

教室業績 (2016 年 1 月 ~ 12 月)

1. 英文原著論文

Kanehara A, Ando S, Araki T, Usami S, Kuwabara H, Kano Y, Kasai K: Trends in psychological distress and alcoholism after The Great East Japan Earthquake of 2011. **SSM – Population Health** 2: 807–812, 2016.

Miyashita M, Watanabe T, Ichikawa T, Toriumi K, Horiuchi Y, Kobori A, Kushima I, Hashimoto R, Fukumoto M, Koike S, Ujike H, Arinami T, Tatebayashi Y, Kasai K, Takeda M, Ozaki N, Okazaki Y, Yoshikawa T, Amano N, Washizuka S, Yamamoto H, Miyata T, Itokawa M, Yamamoto Y, Arai M: The regulation of soluble receptor for AGEs contributes to carbonyl stress in schizophrenia. **Biochem Biophys Res Commun** 479: 447–452, 2016.

Zhao Z, Jinde S, Kakiuchi C, Kasai K: Extracellular elevation of adrenomedullin, a gene associated with schizophrenia, suppresses heat shock protein 1A/1B mRNA. **Neuroreport** 27: 1312–1316, 2016.

Nishimura Y, Kawakubo Y, Suga M, Hashimoto K, Takei Y, Takei K, Inoue H, Yumoto M, Takizawa R, Kasai K: Familial influences on mismatch negativity and its association with plasma glutamate level: A magnetoencephalographic study in twins. **Mol Neuropsychiatry** 2: 161–172, 2016.

Sakakibara E, Homae F, Kawasaki S, Nishimura Y, Takizawa R, Koike S, Kinoshita A, Sakurada H, Yamagishi M, Nishimura F, Yoshikawa A, Inai A, Nishioka M, Eriguchi Y, Matsuoka J, Satomura Y, Okada N, Kakiuchi C, Araki T, Kan C, Umeda M, Shimazu A, Uga M, Dan I, Hashimoto H, Kawakami N, Kasai K: Detection of resting state functional connectivity using partial correlation analysis: A study using multi-distance and whole-head probe near-infrared spectroscopy. **Neuroimage** 142: 590–601, 2016.

Kinoshita A, Takizawa R, Yahata N, Homae F, Hashimoto R, Kawasaki S, Nishimura Y, Koike S, Kasai K: The development of a neurofeedback protocol targeting the frontal pole using near-infrared spectroscopy. **Psychiatry Clin Neurosci** 70: 507–516, 2016.

Yamasaki S, Ando S, Koike S, Usami S, Endo K, French P, Sasaki T, Furukawa TA, Hasegawa-Hiraiwa M, Kasai K, Nishida A: Dissociation mediates the relationship between peer victimization and hallucinatory experiences among early adolescents. **Schizophr Res Cogn** 4: 18–23, 2016.

Yamasaki M, Miyagawa T, Toyoda H, Khor SS, Liu X, Kuwabara H, Kano Y, Shimada T, Sugiyama T, Nishida H, Sugaya N, Tochigi M, Otowa T, Okazaki Y, Kaiya H, Kawamura Y, Miyashita A, Kuwano R, Kasai K, Tani H, Sasaki T, Honda Y, Honda M, Tokunaga K: Evaluation of polygenic risks for narcolepsy and essential hypersomnia. **J Hum Genet** 61: 873–878, 2016.

Yahata N, Morimoto J, Hashimoto R, Lisi G, Shibata K, Kawakubo Y, Kuwabara H, Kuroda M, Yamada T, Fukuda M, Imamizu H, Nájñez J, Takahashi H, Okamoto Y, Kasai K, Kato N, Sasaki Y, Watanabe T, Kawato M: A small number of abnormal brain connections predicts adult autism spectrum disorder. **Nat Commun** 7: 11254, 2016.

Rogers MA, Yamasue H, Kasai K: Antidepressant medication may moderate the effect of depression duration on hippocampus volume. **J Psychophysiol** 30: 1–8, 2016.

Fujikawa S, Ando S, Shimodera S, Koike S, Usami S, Toriyama R, Kanata S, Sasaki T, Kasai K, Okazaki Y, Nishida A: The association of current violence from adult family members with adolescent bullying involvement and suicidal feelings. **PLoS ONE**: 11: e0163707, 2016.

Iwashiro N, Koike S, Satomura Y, Suga M, Nagai T, Natsubori T, Tada M, Gono W, Takizawa R, Kunitatsu A, Yamasue H, Kasai K: Association between impaired brain activity and volume at the sub-region of Broca's area in ultra-high risk and first-episode schizophrenia: a multi-modal neuroimaging study. **Schizophr Res** 172: 9–15, 2016.

Kanata S, Koike S, Ando S, Nishida A, Usami S, Yamasaki S, Morimoto Y, Toriyama R, Fujikawa S, Sugimoto N, Sasaki T, Furukawa TA, Hiraiwa-Hasegawa M, Kasai K: Enuresis and hyperactivity-inattention in early adolescence: Findings from a population-based survey in Tokyo (Tokyo Early Adolescence Survey). **PLoS ONE** 11: e0158786, 2016.

Hirata-Mogi S, Koike S, Toriyama R, Matsuoka K, Kim Y, Kasai K: Reliability of a paper-and-pencil version of the Japanese Adult Reading Test short version (JART25). **Psychiatry Clin Neurosci** 70: 362, 2016.

Aoki A, Aoki Y, Goulden R, Kasai K, Thornicroft G, Henderson C: Change in newspaper coverage of schizophrenia in Japan over 20-year period. **Schizophr Res** 175: 193–197, 2016.

Suga M, Nishimura Y, Kawakubo Y, Yumoto M, Kasai K: MEG recording of auditory mismatch negativity in response to duration and frequency deviants in a single session in patients with schizophrenia. **Psychiatry Clin Neurosci** 70: 295–302, 2016.

Shimada-Sugimoto M, Otowa T, Miyagawa T, Khor SS, Omae Y, Toyo-oka L, Sugaya N, Kawamura Y, Umekage T, Miyashita A, Kuwano R, Kaiya H, Kasai K, Tanii H, Okazaki Y, Tokunaga K, Sasaki T: Polymorphisms in the TMEM132D region are associated with panic disorder in HLA-DRB1*13:02-negative individuals of a Japanese population. **Hum Genome Var** 3: 16001, 2016.

