

2021年（令和3年） 研究業績

講座名：大学院医学研究科精神・行動科学

所属長名：主任教授 加藤 忠史

区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
英文原著	1		Katsuta N, Ito K, Fukuda H, Seyama K, Hori S, Shida Y, Nagura R, Nojiri S, Sato H. Elevated depressive symptoms among newer and younger healthcare workers in Japan during the COVID-19 pandemic. <i>Neuropsychopharmacol Rep</i> . 2021;41(4):544-547.	
英文原著	2		Fukuda H, Seyama K, Ito K, Ai T, Nojiri S, Hori S, Wakita M, Saito K, Shida Y, Nagura R, Hasegawa M, Kanemoto C, Tokuhara M, Okajima K, Yoshikawa Y, Katsuta N, Yamamoto T, Idei M, Horiuchi Y, Yamatani K, Misawa S, Naito T, Miida T, Sato H, Hattori N, Tabe Y, Takahashi K. SARS-CoV-2 seroprevalence in healthcare workers at a frontline hospital in Tokyo. <i>Scientific Reports</i> . 2021; 11(1):8380.	
英文原著	3		Ikegame T, Hidaka Y, Nakachi Y, Murata Y, Watanabe R, Sugawara H, Asai T, Kiyota E, Saito T, Ikeda M, Sasaki T, Hashimoto M, Ishikawa T, Takebayashi M, Iwata N, Kakiuchi C, Kato T, Kasai K, Bundo M, Iwamoto K. Identification and functional characterization of the extremely long allele of the serotonin transporter-linked polymorphic region. <i>Transl Psychiatry</i> . 2021;11(1):119.	
英文原著	4		Ogawa T, Hatano T, Kamagata K, Andica C, Takeshige-Amano H, Uchida W, Saito Y, Shimo Y, Oyama G, Umemura A, Iwamuro H, Ito M, Hori M, Aoki S, Hattori N. White matter alterations in Parkinson's disease with levodopa-induced dyskinesia. <i>Parkinsonism Relat Disord</i> . 2021 ; 90:8-14.	
英文原著	5		Nishioka M, Kazuno AA, Nakamura T, Sakai N, Hayama T, Fujii K, Matsuo K, Komori A, Ishiwata M, Watanabe Y, Oka T, Matoba N, Kataoka M, Alkanaq AN, Hamanaka K, Tsuboi T, Sengoku T, Ogata K, Iwata N, Ikeda M, Matsumoto N, Kato T, Takata A. Systematic analysis of exonic germline and postzygotic de novo mutations in bipolar disorder. <i>Nature Communications</i> .2021; 12(1):3750-:3750.	
英文原著	6		Sakashita Y, Matsubara T, Takata T, Tanei ZI, Motoda A, Yamazaki M, Kawakami I, Sengoku R, Saito Y, Arai T, Yamada M, Murayama S. Lewy pathology of the submandibular gland in Lewy body disease: A report of autopsy cases. <i>Neuropathology</i> . 2021; 41(6): 476-483.	
英文原著	7		Ohnishi T, Kiyama Y, Arima-Yoshida F, Kadota M, Ichikawa T, Yamada K, Watanabe A, Ohba H, Tanaka K, Nakaya A, Horiuchi Y, Iwayama Y, Toyoshima M, Ogawa I, Shimamoto-Mitsuyama C, Maekawa M, Balan S, Arai M, Miyashita M, Toriumi K, Nozaki Y, Kurokawa R, Suzuki K, Yoshikawa A, Toyota T, Hosoya T, Okuno H, Bito H, Itokawa M, Kuraku S, Manabe T, Yoshikawa T. Cooperation of LIM domain-binding 2 (LDB2) with EGR in the pathogenesis of schizophrenia. <i>EMBO Mol Med</i> . 2021; 13(4): e12574.	
英文原著	8		Toriumi K, Miyashita M, Suzuki K, Yamasaki N, Yasumura M, Horiuchi Y, Yoshikawa A, Asakura M, Usui N, Itokawa M, Arai M. Vitamin B6 deficiency hyperactivates the noradrenergic system, leading to social deficits and cognitive impairment. <i>Transl Psychiatry</i> . 2021; 11(1): 262.	

