

135-141, 2008.

26. Matsukawa Y, Kamei S, Takahashi S, Kojima T, Nagashima M, Matsuura M, Sawada S: Eye movement and random number in NP lupus evaluation. *Clin Rheumatol* 27:237-240, 2008.

27. Sato M, Suzuki M, Suzuki J, Endo Y, Chiba Y, Matsuura M, Nakagawa K, Mataka S, Kurosaki N, Hasegawa M: Overweight patients with severe sleep apnea experience deeper oxygen desaturation at apneic events. *J Med Dent Sci* 55: 43-47, 2008.

28. Takahashi S, Tanabe E, Sakai T, Matsuura M, Matsushima E, Obayashi S, Kojima T: Relationship between exploratory eye movement, P300, and reaction time in schizophrenia. *Psychiatry Clin Neurosci* 62: 396-403. 2008.

29. Takahashi S, Tanabe E, Yara K, Matsuura M, Matsushima E, Kojima T: Impairment of exploratory eye movement in schizophrenia patients and their siblings. *Psychiatry Clin Neurosci* 62: 487-493, 2008.

30. Yamazaki M, Chan D, Tovar-Spinoza, Go C, Imai K, Ochi A, Chu B, Rutka JT, Drake J, Widjaja E, Matsuura M, Snead OC, Otsubo H: Interictal epileptogenic fast oscillations on neonatal and infantile EEGs in hemimegalencephaly. *Epilepsy Res* 83: 198-206, 2008.

大久保善朗

1. Kosaka J, Takahashi H, Ito H, Takano A, Fujimura Y, Matsumoto R, Nozaki S, Yasuno F, Okubo Y, Kishimoto T, Suhara T. Decreased binding of [(11)C]NNC112 and [(11)C]SCH23390 in patients with chronic schizophrenia. *Life Sci*. 2010 Mar 30.

2. Arakawa R, Okumura M, Ito H, Takano A, Takahashi H, Takano H, Maeda J, Okubo Y, Suhara T. Positron emission tomography measurement of dopamine D(2) receptor occupancy in the pituitary and cerebral cortex: relation to antipsychotic-induced hyperprolactinemia. *J Clin Psychiatry*.

2010 Feb 23.

3. Watari M, Hamazaki K, Hirata T, Hamazaki T, Okubo Y. Hostility of drug-free patients with schizophrenia and n-3 polyunsaturated fatty acid levels in red blood cells. *Psychiatry Res*. 2010 Mar 12.

4. Arakawa R, Ito H, Takano A, Okumura M, Takahashi H, Takano H, Okubo Y, Suhara T. Dopamine D(2) receptor occupancy by perospirone: a positron emission tomography study in patients with schizophrenia and healthy subjects. *Psychopharmacology (Berl)*. 2010 Mar 27.

5. Sekine M, Arakawa R, Ito H, Okumura M, Sasaki T, Takahashi H, Takano H, Okubo Y, Halldin C, Suhara T. Norepinephrine transporter occupancy by antidepressant in human brain using positron emission tomography with (S,S)-[(18)F]FMeNER-D (2). *Psychopharmacology (Berl)*. 2010 Mar 23.

6. Takano A, Arakawa R, Ito H, Tateno A, Takahashi H, Matsumoto R, Okubo Y, Suhara T. Peripheral benzodiazepine receptors in patients with chronic schizophrenia: a PET study with [11C]DAA1106. *Int J Neuropsychopharmacol*. 2010 Mar 30:1-8.

7. Takahashi H, Takano H, Kodaka F, Arakawa R, Yamada M, Otsuka T, Hirano Y, Kikyo H, Okubo Y, Kato M, Obata T, Ito H, Suhara T. Contribution of dopamine D1 and D2 receptors to amygdala activity in human. *J Neurosci*. 2010 Feb 24;30(8):3043-7.

8. Adachi N, Akanuma N, Ito M, Kato M, Hara T, Oana Y, Matsuura M, Okubo Y, Onuma T. Epileptic, organic and genetic vulnerabilities for timing of the development of interictal psychosis. *Br J Psychiatry*. 2010 Mar;196:212-6.

9. Saijo T, Takano A, Suhara T, Arakawa R, Okumura M, Ichimiya T, Ito H, Okubo Y.: Electroconvulsive therapy decreases dopamine D(2) receptor binding in the anterior Effect of electroconvulsive therapy on 5-HT1A receptor binding in patients with depression: a PET study with [11C]WAY 100635. *Int J Neuropsychopharmacol*. 2010 Jan 13:1-7.

10. Takahashi H, Kato M, Matsuura M, Mobbs D, Suhara T, Okubo Y:When

- your gain is my pain and your pain is my gain: neural correlates of envy and schadenfreude. *Science* 323:937-939,2009
11. Takahashi H, Ideno T, Okubo S, Matsui H, Takemura K, Matsuura M, Kato M, Okubo Y: Impact of changing the Japanese term for "schizophrenia" for reasons of stereotypical beliefs of schizophrenia in Japanese youth. *Schizophr Res* 112:149-152,2009
 12. Suzuki M, Takahashi S, Matsushima E, Tsunoda M, Kurachi M, Okada T, Hayashi T, Ishii Y, Morita K, Maeda H, Katayama S, Kawahara R, Otsuka T, Hirayasu Y, Sekine M, Okubo Y, Motoshita M, Ohta K, Uchiyama M, Kojima T: Exploratory eye movement dysfunction as a discriminator for schizophrenia : a large sample study using a newly developed digital computerized system. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci* 259:186-194,2009
 13. Saijo T, Takano A, Suhara T, Arakawa R, Okumura M, Ichimiya T, Ito H, Okubo Y: Electroconvulsive therapy decreases dopamine D(2) receptor binding in the anterior cingulate in patients with depression: a controlled study using positron emission tomography with radioligand [(11)C]FLB 457. *J Clin Psychiatry*,2009
 14. Nozaki S, Kato M, Takano H, Ito H, Takahashi H, Arakawa R, Okumura M, Fujimura Y, Matsumoto R, Ota M, Takano A, Otsuka A, Yasuno F, Okubo Y, Kashima H, Suhara T: Regional dopamine synthesis in patients with schizophrenia using L-[beta-11C]DOPA PET. *Schizophr Res* 108:78-84,2009
 15. Hirayasu Y, Kawanishi C, Yonemoto N, Ishizuka N, Okubo Y, Sakai A, Kishimoto T, Miyaoka H, Otsuka K, Kamijo Y, Matsuoka Y, Aruga T: A randomized controlled multicenter trial of post-suicide attempt case management for the prevention of further attempts in Japan (ACTION-J). *BMC Public Health* 9:364,2009
 16. Arakawa R, Ito H, Okumura M, Takano A, Takahashi H, Takano H, Okubo Y, Suhara T: Extrastriatal dopamine D(2) receptor occupancy in olanzapine-treated patients with schizophrenia. *Eur Arch Psychiatry Clin Neurosci*,2009
 17. Arakawa R, Ichimiya T, Ito H, Takano A, Okumura M, Takahashi H, Takano H, Yasuno F, Kato M, Okubo Y, Suhara T: Increase in thalamic binding of [(11)C]PE2I in patients with schizophrenia: a positron emission tomography study of dopamine transporter. *J Psychiatr Res* 43:1219-1223,2009
 18. Takahashi H, Kato M, Matsuura M, Mobbs D, Suhara T, Okubo Y: When Your Gain is my Pain and Your Pain is my Gain: Neural Correlates of Envy and Schadenfreude. *Science* 2009 323: 937-939
 19. Nozaki S, Kato M, Takano H, Ito H, Takahashi H, Arakawa R, Okumura M, Fujimura Y, Matsumoto R, Ota M, Takano A, Otsuka A, Yasuno F, Okubo Y, Kashima H, Suhara T: Regional Dopamine Synthesis in Patients with Schizophrenia using L-[beta -11C]DOPA PET. *Schizophr Res* (2009) 108; 78-84
 20. Takahashi H, Kato M, Takano H, Arakawa R, Okumura M, Otsuka T, Kodaka F, Hayashi M, Okubo Y, Ito H, Suhara T Differential contributions of hippocampal and prefrontal dopamine D1 and D2 receptors in human cognitive function. *J Neurosci* (2008) 28: 12032-12038
 21. Takahashi H, Kato M, Matsuura M, Koeda M, Yahata N, Suhara T, Okubo Y: Neural correlates of human virtue judgment. *Cereb Cortex* (2008) 18: 1886-1891
 22. Okumura M, Arakawa R, Ito H, Seki C, Takahashi H, Takano H, Haneda E, Nakao R, Suzuki H, Suzuki K, Okubo Y, Suhara T. Quantitative analysis of NK₁ receptor in human brain using positron emission tomography with [¹⁸F]FE-SPA-RQ. *J Nucl Med* (2008)