Araki T, Kirihara K, Koshiyama D, Nagai T, Tada M, Fukuda M, Kasai K: Intact neural activity during a Go/No-go task is associated with high global functioning in schizophrenia. **Psychiatry Clin Neurosci** 70: 278–285, 2016.

Miyashita M, Watanabe T, Ichikawa T, Toriumi K, Horiuchi Y, Kobori A, Kushima I, Hashimoto R, Fukumoto M, Koike S, Ujike H, Arinami T, Tatebayashi Y, Kasai K, Takeda M, Ozaki N, Okazaki Y, Yoshikawa T, Amano N, Washizuka S, Yamamoto H, Miyata T, Itokawa M, Yamamoto Y, Arai M: The regulation of soluble receptor for AGEs contributes to carbonyl stress in schizophrenia. **Biochem Biophys Res Commun** 479: 447–452, 2016.

Okada N, Fukunaga M, Yamashita F, Koshiyama D, Yamamori H, Ohi K, Yasuda Y, Fujimoto M, Watanabe Y, Yahata N, Nemoto K, Hibar DP, van Erp TG, Fujino H, Isobe M, Isomura S, Natsubori T, Narita H, Hashimoto N, Miyata J, Koike S, Takahashi T, Yamasue H, Matsuo K, Onitsuka T, Iidaka T, Kawasaki Y, Yoshimura R, Watanabe Y, Suzuki M, Turner JA, Takeda M, Thompson PM, Ozaki N, Kasai

K, Hashimoto R: Abnormal asymmetries in subcortical brain volume in schizophrenia. **Mol Psychiatry** 21: 1460–1466, 2016.

Otowa T, Kawamura Y, Tsutsumi A, Kawakami N, Kan C, Shimada T, Umekage T, Kasai K, Tokunaga K, Sasaki T: The first pilot genome-wide gene-environment study of depression in the Japanese population. **PLoS ONE** 11(8): e0160823, 2016.

Liu X, Shimada T, Otowa T, Wu YY, Kawamura Y, Tochigi M, Iwata Y, Umekage T, Toyota T, Maekawa M, Iwayama Y, Suzuki K, Kakiuchi C, Kuwabara H, Kano Y, Nishida H, Sugiyama T, Kato N, Chen CH, Mori N, Yamada K, Yoshikawa T, Kasai K, Tokunaga K, Sasaki T, Gau SS: Genome-wide association study of autism spectrum disorder in the East Asian populations. **Autism Res** 9: 340–349, 2016.

Okada N, Takahashi K, Nishimura Y, Koike S, Ishii-Takahashi A, Sakakibara E, Satomura Y, Kinoshita A, Takizawa R, Kawasaki S, Nakakita M, Ohtani T, Okazaki Y, Kasai K: Characterizing prefrontal cortical activity during inhibition task in methamphetamine-associated psychosis versus schizophrenia: A multi-channel near-infrared spectroscopy study. **Addict Biol.** 21: 489–503, 2016

Tada M, Nagai T, Kirihara K, Koike S, Suga M, Araki T, Kobayashi T, Kasai K: Differential alterations of auditory gamma oscillatory responses between pre-onset high-risk individuals and first-episode schizophrenia. **Cereb Cortex** 26: 1027–35, 2016.

Koike S, Satomura Y, Kawasaki S, Nishimura Y, Takano Y, Iwashiro N, Kinoshita A, Nagai T, Natsubori T, Tada M, Ichikawa E, Takizawa R, Kasai K: Association between rostral prefrontal cortical activity and functional outcome in first-episode psychosis: a longitudinal functional near-infrared spectroscopy study. **Schizophr Res** 170: 304–310, 2016.

Abe K, Wada A, Oshima S, Kono S, Takahashi A, Kanno Y, Imaizumi H, Hayashi M, Okai K, Niwa SI, Yabe H, Ohira H.: Reduced frontal activation during verbal fluency task in chronic hepatitis C patients with interferon-based therapy as measured by near-infrared spectroscopy. **Hepatol Res.** 47: E55–E63, 2016. PMID:27062374

Wada A, Kunii Y, Matsumoto J, Hino M, Nagaoka A, Niwa S, Yabe H.: Decreased calcineurin immunoreactivity in the postmortem brain of a patient with schizophrenia who had been prescribed the calcineurin inhibitor, tacrolimus, for leukemia. **Neuropsychiatr Dis Treat** 12: 1645–50, 2016. PMID:27462157

Hino M, Kunii Y, Matsumoto J, Wada A, Nagaoka A, Niwa S, Takahashi H, Kakita A, Akatsu H, Hashizume Y, Yamamoto S, Yabe H: Decreased VEGFR2 expression and increased phosphorylated Akt1 in the prefrontal cortex of individuals with schizophrenia. **J Psychiatr Res.** 82: 100–8, 2016. PMID:27484635

Wada A, Kunii Y, Matsumoto J, Hino M, Yang Q, Niwa SI, Yabe H.: Prominent increased calcineurin immunoreactivity in the superior temporal gyrus in schizophrenia: A postmortem study. **Psychiatry Res.** 247: 79–83, 2016. PMID:27871031

Hirayama-Kurogi M, Takizawa Y, Kunii Y, Matsumoto J, Wada A, Hino M, Akatsu H, Hashizume Y, Yamamoto S, Kondo T, Ito S, Tachikawa M, Niwa SI, Yabe H, Terasaki T, Setou M, Ohtsuki S.: Downregulation of GNA13-ERK network in prefrontal cortex of schizophrenia brain identified by

combined focused and targeted quantitative proteomics. **J Proteomics** 158: 31–42, 2016. PMID:28214564

Hori A, Hoshino H, Miura I, Hisamura M, Wada A, Itagaki S, Kunii Y, Matsumoto J, Mashiko H, Katz CL, Yabe H, Niwa SI.: Psychiatric Outpatients After the 3.11 Complex Disaster in Fukushima, Japan. **Ann Glob Health** 82: 798–805, 2016. PMID:28283132

Norichika Iwashiro, Shinsuke Koike, Yoshihiro Satomura, Motomu Suga, Tatsuya Nagai, Tatsunobu Natsubori, Mariko Tada, Wataru Gono, Ryu Takizawa, Akira Kunitatsu, Hidenori Yamasue, Kiyoto Kasai: Association between impaired brain activity and volume at the sub-region of Broca's area in ultra-high risk and first-episode schizophrenia: a multi-modal neuroimaging study. **Schizophrenia Research** 172: 9–15, 2016.

