研究、統合脳 5 領域「平成 20 年度 夏の合同班会議」, 札幌, 8.7-10(9), 2008.
- 51) 橋本亮太、安田由華、武田雅俊、学齢期の子どもの『精神障害』への支援、特別支援教育セミナー in 関西 2008, 大阪, 8.4-5(5), 2008.
- 52) 福本素由己、橋本亮太、大井一高、安田由華、武田雅俊、クエチアピン内服により服薬コンプライアンスが向上し陽性症状が改善した統合失調症の一例、第 103 回近畿精神神経学会学会、大阪, 7.19, 2008.
- 53) 橋本亮太、服部聡子、室谷知孝、松崎伸介、河本恵介、山田浩平、桑原隆亮、石塚智子、熊本奈都子、武田雅俊、遠山正彌、大和谷厚、功刀浩、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバイニンによる統合失調症の病態研究、第 31 回日本神経科学学会、東京、7.9-11, 2008.
- 54) 大井一高、橋本亮太、安田由華、桐林雅子、井池直美、吉田哲彦、畦地道代、池澤浩二、高橋秀俊、田上信次、森原剛史、大河内正康、田中稔久、工藤喬、石井良平、岩瀬真生、数井裕光、武田雅俊、統合失調症と TATA-binding protein 遺伝子における CAG 反復配列の関連の可能性、第 31 回日本神経科学学会、東京、7.9-11(11), 2008.
- 55) 大井一高、橋本亮太、安田由華、桐林雅子、井池直美、吉田哲彦、疇地道代、池澤浩二、高橋秀俊、森原剛史、石井良平、田上真次、岩瀬真生、大河内正康、紙野晃人、数井裕光、田中稔久、工藤喬、武田雅俊、TBP 遺伝子における CAG リピート長と統合失調症発症のリスクおよび前頭葉機能との関連、第 8 回臨床脳神経科学学会、大阪, 6.21, 2008.
- 56) 高橋秀俊、岩瀬真生、石井良平、安田由華、大井一高、福本素由乙、疇地道代、池澤浩二、栗本龍、レオニデスカヌエト、中鉢貴行、井池直美、橋本亮太、武田雅俊、統合失調症患者におけるプレパルス・インヒビションの障害について、第 8 回臨床脳神経科学学会、大阪, 6.21, 2008.
- 57) 池澤浩二、岩瀬真生、石井良平、疇地道代、大井一高、安田由華、井池直美、レオニデスカヌエト、栗本龍、高橋秀俊、中鉢貴行、関山隆史、吉田哲彦、数井裕光、橋本亮太、武田雅俊、近赤外線スペクトロスコピーを用いた統合失調症患者における前頭葉機能障害と

- 局所脳血液量変化の検討、第 8 回臨床脳神経科学会、大阪、6. 21、2008.
- 58) 橋本亮太、安田由華、大井一高、福本素由己、功刀浩、武田雅俊、統合失調症脆弱性遺伝子ディスバインジンによる統合失調症の病態解明研究、第 104 回日本精神神経学会総会、東京、5. 29-31(30)、2008.
- 59) 大井一高、橋本亮太、安田由華、吉田哲彦、高橋秀俊、井池直美、岩瀬真生、紙野晃人、石井良平、数井裕光、沼田周助、池田匡志、上野修一、福永知子、田中稔久、工藤喬、大森哲郎、岩田伸生、尾崎紀夫、武田雅俊、日本人における統合失調症と疾患感受性遺伝子 G72 の関連研究、第 104 回日本精神神経学会、東京、5. 29-31(29)、2008.
- 60) 安田由華、橋本亮太、富岡 仁、福本素由己、武田雅俊、成熟拒否から身長伸びが停止した神経性無食欲症の女児が入院治療により著名改善した治療経過についての報告、第 104 回日本精神神経学会総会、東京、5. 29-31(30)、2008.