- 49:1749-1755
23. Arakawa R, Okumura M, Ito H, Seki C, Takahashi H, Takano H, Nakao R, Suzuki K, Okubo Y, Halldin C, Suhara T. Quantitative analysis of norepinephrine transporter in human brain using positron emission tomography with (S,S)-[18F]FMeNER-D2. *J Nucl Med.* (2008) 49: 1270-1276
24. Takahashi H, Matsuura M, Koeda M, Yahata N, Suhara T, Kato M, Okubo Y: Brain Activations during Judgments of Positive Self-conscious Emotion and Positive Basic Emotion: Pride and Joy. *Cereb Cortex* (2008) 18:898-903
25. Takahashi H, Fujimura Y, Hayashi M, Takano H, Kato M, Okubo Y, Kanno I, Ito H, Suhara T: Enhanced dopamine release by nicotine in cigarette smokers: a double-blind randomized, placebo-controlled pilot study. *Int J Neuropsychopharmacol* (2008)11:413-417
26. Takahashi H, Shibuya T, Kato M, Takeshi S, Koeda M, Yahata N, Suhara T, Okubo Y: Enhanced activation in the extrastriate body area by goal-directed actions. *Psychiatry Clin Neurosci* (2008) 62:214-9
27. Arakawa R, Ito H, Takano A, Takahashi H, Morimoto T, Sassa T, Ohta K, Kato M, Okubo Y, Suhara T: Dose finding study of paliperidone ER based on striatal and extrastriatal dopamine D2 receptor occupancy in patients with schizophrenia. *Psychopharmacology* (2008) 197:229-235
28. Asai Y, Takano A, Ito H, Okubo Y, Matsuura M, Otsuka A, Takahashi H, Ando T, Ito S, Arakawa R, Asai K, Suhara T: GABAA Benzodiazepine receptor binding in patients with schizophrenia using [11C]Ro15-4513, a radioligand with relatively high affinity for $\alpha 5$ subunit. *Schizo Res* (2008) 99:333-340
29. Adachi N, Hara T, Oana Y, Matsuura M, Okubo Y, Akanuma N, Ito M, Kato M, Onuma T. Difference in age of onset of psychosis between epilepsy and schizophrenia. *Epilepsy Res.* (2008);78(2-3):201-206.
30. Ikeda Y, Yahata N, Ito I, Nagano M, Toyota T, Yoshikawa T, Okubo Y, Suzuki H. Low serum levels of brain-derived neurotrophic factor and epidermal growth factor in patients with chronic schizophrenia. *Schizophr Res.* (2008);101(1-3):58-66.

加藤元一郎

Hidehiko Takahashi, Harumasa Takano, Tatsui Otsuka, Fumitoshi Kodaka, Yoshiyuki Hirano, Ryosuke Arakawa, Hideyuki Kikyo, Yoshiro Okubo, Motoichiro Kato, Takayuki Obata, Hiroshi Ito, and Tetsuya Suhara: Contribution of dopamine D1 and D2 receptors to amygdala activity in human. *The Journal of Neuroscience* 30(8):3043-3047, 2010

早川裕子、岩崎奈緒、穴水幸子、三村 將、加藤元一郎：動かしているが使えない—両手動作時に左手の空振りを呈した一症例、高次脳機能障害研究 30 (1) : 86-95, 2010

黒崎芳子、梅田 聡、寺澤悠理、加藤元一郎、辰巳 寛：脳外傷者の展望記憶に関する検討—存在想起と内容想起における側頭葉と前頭葉の関与の違いについて—、高次脳機能障害

研究 30 (2) : 317-323, 2010

堀川貴代、藤永直美、早稲田真、村松太郎、三村 將、加藤元一郎 : 物体失認および画像失認を伴わない連合型相貌失認を呈した一例、高次脳機能障害研究 30 (2) : 324-335, 2010

寺澤悠理、梅田 聡、齋藤文恵、加藤元一郎 : 右島皮質損傷によってネガティブ表情の識別に混乱を示した一例、高次脳機能障害研究 30 (2) : 349-358, 2010

齋藤文恵、穴水幸子、加藤元一郎 : 脳炎後に重度健忘を呈した症例の回復過程—とくに病識欠如と自発性低下の改善について、認知リハビリテーション 15:17-26,2010

Hidehiko Takahashi, Motoichiro Kato, Sassa Takeshi, Michihiko Koeda, Noriaki Yahata, Tetsuya Suhara, Yoshiro Okubo: Functional Deficits in the Extrastriate Body Area During Observation of Sports-Related Actions in Schizophrenia. Schizophrenia Bulletin 36(3):642-647, 2010

Satoshi Umeda, Masaru Mimura, Motoichiro Kato: Acquired personality traits of autism following the damage to the medial prefrontal cortex. Social Neuroscience 5(1):19-29, 2010

Masaru Mimura, Fumiko Hoefft, Motoichiro Kato, Nobuhisa Kobayashi, Kristen Sheau, Debra Mills, Albert Galaburda, Julie Korenberg, Ursula Bellugi, Allan L. Reiss : A preliminary study of orbitofrontal activation and hypersociability in Williams Syndrome. Journal of Neurodevelopmental Disorders 26; 2(2): 93-98, 2010

Daisuke Fujisawa, Sunre Park, Rieko Kimura, Ikuko Suyama, Mari Takeuchi, Saori Hashiguchi,

Joichiro Shirahase, Motoichiro Kato, Junzo Takeda, Haruo Kashima:

Unmet Supportive Needs of Cancer Patients in an Acute-care Hospital in Japan - a census study. Support Care Cancer 18:1393-1403, 2010

Daisuke Fujisawa, Mitsunori Miyashita, Satomi Nakajima, PMasaya Ito, Motoichiro Kato, Yoshiharu Kim: Prevalence and determinants of complicated grief in general population, Journal of Affective Disorders 127 (2010) 352-358, 2010

Hidehiko Takahashi, Hiroshi Matsui, Colin Camerer, Harumasa Takano, Fumitoshi Kodaka, Takashi Ideno, Shigetaka Okubo, Kazuhisa Takemura, Ryosuke Arakawa, Yoko Eguchi, Toshiya Murai, Yoshiro Okubo, Motoichiro Kato, Hiroshi Ito, and Tetsuya Suhara : Dopamine D1 receptors and nonlinear probability weighting in risky choice. The Journal of Neuroscience 30(49):16567-16572, 2010

Harumasa Takanom Hiroshi Ito, Hidehiko Takahashi, Ryosuke Arakawa, Masaki Okumura, Fumitoshi Kodaka, Tatsui Otsuka, Motoichiro Kato, Tetsuya Suhara: Serotonergic neurotransmission in the living human brain: A positron emission tomography study using [11C]DASB and [11C]WAY100635 in young healthy men. Synapse 65:624-633, 2011

Toshiyuki Kurihara, Motoichiro Kato, Robert Reverger, Gusti Rai Tirta: Seventeen-year clinical outcome of schizophrenia in Bali. European Psychiatry (in press)

Satoshi Umeda, Yoshiko Kurosaki, Yuri Terasawa, Motoichiro Kato, Yasuyuki Miyahara: Deficits in prospective memory following damage to the prefrontal cortex.