Motomu Suga, Yukika Nishimura, Yuki Kawakubo, Masato Yumoto, Kiyoto Kasai: Magnetoencephalographic recording of auditory mismatch negativity in response to duration and frequency deviants in a single session in patients with schizophrenia. **Psychiatry and Clinical Neurosciences** 70: 295–302, 2016.

Yasumura A, Takimoto Y, Nakazawa E, Inagaki M: Decision Making in Children with Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder. **Open Journal of Pediatrics** 6: 158–162, 2016.

Yasumura A, Yuge K, Egami C, Anai C, Mukasa A, Yamashita Y, Inagaki M: Behavioral and Neural Enhancing Effects of a Summer Treatment Program in Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder. **Open Journal of Pediatrics** 6: 91–99, 2016.

Eisuke Sakakibara: Irrationality and pathology of beliefs. **Neuroethics** 9: 147–157, 2016.

Kanehara A, Yamana H, Yasunaga H, Matsui H, Ando S, Okamura T, Kumakura Y, Fushimi K, and Kasai K.: Psychiatric intervention and repeated admissions to emergency department of drug overdose; a propensity-matched analysis. **British Journal of Psychiatry Open**. 1: 158–163, 2015. PMC:4995585

Matsuda N, Kono T, Nonaka M, Fujio M, Kano Y: Self-initiated coping with Tourette's syndrome: Effect of tic suppression on QOL. **Brain & Development** 38: 233–241, 2016. PMID:26360257

Inoue T, Morita M, Wada A, Kasai K, Kondo S : A Case of Persistent Delirium Resolved Promptly With Suvorexant. **The Primary Care Companion for CNS Disorders** 19: 2, 2017.

Sone D, Sato N, Yokoyama K, Sumida K, Kanai M, Imabayashi E, Saito Y, Matsuda H.: Striatal glucose hypometabolism in preadolescent-onset dentatorubral-pallidoluysian atrophy. **J Neurol Sci** 360: 121–124, 2016. PMID:26723987

Sone D, Kaido T, Watanabe M, Murata Y, Taniguchi G, Otsuki T.: Adult-onset refractory epilepsy with hypothalamic hamartoma and no gelastic seizures successfully treated by stereotactic thermocoagulation: A case report. **Seizure** 37: 32–34, 2016. PMID:26975044

Sone D, Ota M, Yokoyama K, Sumida K, Kimura Y, Imabayashi E, Matsuda H, Sato N.: Noninvasive evaluation of the correlation between regional cerebral blood flow and intraventricular brain temperature in temporal lobe epilepsy. **Magn Reson Imaging** 34: 451–454, 2016. PMID:26708029

Sone D, Sato N, Maikusa N, Ota M, Sumida K, Yokoyama K, Kimura Y, Imabayashi E, Watanabe Y, Watanabe M, Okazaki M, Onuma T, Matsuda H.: Automated subfield volumetric analysis of hippocampus in temporal lobe epilepsy using high-resolution T2-weighted MR imaging. **Neuroimage Clin** 12: 57–64, 2016. PMID:27489767

Sone D, Matsuda H, Ota M, Maikusa N, Kimura Y, Sumida K, Yokoyama K, Imabayashi E, Watanabe M, Watanabe Y, Okazaki M, Sato N.: Graph Theoretical Analysis of Structural Neuroimaging in Temporal Lobe Epilepsy with and without Psychosis. **PLoS One** 11: e0158728. 2016. PMID:27385130

Sone D, Matsuda H, Ota M, Maikusa N, Kimura Y, Sumida K, Yokoyama K, Imabayashi E, Watanabe M, Watanabe Y, Okazaki M, Sato N.: Impaired cerebral blood flow networks in temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis: A graph theoretical approach. **Epilepsy Behav** 62: 239–245, 2016. PMID:27497065

Sone D, Ota M, Maikusa N, Kimura Y, Sumida K, Yokoyama K, Imabayashi E, Watanabe M, Watanabe Y, Okazaki M, Sato N, Matsuda H.: White matter abnormalities in patients with temporal lobe epilepsy and amygdala enlargement: Comparison with hippocampal sclerosis and healthy subjects. **Epilepsy Res** 127: 221–228, 2016. PMID:27635630

Sumida K, Sato N, Ota M, Sakai K, Sone D, Yokoyama K, Kimura Y, Maikusa N, Imabayashi E, Matsuda H, Kunimatsu A, Ohtomo K.: Intraventricular temperature measured by diffusion-weighted imaging compared with brain parenchymal temperature measured by MRS in vivo. **NMR Biomed** 29: 890–895, 2016. PMID:27129076

Imabayashi E, Yokoyama K, Tsukamoto T, Sone D, Sumida K, Kimura Y, Sato N, Murata M, Matsuda H.: The cingulate island sign within early Alzheimer's disease-specific hypoperfusion volumes of interest is useful for differentiating Alzheimer's disease from dementia with Lewy bodies. **EJNMMI Res** 6: 67, 2016. PMID:27620458

Matsuda N, Kono T, Nonaka M, Fujio M, Kano Y: Self-initiated coping with Tourette's syndrome: Effect of tic suppression on QOL. **Brain Dev** 38(2): 233–241, 2016. PMID:26360257

Takasaki Y, Koide T, Wang C, Kimura H, Xing J, Kushima I, Ishizuka K, Mori D, Sekiguchi M, Ikeda M, Aizawa M, Tsurumaru N, Iwayama Y, Yoshimi A, Arioka Y, Yoshida M, Noma H, Oya-Ito T, Nakamura Y, Kunitomo S, Aleksic B, Uno Y, Okada T, Ujike H, Egawa J, Kuwabara H, Someya T, Yoshikawa T, Iwata N, Ozaki N: Mutation screening of GRIN2B in schizophrenia and autism spectrum disorder in a Japanese population. **Sci Rep.** 6: 333111, 2016. PMID:27616045

2. 英文総説

Okano H, Sasaki E, Yamamori T, Iriki A, Shimogori T, Yamaguchi Y, Kasai K, Miyawaki A: Brain/MINDS: A Japanese national brain project for marmoset neuroscience. **Neuron** 92: 582–590, 2016.