- 61) 井上聡、谷向仁、大河内正康、橋本亮太、工藤喬、武田雅俊、パロキセチン投与中に胆道系酵素異常を呈した一例、第 104 回日本精神神経学会総会、東京、5. 29-31(29)、2008.
- 62) Nagahisa Okamoto : An MRI study of neurodevelopmental risk factors for psychosis: a relationship between discordant birth weight and morphological brain development in healthy monozygotic twins, 5th International Early Psychosis Association conference, 6October. 2006, Birmingham, England
- 63) 岡本長久：「成人期に出会う広汎性発達障害」、2007 年度政策医療ネットワーク精神疾患研修会、2007 年 2 月 9 日、東京
- 64) 岡本長久：「双極性障害治療の実際」、NPO 不安・抑うつ臨床研究会主催第 13 回都民講演会、2007 年 2 月 3 日、東京
- 65) 野田隆政、澤田由紀子、岡本長久、齋藤治、樋口輝彦：「修正型電気けいれん療法 (mECT) マニュアル、クリニカルパスの作成およびその効果の検討」、第 102 回日本精神神経学会総会、2006 年 5 月 11 日、福岡
- 66) 堀弘明、沢村香苗、岡本長久、大森まゆ、樋口輝彦、功刀浩：「外来うつ病、一般成人におけるストレスと DEX/CRH テスト」、生物学的精神医学会、2007 年 7 月、札幌
- 67) 市川亮、坂本広太、牧安紀、元永悠介、佐藤真由美、岡本長久：「ビデオを用いた修正型電気痙攣療法の説明を行って～患者の mECT のイメージの評価」、第 103 回日本精神神経学会総会、2007 年 5 月、高知
- 68) 岡本長久、佐藤真由美、坂本広太、長房裕子、森崎洋平、伊藤暢厚、中井哲滋：「うつ病における修正型電気けいれん療法の術中麻酔薬の差異の検討～ケタミン麻酔およびプロポホル麻酔とのオープン試験による比較～」、第 103 回日本精神神経学会総会、2007 年 5 月、高知
- 69) 長房裕子、佐藤真由美、山下典生、森崎洋平、伊藤暢厚、坂本広太、岡本長久：「うつ病における疾患特異的 SPECT 所見の検討」、第 103 回日本精神神経学会総会、2007 年 5 月、高知
- 70) 堀弘明、沢村香苗、岡本長久、大森まゆ、樋口輝彦、功刀浩：「外来うつ病、一般成人におけるストレスと DEX/CRH テスト」、第 29 回日本生物学的精神医学会・第 37 回日本神経精神薬理学会合同年会、2007 年 7 月 12 日、札幌
- 71) 市川 亮 坂本広太 佐藤真由美 岡本長久 樋口輝彦：「SSRI 誘発性重症・遷延型セロトニン症候群に mECT が奏効した一例」、東京精神医学会 2007 年 6 月 13 日、東京
- 72) 牧安紀、市川亮、元永悠介、坂本広太、岡本長久、佐藤真由美、樋口輝彦：「診断に難渋した遷延性抑うつ状態の一例」、東京精神医学会 2007 年 6 月 13 日、東京
- 73) 長房裕子、山下典生、佐藤真由美、坂本広太、岡本長久：「うつ病における SPECT 所見の検討～罹病期間との関連～」、第 49 回日本心身医学会総会、2008 年 6 月 13 日、札幌
- 74) 松田太郎 長房裕子 坂本広太 岡本長久：「セロトニン症候群に m-ECT が奏効した二例」、第 49 回日本心身医学会総会、2008 年 6 月 13 日、札幌
- 75) 築詰健次郎、岡本長久、松田太郎、長房裕子、坂本広太、樋口輝彦：「精神疾患による昏迷状態と鑑別が困難であった症候性疾患の 3 症例」、第 49 回日本心身医学会総会、2008 年 6