Neuropsychologia, 2011 (in press)

森山泰、古茶大樹、村松太郎、加藤元一郎、三村將、鹿島晴雄：関節リウマチに幻覚妄想状態を合併した1例、精神医学 52(2):183-186, 2010

森山泰、村松太郎、中島振一郎、加藤元一郎、三村將、鹿島晴雄：統合失調症の前駆期および病状安定期に社会不安症状を合併した1例、精神医学 52(5):511-514, 2010

森山泰、村松太郎、加藤元一郎、三村將、鹿島晴雄：悪性緊張病の前駆期に男女の交代人格が出現した性的違和症候群、精神医学 52(5):683-687, 2010

森山泰、秋山知子、村松太郎、加藤元一郎、三村將、鹿島晴雄：統合失調症に Gilbert 症候群を合併し急性期にカプグラ症候群を呈した1例、精神医学 52:909-913, 2010

寺澤悠理、梅田聡、加藤元一郎：島皮質と記憶障害、Clinical Neuroscience 28:441-443, 2010

加藤元一郎：神経心理学からみた ADHD の不注意症状について、児童青年精神医学とその近接領域 51(2):94-104, 2010

加藤元一郎：大脳皮質正中内側部構造の謎、神経心理学 26:24-26, 2010

加藤元一郎：高次脳機能障害の注意障害と遂行機能障害、精神医学 52:967-976, 2010

田淵肇、加藤元一郎：Pre-MCI の神経心理学的評価、Cognition and Dementia 10:41-46, 2011

加藤元一郎：Korsakoff 症候群、Clinical Neuroscience 29:207-210, 2011

Akira Uno, Taeko N. Wydell, Motoichiro Kato,

Kanae Itoh, Fumihiko Yoshino: Cognitive Neuropsychological and Regional Cerebral Blood Flow Study of a Japanese-English Bilingual Girl with Specific Language Impairment (SLI). Cortex 45 : 154-163, 2009

Hidehiko Takahashi, Motoichiro Kato, Masato Matsuura, Dean Mobbs, Tetsuya Suhara, Yoshiro Okubo : When your gain is my pain and your pain is my gain: Neural correlates of envy and Schadenfreude. Science 323:937-939, 2009

Shoko Nozaki, Motoichiro Kato, Harumasa Takano, Hiroshi Ito, Hidehiko Takahashi, Ryosuke Arakawa, Masaki Okumura, Yota Fujimura, Ryohei Matsumoto, Miho Ota, Fimihiko Yasuno, Akihiro Takano, Akihiko Otsuka, Yoshiro Okubo, Haruo Kashima, and Tetsuya Suhara : Regional Dopamine Synthesis in Patients with Schizophrenia using L-[β - 11 C]DOPA PET. Schizophrenia Research 108 : 78-84, 2009

Tatsuhiko Yagihashi, Motoichiro Kato, Kosuke Izumi, Rika Kosaki, Kaori Yago, Kazuo Tsubota, Yuji Sato, Minoru Okubo, Goro Watanabe, Takao Takahashi, Kenjiro Kosaki : Case Report: Adult Phenotype of Mulvihill-Smith Syndrome. American Journal of Medical Genetics Part A 149A:496-500, 2009

船山道隆、前田貴記、三村 將、加藤元一郎、： 両側前頭葉損傷に出現した forced gazing (強制凝視) について、高次脳機能研究 29 (1) : 40-48, 2009

Hidehiko Takahashi, Takashi Ideno, Shigetaka Okubo, Hiroshi Matsui, Kazuhisa Takemura, Masato Matsuura, Motoichiro Kato, Yoshiro Okubo: Impact of changing the Japanese term for 'schizophrenia' for reasons of stereotypical beliefs of schizophrenia in Japanese youth.

Schizophrenia Research 112:149-152, 2009

Toshiyuki Kurihara, Motoichiro Kato, Robert Reverger, I Gusti Rai Tirta : Suicide rate in Bali, Psychiatry and Clinical Neuroscience 63:701, 2009 (letter)

Ryosuke Arakawa, Tetsuya Ichimiya, Hiroshi Ito, Akihiro Takano, Masaki Okumura, Hidehiko Takahashi, Harumasa Takano, Fumihiko Yasuno, Motoichiro Kato, Yoshiro Okubo, Tetsuya Suhara: Increase in thalamic binding of [11C] PE2I in patients with schizophrenia: a positron emission tomography study of dopamine transporter. Journal of Psychiatric Research 43:1219-1223, 2009

穴水幸子、吉岡文、三村将、船山道隆、高畑圭輔、鶴田薫、山田裕子、加藤元一郎：「ワープロ入力」認知リハビリテーション—脳血管障害後の適応障害が改善した1例—、認知リハビリテーション 14:41-50,2009

宮崎晶子、森 俊樹、加藤元一郎：脳梁損傷および左前頭葉内側面損傷により左手の拮抗失行と右手の間欠性運動開始困難を呈した1例 — 認知リハビリテーション的アプローチの試み、認知リハビリテーション 14:51-57,2009

Masaru Mimura, Motoichiro Kato, Haruo Kashim : Neuro-Behcet's disease presenting with amnesia and frontal dysfunction. Clinical Neurology and Neurosurgery 111:889-892, 2009

Toshiyuki Kurihara, Motoichiro Kato, Robert Reverger, I Gusti Rai Tirta : Risk factors for suicide in Bali: a psychological autopsy study. BMC Public Health 2009, 9:327 doi:10.1186/1471-2458-9-327

森山泰、村松太郎、加藤元一郎、三村将、鹿

島晴雄：視覚変容は、抗精神病薬の副作用でも生じる、精神医学 51(8):785-788, 2009

森山泰、村松太郎、加藤元一郎、三村将、鹿島晴雄：共感覚に気分変調を併発した一例、精神医学 51(9):889-892, 2009

加藤元一郎：脳損傷と認知リハビリテーション、Jpn J Neurosurg (Tokyo)(脳神経外科ジャーナル) 18:277-285, 2009

栗原稔之、加藤元一郎：バリ島の統合失調症の長期転帰、臨床精神病理 30:40-46, 2009

穴水幸子、加藤元一郎：高次脳機能障害とは—注意と記憶にかかわる障害—、ブレインナーシング 25 (4) : 422-427, 2009

大武美保子、加藤元一郎：年をとると時間の経つのが速く感じられるのは何故か（老人の時間認知について）、Clinical Neuroscience 27(5):587,2009