3. 和文原著論文

田宗秀隆, 熊倉陽介, 菊地良直, 森田進, 谷口豪, 近藤伸介, 笠井清登: 地域で対応困難であった PTSD の若年女性に対する総合病院精神医学的アプローチ —脳波による意識障害の鑑別と精緻な身体医学診断が奏効した1例—. Jpn J Gen Hosp Psychiatry 28: 353-360, 2016.

金原 明子, 山名 隼人, 康永 秀生, 松居 宏樹, 安藤 俊太郎, 岡村 毅, 熊倉 陽介, 伏見 清秀, 笠井 清登: 過量服薬による救命救急センター入院患者への精神科介入と再入院の関連. 総合病院精神医学 28: 345-352, 2016.

田宗秀隆, 安来大輔, 成島健二: 軽い意識混濁を診分ける—100 countdown と注意力障害. 精神科治療学 31: 381-386, 2016.

藤尾未由希, 金生由紀子, 松田なつみ, 野中舞子, 河野稔明, 下山晴彦: 衝動性を有するトゥレット症候群の子どもの保護者の心理過程. 臨床心理学 16: 723-732, 2016.

廣實 真弓, 堀井 大輔, 曾根 大地, 渡邊 さつき, 岡崎 光俊, 渡辺 裕貴: 発達性読み書き障害が明らかになった後頭葉てんかんと心因性非てんかん発作の併発患者. てんかん研究 34: 31-39, 2016.

藤尾未由希, 金生由紀子, 松田なつみ, 野中舞子, 河野稔明, 下山晴彦: 衝動性を有するトゥレット症候群の子どもの保護者の心理過程. 臨床心理学 6: 723-732, 2016.

4. 和文総説

笠井清登: リカバリーの意味とその科学. 精神神経学雑誌 118: 744-749, 2016.

笠井清登: 精神科高度医療のモデル開発・提供・教育—大学病院精神科の役割—. 精神神経学雑誌 118: 701-706, 2016.

近藤伸介: 精神疾患をもつ人の「からだ」の健康. 心と社会 47(2): 30-34, 2016.

谷口豪, 鮫島達夫: てんかん患者の精神症状に対する ECT. 総合病院精神医学 28: 113-120, 2016.

西村亮一, 谷口豪: 抗てんかん薬治療の終結. 精神科 29: 245-249, 2016.

里村 嘉弘, 岡田直大, 川上慎太郎, 笠井 清登: 双極性うつ病の機能的画像研究の動向. 臨床精神薬理 19 巻 11 号: 1565-1571, 2016.

藤枝由美子, 清水希実子, 石橋綾, 矢島明佳, 管心: 精神科リハビリテーションの変遷と現状—東大デイホスピタルの実践—. 総合リハビリテーション. 44: 957-962, 2016.

笠井 清登, 金原 明子, 里村 嘉弘, 管 心, 谷口 豪, 市橋 香代, 金生 由紀子, 近藤 伸介: 【高度急性期精神科医療の将来像】精神科高度医療のモデル開発・提供・教育—大学病院精神科の役割(解説/特集). 精神神経学雑誌 118: 701-706, 2016.

金生由紀子: 子どものチックと対応 教育と医学. 64(3): 58-65, 2016.

金生由紀子: 子どものこだわりの芽生えと発達. 児童心理. 70(14): 12-18, 2016.

宇佐美政英, 木村一優, 金生由紀子, 本多奈美, 太田豊作, 小野美樹, 齊藤卓弥, 佐藤晋治, 田中容子, 森野百合子, 横内克佳, 吉田敬子: 生涯教育に関する委員会活動報告 日本児童青年精神医学会代議員を対象とした児童精神医学教育に関する実態調査. 児童青年精神医学とその近接領域. 57(5): 829-833, 2016.

安藤俊太郎, 金田渉, 金生由紀子: 思春期の精神疾患のために一般精神科医ができることは? 精神科. 28(4): 338-342, 2016.

成瀬栄一, 金生由紀子: 身体集中反復行動症(BFRBD)としての皮膚むしり症(SPD) 臨床精神医学. 45(2): 193-199, 2016.

八木智子, 金生由紀子: 小中高生のメンタルヘルス問題とその支援の現状. 精神科. 29(4): 332-339, 2016.

金生由紀子: 習癖,チック障害 Tourette 症候群. 小児内科. 48(増刊): 786-789, 2016.

5. 和文著書・翻訳など

笠井清登, 村井俊哉, 三村将, 岡本泰昌, 近藤伸介, 大島紀人(編): 精神科研修ノート第二版. 診断と治療社. 2016.

朝田隆, 内富庸介, 熊野宏昭, 野村総一郎, 渡邊義文編: うつ病臨床のこんな疑問に答える-脳科学からのアプローチ. 東日本大震災-現場からの報告. 医薬ジャーナル社. pp115-123, 2016.

近藤伸介(共著): 高齢精神障害者の体の健康づくり. 精神保健医療福祉白書 2017. 中央法規. 38, 2016.

近藤伸介(共著): 精神疾患と運動, 生活. 精神科作業療法 運動プログラム実践ガイドブック. メジカルビュー社. 2016.

熊倉陽介, 近藤伸介: 精神科医を目指す君たちへ. 精神科研修ノート第2版. 診断と治療社. 2016.

近藤伸介: 英文紹介状の書き方. 精神科研修ノート第2版. 診断と治療社. 2016.

近藤伸介: Case study. 精神科研修ノート第2版. 診断と治療社. 2016.

市橋香代: 恋愛依存は自立へのパスポートになったのか. 神戸松蔭こころのケア・センター臨床心理学研究. 11: 50-52, 2016.

市橋香代: 書評: 病を引き受けられない人々のケア. ブリーフサイコセラピー研究. 24: 94-95, 2015.

管心: 公認心理師必携 精神医療・臨床心理の知識と技法. 149-151, 2016.

田宗秀隆: ICU 合併症の予防策と発症時の戦い方～真剣に向き合う! 現場の知恵とエビデンス(分担執筆:ICU 関連せん妄). 羊土社. 2016.

曾根大地, 渡辺雅子: 見落とされている事実はないだろうか? マイナーなてんかん発作に気を配る. てんかんの診かた(新興医学出版社) 110-111, 2016.

金生由紀子: 過換気症候群. 小児科診療ガイドライン-最新の診療指針-第3版. 601-603, 2016.

金生由紀子: 神経発達症群-3(チック症群). 注意欠如・多動症-ADHD-の診断・治療ガイドライン第4版. 183-186, 2016.

石井礼花: ADHD 診断をめぐって. データで読み解く発達障害. 26-31, 2016.

石井礼花, 桑原斉: 疫学と家族歴, 遺伝子研究. データで読み解く発達障害. 32-35, 2016.

金生由紀子: Tourette 障害 診断をめぐって. データで読み解く発達障害. 64-67, 2016.

江里口陽介: Tourette 障害 疫学と家族歴, 遺伝子研究. データで読み解く発達障害. 68-71, 2016.

八木智子: Tourette 障害 自然経過・成人移行. データで読み解く発達障害. 72-75, 2016.

松田なつみ: Tourette 障害 必要な検査, 治療と療育. データで読み解く発達障害. 76-79, 2016.

八木智子: 選択性緘黙. データで読み解く発達障害. 90-101, 2016.

児島正樹: 二次障害への対応 不登校, ひきこもり, いじめ, うつ病, パニック障害. データで読み解く発達障害. 128-135, 139-140, 2016.

金生由紀子: 二次障害への対応 強迫性障害. データで読み解く発達障害. 136-138, 2016.

金生由紀子: 自閉スペクトラム症の医療 治療アプローチ, 薬物療法. 自閉スペクトラム症の医療・療育・教育. 39-54, 2016.

森 栄美子: 自閉スペクトラム症の医療 医療・診断の重要性と役割, 早期発見・早期介入, 医療の実際, 関係諸機関との連携, 医療機関の合理的配慮. 自閉スペクトラム症の医療・療育・教育. 31-39, 55-70, 2016.

6. 講演・シンポジウムなど

Kasai K: The Brain/MINDS project and the Tokyo TEEN Cohort study. 5th BESETO International Psychiatric Conference, Beijing, August 13, 2016. [Invited Lecture]

Kasai K: Translatable brain markers linking primates and humans as a clue to understanding and treatment of psychiatric disorders. US-Japan Brain Workshop, Tokyo, Japan, March 30, 2016. [Oral presentation]

Go Taniguchi, Naoto Kunii, Yumiko Okamura, Ryoichi Nishimura, Mayu Fujikawa, Kazutaka Jin, Nobukazu Nakasato: Clinical decision making in candidates for epilepsy surgery with PNES: Three case reports. 70th American epilepsy society meeting. Houston. December 3, 2016.

Eisuke Sakakibara: Detection of resting state functional connectivity using partial correlation analysis: A study using multi-distance and whole-head probe near-infrared spectroscopy (oral). 5th BESETO International Psychiatric Conference, Beijing, August 13, 2016.

Eisuke Sakakibara: Bizarre delusions as an understandable response to abnormal experience: Maher's theory of delusion revisited (oral). 18th International Conference on Philosophy, Psychiatry and Psychology, Sao Paulo, November 5, 2016.

Sone D.: Seizures and Nuclear Medicine. IAEA Workshop: Nuclear Medicine Techniques in Neurological Diseases, Osaka, May 24, 2016 [Invited Lecture]

Kano Y.: Pharmacotherapy for Tourette Syndrome and Tic Disorders in Japan. The 22nd International Association for Child and Adolescent Psychiatry & Allied Professions World Congress (IACAPAP). 2016/9/19, Calgary.

Kano Y, Matsuda N, Nonaka M, Fujio M, Kaji N, Kono T.: Impact of Sensory Phenomena on Clinical Characteristics of Patients with Tourette Syndrome. The Royal Australian & New Zealand College of Psychiatrists (RANZCP) 2016 Congress. 2016/5/9, Hong Kong.

Garcia-Delgar B, Luber, de Larrechea A, Moyano MB, Redondo M, Morer A, Nonaka M, Kano Y, Coffey BJ: Depression and anxiety in Tourette's disorder: An international perspective. The 63rd Annual Meeting of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry (AACAP). 2016/10/24-29, New York.

Kano Y, Fujio M, Kaji N, Matsuda N, Nonaka M, Kono T: Change in sensory phenomena and related features over the clinical course of Tourette syndrome. 2016/9/18-22, Calgary.

Garcia-Delgar B, Moyano MB, Kano Y, de Larrechea A, Nonaka M, Coffey BJ: Depression and anxiety in Tourette's disorder: An international perspective. The 60th Congress of the Spanish Association for Child and Adolescent Psychiatry (AEPNYA) co-organized with the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry (AACAP). 2016/6/1-4, San Sebastián.

Owada K, Watanabe T, Kuroda M, Aoki Y, Kojima M, Takao H, Nippashi Y, Kunimatsu A, Kano Y, Yamasue H. Development of quantitative facial expressions as a surrogate marker for autism spectrum disorder and oxytocin's effect on it. Society of Biological Psychiatry 71st Annual Meeting. 2016/5/12-14, Atlanta.

Kojima M, Kuwabara H, Aoki Y, Watanabe T, Takao H, Abe O, Yamasue H: Neuroanatomical correlates of advanced paternal and maternal age at birth in autism spectrum disorder. Society of Biological Psychiatry 71st Annual Meeting. 2016/5/12-14, Atlanta.

笠井清登:「新学術領域研究:思春期主体価値」紹介. 次世代脳プロジェクト:冬のシンポジウム. 2016年12月20日, 東京, シンポジウム.

笠井清登:統合失調症の病態解明へのアプローチ. 第49回精神神経系薬物治療研究報告会, 2016年12月2日, 大阪, 特別講演.