加藤元一郎：インターネット・アディクションと嗜癖概念、日本アルコール精神医学雑誌 16:1-3, 2009

加藤隆、加藤元一郎：衝動性の神経心理学、分子精神医学 9:311-315, 2009

加藤元一郎：広汎性発達障害と脳科学、そだちの科学 13:44-49, 2009

穴水幸子、加藤元一郎：遂行機能障害の特徴とその評価法、老年精神医学雑誌 20 : 1133-1138, 2009

秋山知子、加藤元一郎：社会認知障害とは何を指しているのですか。Modern Physician 30:197-199, 2010

加藤元一郎：アパシー（意欲障害）とは—精神科の立場から、脳疾患によるアパシー（意

- 欲障害)の臨床、小林祥泰編集、p9-16、新興医学出版社、2008
- 加藤元一郎：脳卒中感情障害（うつ・情動障害）スケール、脳疾患によるアパシー（意欲障害）の臨床、小林祥泰編集、p39-49、新興医学出版社、2008
- 生駒一憲、加藤元一郎：アパシー（意欲障害）の客観的評価、脳疾患によるアパシー（意欲障害）の臨床、小林祥泰編集、p101-106、新興医学出版社、2008
- 加藤元一郎：ADHDの脳機能画像所見について、子どもの注意欠陥・多動性障害（ADHD）の診断・治療ガイドライン、斎藤万比古、渡部京太編集、p65-68、じほう、2008
- 加藤元一郎、梅田聡：ソーシャルブレインのありか、ソーシャルブレインズ—自己と他者を認知する脳、開一夫、長谷川寿一編集、p161-186、東京大学出版会、2009
- Toshiyuki Kurihara and Motoichiro Kato: Delays in seeking psychiatric care among patients with schizophrenia in Bali, in “Health Knowledge, Attitudes and Practices”, eds by Patricia I. Eddington and Umberto V. Mastolli, Nova Biomedical Books, Nova Science Publishers, New York, 2008, pp 145-168
- Mika Hayashi, Motoichiro Kato, Kazue Igarashi, Haruo Kashima: Superior fluid intelligence in children with Asperger’s disorder. *Brain and Cognition* 66 : 306-310, 2008
- Tomoko Akiyama, Motoichiro Kato, Taro Muramatsu, Takaki Maeda, Tsunekatsu Hara, Haruo Kashima: Gaze-triggered orienting is reduced in chronic schizophrenia. *Psychiatry Research* 158:287-296, 2008
- Hidehiko Takahashi, Masato Matsuura, Michihiko Koeda, Noriaki Yahata, Tetsuya Suhara, Motoichiro Kato, Yoshiro Okubo: Brain activations during judgments of positive self-conscious emotion and positive basic emotion: pride and joy. *Cerebral Cortex* 18(4):898-903, 2008
- Ryosuke Arakawa, Hiroshi Ito, Akihiro Takano, Hidehiko Takahashi, Takuya Morimoto, Takeshi Sassa, Katsuya Ohta, Motoichiro Kato, Yoshiro Okubo, Tetsuya Suhara : Dose-finding study of paliperidone ER based on striatal and extrastriatal dopamine D2 receptor occupancy in patients with schizophrenia. *Psychopharmacology* 197:229-235, 2008
- Hidehiko Takahashi, Tomohisa Shibuya, Motoichiro Kato, Masato Matsuura, Michihiko Koeda, Noriaki Yahata, Tetsuya Suhara, Yoshiro Okubo: Enhanced activation in the extrastriate body area by goal-directed actions. *Psychiatry and Clinical Neurosciences* 62:214-219, 2008
- Hidehiko Takahashi, Yota Fujimura, Mika Hayashi, Harumasa Takano, Motoichiro Kato, Hiroshi Ito, Tetsuya Suhara: Enhanced dopamine release by nicotine in cigarette smokers: a double-blind randomized, placebo-controlled pilot study. *The International Journal of Neuropsychopharmacology* 11 : 413-417, 2008
- 森山泰、村松太郎、加藤元一郎、秋山知子、仲地良子、三村將、鹿島晴雄：アルツハイマー型認知症における表情認知と精神症状・行動障害との関連について、*臨床精神医学* 37 : 315-320、2008
- Sho Yagishita, Takamitsu Watanabe, Tomoki Asari, Hiroshi Ito, Motoichiro Kato, Hiroo Ikehira, Iwao Kanno, Tetsuya Suhara, Hideyuki Kikyo: Role of left superior temporal gyrus during name recall process: An event-related fMRI study. *Neuroimage* 41:1142-1153, 2008
- Hidehiko Takahashi, Motoichiro Kato, Masato Matsuura, Michihiko Koeda, Noriaki Yahata, Tetsuya Suhara, Yoshiro Okubo: Neural correlates of human virtue judgment. *Cerebral Cortex* 18(8):1886-1891, 2008
- Nobuyuki Matsuura, Yoshiyuki Shibukawa, Motoichiro Kato, Tetsuya Ichinohe, Takashi Suzuki and Yuzuru Kaneko : Ketamine, not fentanyl, suppresses pain-related magnetic fields associated with trigeminally innervated area following CO₂ laser stimulation. *Neuroscience*

Research 62:105-111, 2008

Hidehiko Takahashi, Motoichiro Kato, Harumasa Takano, Ryosuke Arakawa, Masaki Okumura, Tatsui Otsuka, Kodaka Fumitoshi, Mika Hayashi, Yoshiro Okubo, Hiroshi Ito, Tetsuya Suhara : Differential contributions of prefrontal and hippocampal dopamine D1 and D2 receptors in human cognitive functions. The Journal of Neuroscience 28(46):12032-12038, 2008

船山道隆、加藤元一郎、三村 将：地理的定位置誤から重複記憶錯誤に発展した右前頭葉出血の1例 ～重複記憶錯誤の成立過程について～、高次脳機能研究 28 (4) : 383-391, 2008

齋藤文恵、加藤元一郎、村松太郎、藤永直美、吉野真理子、鹿島晴雄：アルツハイマー病に出現した漢字の選択的失書について、高次脳機能研究 28(4):392-403, 2008

加藤元一郎：アルツハイマー病の診断—神経心理学的検査、日本臨床 66号増刊号：264-269, 2008

加藤元一郎：アルツハイマー病の治療・管理—現実見当識訓練、日本臨床 66号増刊号：383-386, 2008

加藤元一郎、林海香、野崎昭子：アスペルガー症候群と統合失調症辺縁群における神経心理学的問題と脳画像所見、精神科治療学 23 : 173-181, 2008

加藤元一郎：記憶錯誤、こころの科学 (March 3) 138 : 78-84, 2008

加藤元一郎、秋山 知子：顔、表情、視線の認知と扁桃核、Clinical Neuroscience 26:413-415,2008

船山道隆、加藤元一郎：前頭葉と自律性の障害—特に強制行動と病的収集活動について、分子精神医学 8 (2) : 125-131,2008

大川原浩、吉野文浩、加藤元一郎：変性性認知症—アルツハイマー病について、Monthly Book Medical Rehabilitation 91:34-40,2008

林海香、五十嵐一枝、加藤元一郎：神経心理学的観点から見た広汎性発達障害と統合失調症の差異—特にアスペルガー症候群にお

ける優れた推論能力について、最新精神医学 13(3):249-255, 2008

加藤元一郎：遂行機能障害とその検査、神経内科 68 (Suppl. 5): 523-531, 2008

加藤元一郎：前頭葉機能障害の診かた、神経心理学 24:96-108, 2008

加藤元一郎：記憶とその病態、高次脳機能研究 28:206-213, 2008

高畑圭輔、加藤元一郎：自閉性サバアンと獲得性サバアンの神経基盤、BARIN and NERVE 60:861-869, 2008

加藤元一郎：アルコール依存症の診断基準とは？、肥満と糖尿病 7 : 563-565, 2008

渡邊 衡一郎、田 亮介、加藤元一郎：うつ病の回復過程におけるドーパミンの役割。臨床薬理の進歩, 29:226-231, 2008

渡邊 衡一郎、田 亮介、加藤元一郎：諸外国のうつ病治療ガイドライン・アルゴリズムにおける新規抗うつ薬の位置づけ—諸外国でもSSRI, SNRI は第一選択薬なのか。臨床精神薬理 11(10): 1849-1859, 2008

加藤元一郎、田淵肇：成人トゥレット症候群における認知障害、脳機能画像、強迫症状に関する研究、トゥレット研究会会誌 第14回研究会報告号：3-10、2008

加藤元一郎：アスペルガー症候群の認知障害、脳画像所見、及び臨床症状の特徴について、臨床精神病理 29 : 287-296, 2008

竹村和久

1. 論文発表

Takahashi, H., Matsui, H., Camerer, C., Takano, H., Kodaka, F., Ideno, T., Okubo, S., Takemura, K., Arakawa, R., Eguchi, Y., Murai, T., Okubo, Y., Kato, M., Ito, H., & Suhara, T. (2010). Dopamine D1 receptors and nonlinear probability weighting in risky choice. Journal of Neuroscience, 30(49), 16567-16572. (2010年12月)

大久保重孝・井出野尚・竹村和久 (2010). 乳

幼児の笑顔画像呈示による感情誘導手法の提案 -商品選択実験を用いた適用例-. 日本感性工学会研究論文集, 9(3), 485-491. (2010年6月)

大久保重孝・井出野尚・竹村和久 (2010). 多属性意思決定における背景情報の効果について -情報モニタリング法を用いて-. 日本感性工学会研究論文集, 9(4), 226-231. (2010年9月)

竹村和久・大久保重孝 (2010). 曖昧さと意思決定. 知能と情報 (日本知能情報ファジィ学会誌), 22(4), 419-426. (2010年8月)

Ando,N,,Iwamitsu,Y,,Takemura,K,,Saito,Y, Takada,F, Impressions regarding the concept of mutation among family members of patients receiving outpatient genetic services Journal of Genetic Counseling,18,567-577,009.

Takahashi,H., Ideno,T.,Okubo,S., Matsui,H.,Takemura,K., Matsuura,M., Kato,M., Okubo,Y. Impact of changing the Japanese term for “schizophrenia” for reasons of stereotypical beliefs of schizophrenia in Japanese youth , Schizophrenia Research Vol, 112, Issue 1),149-152,2009.

竹村和久 意思決定と神経経済学 臨床精神医学,38(1),35-42,2009.

岩満優美、安田裕恵、神谷美智子、和田芽衣、中島香澄、安藤記子、岡崎賀美、竹村和久 日本語版 Life Experiences Survey 作成と妥当性・信頼性の検討 ストレス科学, 23(3), 239-249, 2008.

Ando N, Saito Y, Takemura K, Takada F, Iwamitsu Y. Knowledge and impressions regarding the concept of mutation among Japanese university students.Clinical Genetics 74: 75-81,2008.

磯部綾美, 久富哲兵, 松井豊, 宇井美代子,

高橋尚也, 大庭剛司, 竹村和久: 意思決定における"日本版後悔・追求者尺度"作成の試み, 心理学研究,179,453-458,2008.

竹村和久 意思決定と神経経済学 臨床精神医学, 38(1), 35-42, 2009.

2. 学会発表

高橋英彦

1. 第一回メンタルヘルスリーダーシップ研究会 認知神経科学的アプローチによる精神疾患のスティグマ研究 特別講演 千葉 2011年2月19日
2. Takahashi H: Neural correlates of envy and Schadenfreude: European Science Foundation and Japanese Society for Promotion Science joint workshop on social neuroscience in Italy 4 Mar 2009
3. Takahashi H: Neural correlates of envy and Schadenfreude: Computation and Neural Systems program Seminars at California Institute of Technology Pasadena 23 Feb 2009
4. Takahashi H: Functional deficits in the extrastriate body area in schizophrenia. 2nd World Federation of Society for Biological Psychiatry, Asia-Pacific Congress, Toyama, 13 September 2008
5. 高橋英彦: 第6回 情動・社会行動と精神医学研究会 京都 2008年6月20日 モラルの認知神経科学
6. 高橋英彦: 第36回日本消費者行動研究会 Neuromarketing の可能性を探る 東京 2008年6月29日
7. 高橋英彦: 第48回日本核医学会総会 精神疾患のイメージング形態と機能 千葉 2008年10月26日
8. 高橋英彦: 第38回日本臨床神経生理学会 精神疾患の脳画像研究 神戸 2008年11月13日

松浦雅人

1. Matsuura M、Koga Y: Symposium on “Clinical application of EEG and ERP in the diagnosis and treatment of psychiatric diseases”. 2nd Asia- Pacific Congress on World Federation of Societies of Biological Psychiatry. Toyama, 2008.9.11-13
2. Kanemoto K, De Toffol B, Adachi N, Kanner AM, Matsuura M: Symposium on “Is there really epileptic psychosis?” 13th Pacific Rim College of Psychiatrists Scientific Meeting, Tokyo, 2008.10.30-11.2.

大久保善朗

1. 奈古利恵, 西堀瑛美, 森山まどか, 安藤玲奈, 大森中, 川島義高, 館野周, 大久保善朗, 井出野尚, 高橋英彦, 竹村和久: IATを用いた精神疾患に対する差別的態度の評価:医学生を対象として.第78回日本医科大学医学会総会.平成22年9月4日(土) 日本医科大学 橘桜ホール
2. Ataru Omori, Amane Tateno, Takashi Ideno, Hidehiko Takahashi, Yoshitaka Kawashima, Kazuhisa Takemura, Yoshiro Okubo: Attitudes towards schizophrenia measured with the Implicit Association Test in Medical students and Clinical Residents in Japan. The 2nd Asian Congress on Schizophrenia Research. February 11-12, 2011 in Seoul, Korea.
3. 大久保善朗: 医学教育モデル・コア・カリキュラムについて. シンポジウム. 第104回日本神経学会総会. 2008.5.29-31. 東

京

4. Ogawa K, Shingai Y, Yahata N, Tateno A, Matsuda T, Suzuki H., Okubo Y: Placebo effect on the emotional network during emotional counting Stroop paradigm -An fMRI Study-. 2nd World Federation of Societies of Biological Psychiatry Asia-Pacific Congress and 30th Annual Meeting of Japanese Society of Biological Psychiatry. 2008.11.13 Toyama, Japan
5. Tateno A, Yahata N, Morita T, Masuoka T, Okubo Y: Neural activities underlying self-esteem in healthy adults: an fMRI study. 2nd WFSBP Asia-Pacific Congress and 30th Annual meeting of JSBP. 2008.9-11-13. Toyama, Japan.
6. Ogawa K, Shingai Y, Yahata N, Tateno A, Matsuda T, Suzuki H., Okubo Y: Placebo effect during the emotional counting Stroop paradigm: an fMRI study: Neuroscience 2008 2008.11.19 Washington DC
7. 大久保善朗: 分子イメージングによる抗精神病薬の薬効評価. ランチョンセミナー. 第18回日本臨床精神神経薬理学会、第38回日本神経精神薬理学会合同年会. 2008.10.1-3. 東京
8. 荒川亮介、奥村正紀、伊藤浩、高橋英彦、高野晴成、関千江、大久保善朗、須原哲也. (S,S)-[18F]FMeNER-D2を用いた脳内ノルエピネフリントランスポーターの定量解析. 第18回日本臨床精神神経薬理学会・第38回日本神経精神薬理学会合同年会、2008.10.1-3. 東京
9. 小川耕平, 新貝慈利, 八幡憲明, 館野周, 松田哲也, 鈴木秀典, 大久保善朗. 情動ストロープ課題遂行時の脳活動に基づく、プラセボおよび抗不安薬が情動回路に及ぼす影響に関する検討-fMRI研究. 第38回日本神経精神薬理学会 2008.10.1-3. 東京
10. 新貝慈利, 小川耕平, 八幡憲明, 館野周, 松田哲也, 鈴木秀典, 大久保善朗. 視覚情動刺激の閾下呈示における扁桃体の活動性にプラセボないし抗不安薬が及ぼす影響の検討-fMRI研究. 第38回日本神経精神薬理学会

2008.10.1-3. 東京

11.荒川亮介、奥村正紀、伊藤浩、高橋英彦、高野晴成、関千江、大久保善朗、須原哲也。

(S,S)-[18F]FMeNER-D2による脳内ノルエピネフリントランスポーターの定量. 第48回日本核医学会学術総会、2008.10.24-26.千葉

12.奥村正紀、荒川亮介、伊藤浩、高橋英彦、高野晴成、関千江、大久保善朗、須原哲也。

[18F]FE-SPA-RQによる脳内NK1受容体の定量. 第48回日本核医学会学術総会、2008.10.24-26.千葉

13.下田健吾、木村真人、大久保善朗：非定形抗精神病薬の低用量投与中に躁状態を呈した2例. 第21回日本総合病院精神医学会総会。2008.11.28-29.千葉

14.上田諭、大久保善朗、小山恵子：不安強迫症状を経て活発な罪業妄想と幻聴を呈し後頭葉の血流低下を示す初老期症例. 第21回日本総合病院精神医学会総会。2008.11.28-29.千葉

15.江尻真樹、齊藤卓弥、大久保善朗：総合病院における小児リエゾン活動. 第21回日本総合病院精神医学会総会。2008.11.28-29.千葉

16.大久保善朗：分子イメージングによる抗精神病薬の薬効評価。ランチョンセミナー。第4回日本統合失調症学会。2009.1.30.大阪

17.大久保善朗：ドーパミンとセロトニンの分子イメージング。特別講演。DSフォーラム2009。2009.3.7.東京

18.大久保善朗：不安のニューロイメージング。第8回日本トラウマティック・ストレス学会。ランチョンセミナー。2009.3.14.東京

加藤元一郎

Yoshihide Akine, Hajime Tabuchi, Kazushi Takahashi, Tatsuo Iwashita, Haruo Kashima, Norihiro Suzuki, and Motoichiro Kato: Functional connectivity of reward prediction. The Organization for Human Brain Mapping's

16th Annual Meeting

Catalonia Palace of Congresses, Barcelona, Spain
June 6-10, 2010

Yutaka Kato, Motoichiro Kato, Fumie Saito, Masuro Shintani, Keisuke Takahata, Haruo Kashima: Earlier face processing was preserved in congenital prosopagnosia: an MEG study.