金原明子, 熊倉陽介, 金田渉, 中野彰夫, 笠井清登:こころの健康教育教材を用いた出前授業の実施:実践報告. 第20回日本精神保健・予防学会. 2016年11月12日, 東京, シンポジウム

安藤俊太郎, 西田淳志, 宇佐美慧, 小池進介, 山崎修道, 金田渉, 藤川慎也, 古川壽亮, 長谷川真理子, 笠井清登:思春期メンタルヘルスと援助希求. 第20回日本精神保健・予防学会, 2016年11月12日, 東京, シンポジウム

笠井清登:思春期主体価値学にもとづく統合失調症の理解と支援. 第11回山口県統合失調症研究会, 山口, 2016年10月1日. 特別講演

岡田直大, 福永雅喜, 山村崇尚, 越山太輔, 森田健太郎, 山森英長, 安田由華, 藤本美智子, 工藤紀子, 笠井清登, 橋本亮太:統合失調症における淡蒼球関連の機能結合の解析. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月9日. (ポスター)

越山太輔, 福永雅喜, 岡田直大, 山森英長, 安田由華, 藤本美智子, 山下典生, 藤野陽生, 渡邊嘉之, 笠井清登, 橋本亮太:統合失調症の皮質下体積と記憶機能の相関解析. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月9日. (ポスター)

池亀天平, 文東美紀, 菅原裕子, 小池進介, 近藤健治, 池田匡志, 才田晴美, 浅井竜朗, 吉川茜, 西村文親, 河村代志也, 垣内千尋, 佐々木司, 石郷岡純, 岩田仲生, 加藤忠史, 笠井清登, 岩本和也:双極性障害および統合失調症患者末梢血で認められる SLC6A4 プロモーターの高メチル化. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月9日. (口頭発表)

小池進介, 森田健太郎, 榊原英輔, 岡田直大, 笠井清登:中脳辺縁系・中脳皮質系に着目したマルチモダリティ脳画像解析と疾患特異性. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月9日. (ポスター)

笹林大樹, 高柳陽一郎, 小池進介, 山末英典, 片桐直之, 佐久間篤, 中村美保子, 高橋努, 古市厚志, 木戸幹雄, 西川祐美子, 松本和紀, 水野雅文, 笠井清登, 鈴木道雄:At-risk mental state における脳回の過形成. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月9日. (ポスター)

菅原裕子, 文東美紀, 池亀天平, 近藤健治, 池田匡志, 岩田仲生, 石郷岡純, 笠井清登, 加藤忠史, 岩本和也:統合失調症と双極性障害におけるエピゲノム要因の共通性と特異性についての検討. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月8日. (ポスター)

森田健太郎, 三浦健一郎, 藤本美智子, 山森英長, 安田由華, 笠井清登, 橋本亮太:眼球運動スコアを用いた統合失調症の補助診断:ツール開発と妥当性の検証. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月8日. (ポスター)

村田唯, 文東美紀, 大西新, 窪田-坂下美恵, 池亀天平, 石渡みずほ, 須原哲也, 笠井清登, 加藤忠史, 岩本和也:神経発達期における poly(I:C)母体曝露によるゲノム・エピゲノム状態への影響. 第46回日本生物学的精神医学会, 福岡, 2016年9月8日. (ポスター)

教室業績

池亀天平, 文東美紀, 菅原裕子, 小池進介, 近藤健治, 池田匡志, 才田晴美, 浅井竜朗, 吉川茜, 西村文親, 河村代志也, 垣内千尋, 佐々木司, 石郷岡純, 岩田仲生, 加藤忠史, 笠井清登, 岩本和也: 精神疾患患者で見出されたセロトニントランスポーター高メチル化 CpG 領域の機能解析. 第 46 回日本神経精神薬理学会, ソウル, 韓国, 2016 年 7 月 2 日. (ポスター)

渡邊理紗, 西岡将基, 文東美紀, 澤井大和, 上田順子, 村田唯, 石井貴男, 鶴飼涉, 橋本恵理, 笠井清登, 清水史郎, 加藤忠史, 岩本和也: ヒト死後脳の神経細胞と非神経細胞における LINE-1 プロモーターのエピジェネティック修飾状態の検討. 第 46 回日本神経精神薬理学会, ソウル, 韓国, 2016 年 7 月 2 日. (ポスター)

村田唯, 文東美紀, 大西新, 窪田-坂下美穂, 池亀天平, 宮内妙子, 井上良夢, 石渡みずほ, 須原哲也, 笠井清登, 加藤忠史, 岩本和也: poly(I:C)モデルマウス脳組織における LINE-1 コピー数およびメチル化率の解析. 第 46 回日本神経精神薬理学会, ソウル, 韓国, 2016 年 7 月 2 日. (ポスター)

菅原裕子, 文東美紀, 池亀天平, 才田晴美, 近藤健治, 池田匡志, 岩田仲生, 石郷岡純, 笠井清登, 加藤忠史, 岩本和也: 統合失調症と双極性障害における共通ならびに特有のエピジェネティック要因についての検討. 第 46 回日本神経精神薬理学会, ソウル, 韓国, 2016 年 7 月 2 日. (ポスター)

笠井清登: これからの統合失調症研究. 第 112 回日本精神神経学会学術総会, 幕張, 2016 年 6 月 3 日. (シンポジウム).

笠井清登: 統合失調症は減ったのか? 価値精神医学の立場から. 第 112 回日本精神神経学会学術総会, 幕張, 2016 年 6 月 3 日. (シンポジウム).

笠井清登: 思春期「主体価値」の科学にもとづくリカバリーの解明. 第 112 回日本精神神経学会学術総会, 幕張, 2016 年 6 月 4 日. (シンポジウム).