The Organization for Human Brain Mapping's
16th Annual Meeting
Catalonia Palace of Congresses, Barcelona, Spain
June 6-10, 2010

船山道隆、是木明宏、加藤元一郎：
非生物カテゴリーに特異的な意味記憶障害を認めるアルツハイマー病の1例

第34回日本神経心理学学会総会 2010年9月9・10日、京都

第34回日本神経心理学学会総会プログラム予稿集、106

中川良尚、北條具仁、木嶋幸子、鍵本侑子、近藤郁江、山崎勝也、佐野洋子、船山道隆、中山剛、加藤元一郎、山谷洋子、加藤正広：記憶障害症例の長期経過

第20回認知リハビリテーション研究会
2010年10月2日、東京

第20回認知リハビリテーション研究会プログラム、5

齋藤寿昭、眞木麻子、加藤元一郎：

Apathyを呈しIdea and Design Fluencyの障害を認めた両側淡蒼球病変の1例

第34回日本高次脳機能障害学会学術総会
2010年11月18・19日、さいたま

第34回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、92

船山道隆、是木明宏、加藤元一郎、村松太郎：脳器質性疾患による異食症

第34回日本高次脳機能障害学会学術総会
2010年11月18・19日、さいたま

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、104

小西海香、齋藤文恵、加藤元一郎、鹿島晴雄：
脳損傷例における注意と意欲の関連 -
CATS による検討-

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会
2010 年 11 月 18・19 日、さいたま

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、107

是木明宏、船山道隆、加藤元一郎：

側頭葉の損傷に要素性幻聴を認めた症例

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会
2010 年 11 月 18・19 日、さいたま

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、214

橘とも子、橘秀昭、加藤元一郎：

外傷性脳挫傷後、MCTD 疑い病態を合併した
高次脳機能障害の一例について

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会
2010 年 11 月 18・19 日、さいたま

第 34 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、149

二宮 朗、高畑 圭輔、加藤 隆、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：

アルコール離脱期に非痙攣性てんかん重積を
呈した一症例

第 21 回日本アルコール精神医学会、2009 年 9
月 7 日・8 日、横浜

日本アルコール・薬物医学会雑誌 44(4)、278
-279, 2009

岡 瑞紀、藤澤 大介、添田 英津子、山田
康、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：

アルコール性肝障害に対し、肝移植術を施行
した 5 例

第 21 回日本アルコール精神医学会、2009 年 9
月 7 日・8 日、横浜

日本アルコール・薬物医学会雑誌 44(4)、280

-281, 2009

森山 泰、村松 太郎、加藤 元一郎、鹿島
晴雄：

アルコール依存症における軽度の認知機能障
害について

第 21 回日本アルコール精神医学会、2009 年 9
月 7 日・8 日、横浜

日本アルコール・薬物医学会雑誌 44(4)、284
-285, 2009

船山 道隆、加藤 元一郎：

Forced following other people

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月
24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予
稿集、73

船山 道隆、三村 将、加藤 元一郎：

能動的なカテゴリー化が困難となった左前頭
葉損傷の 1 例

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月
24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予
稿集、73

是木 明宏、高畑 圭輔、田淵 肇、加藤 元一郎：

右被殻出血後に躁状態を来した一例

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月
24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予
稿集、75

野崎 昭子、船山 道隆、田淵 肇、三村 将、
村松 太郎、加藤 元一郎：

連合型視覚失認および失読を合併した統合失
調症の 1 例

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月
24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予
稿集、86

寺澤 悠理、梅田 聡、齋藤 文恵、秋山 知子、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：

右島皮質損傷によって表情判断・感情強度評定の低下を示した症例

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月 24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予稿集、93

秋山 知子、仲地 良子、森山 泰、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：

慢性期統合失調症における表情認知障害

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月 24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予稿集、94

森山 泰、村松 太郎、加藤 元一郎、三村 將、鹿島 晴雄：

共感覚に気分変調症を合併した 1 例

第 33 回日本神経心理学会総会 2009 年 9 月 24・25 日、東京

第 33 回日本神経心理学会総会プログラム予稿集、118

穴水 幸子、加藤 元一郎、三村 將、船山 道隆、永山 正雄、藤森 秀子：

アントン症状を示した 1 例の作話の特徴

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、112

加藤 隆、加藤 元一郎、齋藤 文恵、鹿島 晴雄：

発達性相貌失認における顔認知早期プロセス—MEG を用いた検討

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、114

小西 海香、齋藤 文恵、加藤 元一郎、鹿島 晴雄、Brain Function Test 委員会：

CAS による意欲評価スケールと CAT 注意検査結果との関連について

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、157

福永 篤志、加藤 元一郎、田淵 肇、寺澤 悠理、梅田 聡、服部 光男：

高次脳機能と大脳白質病変・海馬傍回の萎縮度との関係

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、221

高畑 圭輔、加藤 元一郎、齋藤 文恵、鹿島 晴雄：

前頭側頭部の萎縮とともに数量認知課題において高い成績を示した 2 例

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、177

橘 とも子、橘 秀昭、加藤 元一郎：

1 か月の意識消失を伴う外傷性脳挫傷受傷後 30 年経過した潜在的高次脳機能障害の一例について

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プログラム・講演抄録、181

先崎 章、枝久保 達夫、稲村 稔、三村 將、加藤 元一郎、鹿島 晴雄：

Mild traumatic brain injury が疑われる一例

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会 2009 年 10 月 29・30 日、札幌

第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会

酒井 浩、加藤 元一郎、種村 留美：
PASAT の難易度と脳賦活部位の変化 —
fMRI を用いた検討—
第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会
2009 年 10 月 29・30 日、札幌
第 33 回日本高次脳機能障害学会学術総会プ
ログラム・講演抄録、192

齋藤 文恵、穴水 幸子、加藤 元一郎：脳
炎後に重度の記憶障害を呈した症例の回復過
程、
第 16 回認知リハビリテーション研究会
2009 年 12 月 19 日、東京

竹村和久

井出野尚・大久保重孝・竹村和久 (2010). 潜
在的連想テストを用いた連想構造の検討—
繰り返し測定による IAT 効果の変化—. 日本
心理学会第 74 回大会, p.250. (2010 年 9 月
@大阪大学)

大久保重孝・井出野尚・竹村和久 (2010). 多
属性意思決定における背景情報の効果の検
討—情報モニタリング法を用いて—. 日本心
理学会第 74 回大会, p.253. (2010 年 9 月@
大阪大学)

大森中・川島義高・井出野尚・高橋英彦・舘
野周・竹村和久・大久保善朗 (2010) 医学
生・研修医の精神疾患に対する態度□教
育・BSL・研修前後の変化についての検
討□ 第 106 回日本精神神経学会学術総会,
p.208, 2010 年 5 月 20-22 日

松村治, 高崎いゆき, 岩満優美, 高橋英
彦, ユーリ・ガタノフ, 竹村和久 テ
クスター解析、特異値分解、フーリ
エ解析を用いた投影法による描画の分
析 第 12 回日本感性工学会大会(東