木内拓, 谷口豪, 西村文親, 近藤伸介, 笠井清登: 強い苛立ちを伴う抑うつ状態を呈した, 側頭葉てんかん焦点切除術後の 1 例. 第 31 回「てんかんの精神症状と行動」研究会, 東京, 2016 年 4 月 2 日. (口頭発表)

藤岡真生, 谷口豪, 水谷俊介, 森田進, 岡村由美子, 近藤伸介, 笠井清登: てんかんモニタリングユニットへの入院後, 心因性非てんかん性発作の改善を認めた 1 例. 第 31 回「てんかんの精神症状と行動」研究会, 東京, 2016 年 4 月 2 日. (口頭発表)

夏苺郁子, 金原明子, 熊倉陽介, 荒牧栄治, 熊谷晋一郎, 笠井清登, 池淵恵美, 福田正人: 当事者・家族の協力を得て, 真に価値ある研究をするには何が必要か: 演者が実施した医師-患者関係についての全国調査を通して考える. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 26 日. (ポスター)

越山太輔, 切原賢治, 永井達哉, 多田真理子, 荒木剛, 笠井清登: 統合失調症の早期段階におけるミスマッチ陰性電位と認知・社会機能との相関解析. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 26 日. (ポスター)

谷元子, 土屋麻衣子, 金原明子, 太田和佐, 多田真理子, 小池進介, 笠井清登: 東京大学医学部附属病院精神神経科「こころのリスク外来」メール相談における活動報告. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 26 日. (ポスター)

江口聡, 山崎修道, 吉原美沙紀, 矢島明佳, 清水希実子, 石橋綾, 飯田美恵, 竹下保稔, 株元麻美, 夏堀龍暢, 管心, 笠井清登: 東京大学医学部附属病院におけるメタ認知訓練法の効果について. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 26 日. (ポスター)

池亀天平, 文東美紀, 浅井竜朗, 才田晴美, 吉川茜, 西村文親, 河村代志也, 菅原裕子, 石郷岡純, 近藤健治, 池田匡志, 岩田仲生, 垣内千尋, 佐々木司, 加藤忠史, 笠井清登, 岩本和也: 精神疾患患者で見出されたセロトニントランスポーター高メチル化 CpG 部位の機能解析. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 26 日. (ポスター)

森田健太郎, 三浦健一郎, 藤本美智子, 山森英長, 安田由華, 笠井清登, 橋本亮太: 統合失調症における補助診断ツールとしての眼球運動スコアの妥当性. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 25 日. (ポスター)

笠井清登, 金原明子, 熊倉陽介, 石浦朋子, 清水希実子, 藤枝由美子, 宮本有紀, 近藤伸介: リカバリーカレッジ: Co-production の思想. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 26 日. (講演)

澤田欣吾, 松岡潤, 永井達哉, 里村嘉弘, 多田真理子, 江口聡, 市川絵梨子, 下條千恵, 管心, 小池進介, 笠井清登: 早期精神病に対する機能的アウトカムの予測における神経心理検査の有用性の検討. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 25 日. (ポスター)

岡田直大, 福永雅喜, 山下典生, 越山太輔, 山森英長, 安田由華, 渡邊嘉之, 根本清貴, 橋本直樹, 宮田淳, 山末英典, 松尾幸治, 鬼塚俊明, 川崎康弘, 吉村玲児, 鈴木道雄, 武田雅俊, 尾崎紀夫, 笠井清登, 橋本亮太: ENIGMA-SZJ: 統合失調症の皮質下体積のメタアナリシス. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 25 日. (ポスター)

越山太輔, 福永雅喜, 岡田直大, 山森英長, 安田由華, 藤本美智子, 山下典生, 藤野陽生, 渡邊嘉之, 住吉チカ, 住吉太幹, 笠井清登, 橋本亮太: 統合失調症の皮質下体積と認知・社会機能の相関解析. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 25 日. (ポスター)

西岡将基, 文東美紀, 西村文親, 吉川茜, 垣内千尋, 佐々木司, 澤田知世, 上田順子, 笠井清登, 加藤忠史, 岩本和也: 統合失調症圏の疾患について不一致名一卵性双生児 5 組における体細胞変異の探索. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 25 日. (ポスター)

渡邊理紗, 西岡将基, 文東美紀, 澤井大和, 上田順子, 村田唯, 石井貴男, 鶴飼渉, 橋本恵理, 笠井清登, 清水史郎, 加藤忠史, 岩本和也: ヒト死後脳神経細胞 LINE-1 プロモーター領域における非 CpG 部位の DNA メチル化状態の検討. 第 11 回日本統合失調症学会, 前橋, 2016 年 3 月 25 日. (ポスター)

井上隆志, 里村嘉弘, 近藤伸介, 笠井清登: 単純ヘルペス脳炎後に作話をきたした 1 例. 第 106 回東京精神医学会, 東京, 2016 年 3 月 12 日. (口頭発表)

萩原崇弘, 福島貴子, 平山貴敏, 和田明, 近藤伸介, 笠井清登: 化学療法に誘発された精神病的症状を伴う抑うつ状態となった乳癌末期の 64 歳女性に対し mECT を施行した症例. 第 106 回東京精神医学会, 東京, 2016 年 3 月 12 日. (口頭発表)

笠井清登: これからの統合失調症研究. 第 12 回統合失調症研究会, 東京, 2016 年 2 月 13 日. (特別講演)

教室業績

近藤伸介: 精神疾患をもつ人の健康と寿命～生き生きと暮らし続けるために～. 第30回日本精神保健会議(メンタルヘルスの集い), 東京, シンポジウム(2016/3/5), 2016.

近藤伸介: 精神疾患を持つ方の身体的健康. 第14回今後の精神科医療を語る会, 東京(2016/7/15). 2016.

近藤伸介: 未遂者支援. 自殺対策・相談支援研修, 自殺総合対策推進センター, 東京(2016/9/26). 2016.

市橋香代: 統合失調症の早期支援について. 第20回岐阜県作業療法学会. 2016.5.22, 大垣, 市民講座, 2016.

市橋香代: リハビリテーションと家族. 第33回日本家族研究・家族療法学会. 2016.9.17, 長崎, シンポジウム, 2016.

谷口豪: 抗うつ薬が誘発するNCSE. 第112回日本精神神経学会. 千葉. 6月3日, 2016.

谷口豪, 笠井清登: てんかん医療に対して精神科医ができること、精神科医に対しててんかん診療がもたらす意義を考える. 第112回日本精神神経学会. 千葉, 6月2日, 2016.

谷口豪, 岡村由美子, 西村亮一, 出淵弦一, 矢野健一: てんかん診療でみられるPNES: 効果的なPNESの診断説明について. 第50回日本てんかん学会. 静岡, 10月8日, 2016.

谷口豪: てんかんと精神症状. てんかん協会東京支部講座. 東京. 7月24日, 2016.

谷口豪: 患者さんと家族の心のケア. 学校・職場・社会で「てんかん」への理解を深めるシンポジウム. 東京, 9月25日, 2016.

谷口豪: 患者教育と多職種連携－東大精神科 EMU の試み－. Epilepsy forum 2016. 東京, 7月23日, 2016.

里村嘉弘, 山岸美香, 櫻田華子, 滝沢龍, 小池進介, 榊原英輔, 西村幸香, 岡田直大, 松岡潤, 木下晃秀, 笠井清登: 双極性障害における脳画像研究と臨床応用の可能性. 第26回日本臨床精神神経薬理学会 シンポジウム. 双極性障害の新しい症状評価法(2016.11,大分)

里村嘉弘, 山岸美香, 櫻田華子, 滝沢龍, 小池進介, 榊原英輔, 西村幸香, 岡田直大, 松岡潤, 木下晃秀, 笠井清登: NIRSを用いたうつ病研究. 第38回日本生物学的精神医学会 シンポジウム. うつ病の脳メカニズムはどこまで解ったかー最新脳画像研究からー(2016.9,福岡)

矢島明佳, 管心: 医療機関デイケアを利用し障害者就労へとつながった経験. 2016.

管心: 教師が知っておきたい自殺予防について. 2016.

管心: 不登校傾向の生徒への対応. 2016.

石橋綾, 管心: 東大DHの就労支援. 2016.

安村明: 基礎研究と応用研究の融合. 第12回東北心理学会・北海道心理学会合同大会. 2016.

榊原英輔: 精神疾患とは何か?—反本質主義の擁護—(口演). 日本精神病理学会第 39 回大会, 浜松, 2016 年 10 月 7 日, 2016.

榊原英輔: 精神医学は神経科学から 何を得られるか?(ワークショップ). 2016 年度科学基礎論学会総会, 埼玉, 2016 年 6 月 19 日, 2016.

岡村由美子, 谷口豪, 西村亮一, 近藤伸介, 笠井清登: てんかん検査入院における PNES 患者の心理検査上の特徴の検討. 第 50 回日本てんかん学会, 静岡, 2016 年 10 月 7 日. (ポスター)

濱田純子, 石川菜津美, 松田なつみ, 江口聡, 小川知子, 江里口陽介, 柏原彩曜, 加治正喬, 桑原斉, 森栄美子, 川久保友紀, 金生由紀子: 医療機関における自閉スペクトラム症児の早期診断・早期支援(2), 第 57 回日本児童青年精神医学会総会, 岡山, 2016.

田宗秀隆, 日野慶子, 櫻井薫, 寺澤佑哉, 玉井眞一郎, 谷口豪, 成島健二: iPad による発作時動画供覧と支持的精神療法で著明に改善した心因性非てんかん性発作(PNES)の 1 例. 第 50 回日本てんかん学会. 2016.

田宗秀隆, 安来大輔, 玉井眞一郎, 奥野薫, 成島健二: 軽い意識混濁を診分ける: 100 countdown の有用性とその応用. 第 112 回精神神経学会. 2016.

曾根大地: てんかんの精神症状と脳画像. 第 23 回 New Horizon for Neurosciences, 2016 年 12 月 3 日, 東京, 指名講演.

金生由紀子: トウレット症候群の特徴を踏まえた包括的な対応を目指して. 日本 LD 学会第 25 回大会. 2016 年 11 月 19 日, 神奈川.

金生由紀子: 自閉スペクトラム症と従来の精神疾患との関連. 第 112 回日本精神神経学会学術総会. 2016 年 6 月 4 日, 千葉.

金生由紀子: トウレット症候群の理解と治療. 第 1 回トウレット症候群治療推進学会学術総会. 2016 年 5 月 3 日, 大阪.

近藤伸介: 自殺対策拠点病院のあり方と精神科医の役割. 第 75 回日本公衆衛生学会総会, 2016 年 10 月 26 日, 大阪.

近藤伸介: 病棟運営と豊かな学びの両立. 第 29 回日本総合病院精神医学会総会, 2016 年 11 月 26 日, 東京.

近藤伸介: リハビリテーションの観点から医療の役割を考える～医師の人材育成を中心に～. 精神障害者リハビリテーション学会第 24 回大会, 2016 年 12 月 1 日, 長野.

松田なつみ: トウレット症候群におけるチックへの自己対処の分類—前駆衝動と半随意性に着目して—(研究奨励賞受賞記念講演). 第 57 回日本児童青年精神医学会総会. 2016 年 10 月 27 日, 岡山.

江里口陽介: Our ambitions in past, present, & future. 第 57 回日本児童青年精神医学会総会. 2016 年 10 月 27 日, 岡山.

黒田美保: 包括的な ASD のアセスメント法と支援/治療へのつなげ方. 第 8 回不安症学会学術大会. 2016 年 2 月 6-7 日, 千葉.

金生由紀子: くせとこだわりの理解と対応. 関東子ども精神保健学会第 13 回学術集会. 2016 年 3 月 13 日, 東京.

7. 受賞歴

金原明子, 山名隼人, 康永秀生, 松居宏樹, 安藤俊太郎, 岡村毅, 熊倉陽介, 伏見清秀, 笠井清登: 「過量服薬による救命救急センター入院患者への精神科介入と再入院の関連」ポスター優秀賞受賞. 第 28 回 統合病院精神医学会総会 徳島大会. 2015.

田宗秀隆, 安来大輔, 成島健二: 軽い意識混濁を診分ける—100 countdown と注意力障害. 2016 年精神科治療学 優秀論文賞. 精神科治療学. 2016.

庄司瑛武: 精神科専門医研修中の医師による演題 優秀発表賞. H29 年 6 月. 第 113 回日本精神神経学会学術総会.

神出誠一郎: 平成 28 年度東大病院ベストスタッフ賞

石浦朋子: 平成 28 年度東大病院ベストスタッフ賞