京) 2010. 9.12 日本感性工学会大会
予稿集 (2010) 2G1-6.(2010 年 9 月)

奈古利恵, 西堀瑛美, 森山まどか, 安藤玲奈,
大森中, 川島義高, 舘野周, 大久保善朗, 井
出野尚, 高橋英彦, 竹村和久(2010) IAT を
用いた精神疾患に対する差別的態度の評
価:医学生を対象として, 第 78 回日本医科
大学医学会総会, p.233, 2010 年 9 月 4 日, 東
京

高橋尚也・竹村和久・井出野尚・大久保重孝・
玉利祐樹 (2010). あいまい事態における形
式性追求傾向に関する予備的検討. 日本心
理学会第 74 回大会, p.108. (2010 年 9 月@
大阪大学)

渡辺成・高橋尚也・竹村和久・井出野尚・大
久保重孝・玉利祐樹 (2010). あいまい事態
における形式性追求傾向が組織内での違反
に対する意識と社会的判断に与える影響.
日本社会心理学会第 51 回大会論文集,
p.762-763. (2010 年 9 月@広島大学)

井出野尚,玉利祐樹,大久保重孝,高橋英彦,竹村
和久 温まると優くなるか?—生理指標
を用いた実験方法の提案—第11回日本感性
工学会大会・総会, CD-ROM,2009.,

高崎いゆき,松村治,ユーリ・ガタノフ,大熊希和
子,高橋英彦,竹村和久 描画による精神疾
患患者の人物イメージの検討—日本人,ロシ
ア人およびスウェーデン人大学生の描画を
用いて— 第11回日本感性工学会大会・総
会,CD-ROM, 2009.,

玉利祐樹,大久保重孝,井出野尚,高橋英彦,竹村
和久 生理指標を用いた精神疾患に対する
偏見の研究(1)—SCRによるアプローチ—
第11回日本感性工学会大会・総会, CD-ROM,
2009,

大久保重孝,井出野尚,玉利祐樹,高橋英彦,竹村
和久 生理指標を用いた精神疾患に対する
偏見の研究(2)—サーモグラフィによるア
プローチ—
第11回日本感性工学会大会・総会, CD-ROM,
2009,

竹村和久, ユーリ・ガタノフ, 高橋英彦 描
画の画像解析による偏見研究法 第49回日
本社会心理学会大会発表, 2008.

高崎いゆき, 佐藤菜生, 玉利祐樹, 蔵琢也,
ユーリガタノフ, 高橋英彦, 岩満優美, 竹村

和久 「描画による典型的人物イメージの
検討ー日本人、ロシア人大学生の描画を用
いてー 第10回日本感性工学会大会発表, 2
008.

G. 知的財産権の出願・登録状況

なし

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	ページ	出版年
Matsuura M	Antiepileptic drugs and psychosis in epilepsy	Matsuura M, Inoue Y	Neuropsychiatric Issues in Epilepsy	John Libbey	UK	13-25	2010
高橋英彦	スポーツ精神医学の研究 fMRI で見る統合失調症の運動認知・遂行障害	日本スポーツ精神医学会	スポーツ精神医学	診断と治療社	東京	156-160	2009
高橋英彦	感情・自由意志の所在	信原幸弘	脳科学は何を変えられるか？まだ見ぬ未来像の全貌	エクスタレッジ	東京	337-370	2010
Matsuura M	Antiepileptic drugs and psychosis in epilepsy	Matsuura M, Inoue Y	Neuropsychiatric Issues in Epilepsy	John Libbey	UK	13-25	2010
加藤元一郎、梅田聡	ソーシャルブレインのありか	開一夫、長谷川寿一	ソーシャルブレインズー自己と他者を認知する脳	東京大学出版	東京	161-186	2009
竹村和久	意思決定方略、プロスペクト理論	竹村和久・北村英哉・住吉チカ	感情と思考の科学事典	朝倉書店	東京	2010	364,378

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
Ito H, Kodaka F, Takahashi H, Takano H, Arakawa R, Shimada H, Suhara T	Relation between pre- and postsynaptic dopaminergic functions measured by positron emission tomography: implication of dopaminergic tone.	J Neurosci			in press

Sasamoto A, Miyata J, Hirao K, Fujiwara H, Kawada R, Fujimoto S, Tanaka Y, Kubota M, Sawamoto N, Fukuyama H, <u>Takahashi H</u> , Murai T	Social impairment in schizophrenia revealed by Autistic Quotient correlated with gray matter reduction	Soc Neurosci			in press
Miyata J, Sasamoto A, Koelkebeck K, Hirao K, Ueda K, Kawada R, Fujimoto S, Tanaka Y, Kubota M, Sawamoto N, Fukuyama H, <u>Takahashi H</u> , Murai T	Abnormal Asymmetry of White Matter Integrity in Schizophrenia Revealed by Voxelwise Diffusion Tensor Imaging	Hum Brain Mapp			in press
Kubota M, Miyata J, Hirao K, Fujiwara H, Kawada R, Fujimoto S, Tanaka Y, Sasamoto A, Sawamoto N, Fukuyama H, <u>Takahashi H</u> , Murai T.	Alexithymia and regional gray matter alterations in schizophrenia	Neurosci Res			Epub ahead of print
<u>Takahashi H</u> , Matsui H, Camerer CF, Takano H, Kodaka F, Ideno T, S Okubo S, Takemura K, Arakawa R, Eguchi Y, Murai T, Okubo Y, Kato M, Ito H, Suhara T.	Dopamine D1 receptors and nonlinear probability weighting in risky choice	J Neurosci	30(49)	16567-16572	2010
<u>Takahashi H</u> , Kato M, Sassa T, Shibuya M, Koeda K, Yahata N, Matsuura M, Asai K, Suhara T, Okubo Y	Functional deficits in the extrastriate body area during observation of sports-related actions in schizophrenia	Schizophr Bull	36	65-71	2010
Matsumoto R, Ito H, <u>Takahashi H</u> , Ando T, Fujimura Y, Nakayama K, Okubo Y, Obata T, Fukui K, Suhara T	Reduced gray matter volume of dorsal cingulate cortex in patients with obsessive-compulsive disorder: A voxel-based morphometric study	Psychiatry Clin Neurosci	64(5)	541-547	2010
Kosaka J, <u>Takahashi H</u> , Ito H, Takano A, Fujimura Y, Matsumoto R, Nozaki S, Yasuno F, Okubo Y, Kishimoto T, Suhara T	Decreased binding of [(11)C]NNC112 and [(11)C]SCH23390 in patients with chronic schizophrenia.	Life Sci	86(21-22)	814-818	2010
Takano A, Arakawa R, Ito H, Tateno A, <u>Takahashi H</u> , Matsumoto R, Okubo Y, Suhara T	Peripheral benzodiazepine receptors in patients with chronic schizophrenia: a PET study with [(11)C]DAA1106	Int J Neuropsychopharmacol	13(7)	943-950	2010
Matsumoto R, Ichise M, Ito H, Ando T, <u>Takahashi H</u> , Ikoma Y, Kosaka J, Arakawa R, Fujimura Y, Ota M, Takano A, Fukui K, Nakayama K, Suhara T	Reduced Serotonin Transporter Binding in the Insular Cortex in Patients with Obsessive Compulsive Disorder: A [(11)C]DASB PET Study	Neuroimage	49(1)	121-126	2010
Miyajima M, Ohta K, Hara K, Iino H, Maehara T, Hara M, Matsuura M, Matsushima E.	Abnormal mismatch negativity for pure-tone sounds in temporal lobe epilepsy.	Epilepsy Res	Feb 28.	Epub ahead of print	2011
Sasai T, Inoue Y, Matsuura M	Clinical significance of periodic leg movements during sleep in rapid eye movement sleep behavior	J Neurol	Apr 21.	Epub ahead of	2011

	disorder.			print	
Sasai T, Inoue Y, Masuo M, Matsuura M, Matsushima E	Changes in respiratory disorder parameters during the night in OSA.	Respiology	16	116-1 23	2011
Marutani T, Yahata N, Ikeda Y, Ito T, Yamamoto M, Matsuura M, Matsushima E, Okubo Y, Suzuki H, Matsuda T	An fMRI study of the effects of acute single administration of paroxetine on motivation related brain activity.	Psychiatry Clin Neurosci	65	191-1 98	2011
Adachi N, Akanuma N, Ito M, Kato M, Hara T, Oana Y, Matsuura M, Okubo Y, Onuma T	Epileptic, organic and genetic vulnerabilities for timing of the development of interictal psychosis	Br J Psychiatry	196	212-2 16	2010
Adachi N, Akanuma N, Ito M, Adachi T, Takekawa Y, Adachi Y, Matsuura M, Kanemoto K, Kato M	Two forms of déjà vu experiences in patients with epilepsy.	Epi Behav	18	218- 222	2010
Enomoto M, Tsutsui T, Higashino S, Otaga M, Higuchi S, Aritake S, Hida A, Tamura M, Matsuura M, Kaneita Y, Takahashi K, Mishima K	Sleep-related problems and use of hypnotics in inpatients of acute hospital wards	Gen Hosp Psychiatry	32	276-2 83	2010
早川裕子、岩崎奈緒、穴水幸子、三村 將、 <u>加藤元一郎</u>	動かしているが使えない—両手動作時に左手の空振りを呈した一症例	高次脳機能 障害研究	30 (1)	86-95	2010
Toshiyuki Kurihara, <u>Motoichiro Kato</u> , Robert Reverger, Gusti Rai Tirta	Seventeen-year clinical outcome of schizophrenia in Bali	European Psychiatry		In press	
Satoshi Umeda, Masaru Mimura, <u>Motoichiro Kato</u>	Acquired personality traits of autism following the damage to the medial prefrontal cortex	Social Neuroscienc e	5(1)	19-29	2010
Daisuke Fujisawa, Sunre Park, Rieko Kimura, Ikuko Suyama, Mari Takeuchi, Saori Hashiguchi, Joichiro Shirahase, <u>Motoichiro Kato</u> , Junzo Takeda, Haruo Kashima	Unmet Supportive Needs of Cancer Patients in an Acute-care Hospital in Japan - a census study	Support Care Cancer	18	1393- 1403	2010
大久保重孝・井出野尚・竹村和久	乳幼児の笑顔画像呈示による感情誘導手法の提案 -商品選択実験を用いた適用例-	日本感性工 学会研究研 究論文集	9(3),	485-4 91	2010

大久保重孝・井出野尚・竹村和久	多属性意思決定における背景情報の効果について -情報モニタリング法を用いて-	日本感性工学会研究論文集	9(4)	226-231.	2010
竹村和久・大久保重孝	曖昧さと意思決定	知能と情報 (日本知能情報ファジィ学会誌),	22(4)	419-426.	2010
<u>Takahashi H</u> , <u>Kato M</u> , Matsuura M, Mobbs D, Suhara T, <u>Okubo Y</u>	When Your Gain is my Pain and Your Pain is my Gain: Neural Correlates of Envy and Schadenfreude	<i>Science</i>	323	937-939	2009
<u>Takahashi H</u> , Ideno T, Okubo S, Matsui H, Takemura K, Matsuura M, <u>Kato M</u> , <u>Okubo Y</u>	Impact of changing the Japanese term for 'schizophrenia' for reasons of stereotypical beliefs of schizophrenia in Japanese youth	<i>Schizophr Res</i>	112	149-152	2009
Tateno M, Sugiura K, Uehara K, Fujisawa D, Zhao Y, Hashimoto N, <u>Takahashi H</u> , Yoshida N, Kato T, Nakano W, Wake Y, Shirasaka T, Kobayashi S, Sato S.	Attitude of young psychiatrists toward coercive measures in psychiatry: a case vignette study in Japan.	<i>Int J Ment Health Syst.</i>	3	20	2009
Nozaki S, <u>Kato M</u> , Takano H, Ito H, <u>Takahashi H</u> , Arakawa R, Okumura M, Fujimura Y, Matsumoto R, Ota M, Takano A, Otsuka A, Yasuno F, <u>Okubo Y</u> , Kashima H, Suhara T	Regional dopamine synthesis in patients with schizophrenia using L-[beta-11C]DOPA PET.	<i>Schizophr Res</i>	108	78-84	2009
Ito H, Takano H, <u>Takahashi H</u> , Arakawa R, Miyoshi M, Kodaka F, Okumura M, Otsuka T, Suhara T	Effects of the antipsychotic risperidone on dopamine synthesis in human brain measured by positron emission tomography with L-[11C]DOPA: a stabilizing effect for dopaminergic neurotransmission?	<i>J Neurosci</i>	29	1373-1377	2009
Arakawa R, Ichimiya T, Ito H, Takano A, Okumura M, <u>Takahashi H</u> , Takano H, Yasuno F, <u>Kato M</u> , <u>Okubo Y</u> , Suhara T	Increase in thalamic binding of [(11)C]PE2I in patients with schizophrenia: a positron emission tomography study of dopamine transporter.	<i>J Psychiatr Res</i>	43	1219-1223	2009

Aritake-Okada S, Uchiyama M, Suzuki H, Tagaya H, Kuriyama K, Matsuura M, Takahashi K, Higuchi S, Mishima K	Time estimation during sleep relates to the amount of slow wave sleep in humans	Neurosci Res	63	115-121	2009
Fukumoto-Motoshita M, <u>Matsuura M</u> , Ohkubo T, Ohkubo H, Kanaka N, Matsushima E, Taira M, Kojima T, Matsuda T	Hyperfrontality in patients with schizophrenia during saccade and antisaccade tasks: a study with fMRI	Psychiatry Clin Neurosci	63	209-217	2009
<u>Takahashi H</u> , <u>Kato M</u> , Takano H, Arakawa R, Okumura M, Otsuka T, Kodaka F, Hayashi M, <u>Okubo Y</u> , Ito H, Suhara T	Differential contributions of hippocampal and prefrontal dopamine D1 and D2 receptors in human cognitive function	<i>J Neurosci</i>	28	1203-1238	2008
<u>Takahashi H</u> , <u>Kato M</u> , Matsuura M, Koeda M, Yahata N, Suhara T, <u>Okubo Y</u>	Neural correlates of human virtue judgment.	<i>Cereb Cortex</i>	18	1886-1891	2008
<u>Takahashi H</u> , Matsuura M, Koeda M, Yahata N, Suhara T, <u>Kato M</u> , <u>Okubo Y</u>	Brain Activations during Judgments of Positive Self-conscious Emotion and Positive Basic Emotion: Pride and Joy.	<i>Cereb Cortex</i>	18	898-903	2008
<u>Takahashi H</u> , Fujimura Y, Hayashi M, Takano H, <u>Kato M</u> , <u>Okubo Y</u> , Kanno I, Ito H, Suhara T	Enhanced dopamine release by nicotine in cigarette smokers: a double-blind randomized, placebo-controlled pilot study.	<i>Int J Neuropsychopharmacol</i>	11	413-417	2008
<u>Takahashi H</u> , Shibuya T, <u>Kato M</u> , Takeshi S, Koeda M, Yahata N, Suhara T, <u>Okubo Y</u>	Enhanced activation in the extrastriate body area by goal-directed actions.	<i>Psychiatry Clin Neurosci</i>	62	214-219	2008
Fujisawa D, Hashimoto N, Masamune-Koizumi Y, Otsuka K, Masaru Tateno M, Okugawa G, Nakagawa A, Sato R, Kikuchi T, Tonai E, Yoshida K, Mori T, <u>Takahashi H</u> , Sato S, Igimi H, Waseda Y, Ueno T, Morokuma I, Takahashi K, Sartorius N.	Pathway to Psychiatric Care in Japan: a multicenter observational study.	Int J Ment Health Syst	2	14	2008