英文原著	9		Kobori A, Miyashita M, Miyano Y, Suzuki K, Toriumi K, Niizato K, Oshima K, Imai A, Nagase Y, Yoshikawa A, Horiuchi Y, Yamasaki S, Nishida A, Usami S, Takizawa S, Itokawa M, Arai H, Arai M. Advanced glycation end products and cognitive impairment in schizophrenia. PLoS One.2021;16(5):e0251283.	
英文原著	10		Yoshikawa A, Kushima I, Miyashita M, Toriumi K, Suzuki K, Horiuchi Y, Kawaji H, Takizawa S, Ozaki N, Itokawa M, Arai M. Dysregulation of post-transcriptional modification by copy number variable microRNAs in schizophrenia with enhanced glycation stress. Transl Psychiatry. 2021; 11(1): 331.	
英文原著	11		Miyashita M, Yamasaki S, Ando S, Suzuki K, Toriumi K, Horiuchi Y, Yoshikawa A, Imai A, Nagase Y, Miyano Y, Inoue T, Endo K, Morimoto Y, Morita M, Kiyono T, Usami S, Okazaki Y, Furukawa TA, Hiraiwa-Hasegawa M, Itokawa M, Kasai K, Nishida A, Arai M. Fingertip advanced glycation end products and psychotic symptoms among adolescents. NPJ Schizophr. 2021; 7(1): 37.	
英文原著	12		Toriumi K, Berto S, Koike S, Usui N, Dan T, Suzuki K, Miyashita M, Horiuchi Y, Yoshikawa A, Asakura M, Nagahama K, Lin HC, Sugaya Y, Watanabe T, Kano M, Ogasawara Y, Miyata T, Itokawa M, Konopka G, Arai M. Combined glyoxalase 1 dysfunction and vitamin B6 deficiency in a schizophrenia model system causes mitochondrial dysfunction in the prefrontal cortex. Redox Biol. 2021; 45: 102057.	
英文原著	13		Obinata M, Maeshima H, Yoshinari N, Natume S, Saida T, Yasuda S, Ichikawa T, Suzuki T, Baba H. Apolipoprotein E4 increases the risk of depression recurrence. J Affect Disord. 2021; 295: 628-631.	
英文原著	14		Ito M, Kinjo T, Seki T, Horie J, Suzuki T. The long-term prognosis of hippocampal neurogenesis and behavioral changes of offspring from rats exposed to valproic acid during pregnancy. Neuropsychopharmacol Rep. 2021; 41(2): 260-264.	
英文原著	15		Sakurai H, Yasui-Furukori N, Suzuki T, Uchida H, Baba H, Watanabe K, Inada K, Kikuchi YS, Kikuchi T, Katsuki A, Kishida I, Kato M. Pharmacological Treatment of Schizophrenia: Japanese Expert Consensus. Pharmacopsychiatry. 2021; 54(2): 60-67.	
英文原著	16		Nishimon S, Sakai N, Nishino S. Sake yeast induces the sleep-promoting effects under the stress-induced acute insomnia in mice. Sci Rep. 2021; 11(1): 20816.	○
英文原著	17		Stone W, Nunes A, Akiyama K, Akula N, Ardaur R, Aubry JM, Backlund L, Bauer M, Bellivier F, Cervantes P, Chen HC, Chillotti C, Cruceanu C, Dayer A, Degenhardt F, Del Zompo M, Forstner AJ, Frye M, Fullerton JM, Grigoriu-Serbanescu M, Grof P, Hashimoto R, Hou L, Jiménez E, Kato T, Kelsoe J, Kittel-Schneider S, Kuo PH, Kusumi I, Lavebratt C, Manchia M, Martinsson L, Mattheisen M, McMahon FJ, Millischer V, Mitchell PB, Nöthen MM, O'Donovan C, Ozaki N, Pisanu C, Reif A, Rietschel M, Rouleau G, Rybakowski J, Schalling M, Schofield PR, Schulze TG, Severino G, Squassina A, Veeh J, Vieta E, Trappenberg T, Alda M. Prediction of lithium response using genomic data. Sci Rep. 2021;11(1): 1155.	○
英文原著	18		Ishigooka J, Kato T, Miyajima M, Watabe K, Masuda T, Hagi K, Higuchi T. Lurasidone in the Long-Term Treatment of Bipolar I Depression: A 28-week Open Label Extension Study. J Affect Disord. 2021; 281: 160-167.	
英文原著	19		Kageyama Y, Deguchi Y, Hattori K, Yoshida S, Goto YI, Inoue K, Kato T. Nervonic acid level in cerebrospinal fluid is a candidate biomarker for depressive and manic symptoms: A pilot study. Brain Behav. 2021; 11(4): e02075.	

英文原著	20		Nagai Y, Ito M, Kato T. Tardive Tourette syndrome in a patient with dementia after 3 weeks' treatment with asenapine. <i>Psychiatry Clin Neurosci</i> . 2021; 75(5): 185-187.	
英文原著	21		Amare AT, Schubert KO, Hou L, Clark SR, Papiol S, Cearns M, Heilbronner U, Degenhardt F, Tekola-Ayele F, Hsu YH, Shekhtman T, Adli M, Akula N, Akiyama K, Ardaur R, Arias B, Aubry JM, Backlund L, Bhattacharjee AK, Bellivier F, Benabarre A, Bengesser S, Biernacka JM, Birner A, Brichant-Petitjean C, Cervantes P, Chen HC, Chillotti C, Cichon S, Cruceanu C, Czerski PM, Dalkner N, Dayer A, Del Zompo M, DePaulo JR, Étain B, Jamain S, Falkai P, Forstner AJ, Frisen L, Frye MA, Fullerton JM, Gard S, Garnham JS, Goes FS, Grigoriou-Serbanescu M, Grof P, Hashimoto R, Hauser J, Herms S, Hoffmann P, Hofmann A, Jiménez E, Kahn JP, Kassem L, Kuo PH, Kato T, Kelsoe JR, Kittel-Schneider S, Kliwicky S, König B, Kusumi I, Laje G, Landén M, Lavebratt C, Leboyer M, Leckband SG, Tortorella A, Manchia M, Martinsson L, McCarthy MJ, McElroy SL, Colom F, Mitjans M, Mondimore FM, Monteleone P, Nievergelt CM, Nöthen MM, Novák T, O'Donovan C, Ozaki N, Ösby U, Pfennig A, Potash JB, Reif A; Major Depressive Disorder Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium, Reininghaus E, Rouleau GA, Rybakowski JK, Schalling M, Schofield PR, Schweizer BW, Severino G, Shilling PD, Shimoda K, Simhandl C, Slaney CM, Squassina A, Stamm T, Stopkova P, Maj M, Turecki G, Vieta E, Veeh J, Witt SH, Wright A, Zandi PP, Mitchell PB, Bauer M, Alda M, Rietschel M, McMahon FJ, Schulze TG, Baune BT. Association of polygenic score for major depression with response to lithium in patients with bipolar disorder. <i>Mol Psychiatry</i> . 2021; 26(6): 2457-2470.	○
英文原著	22		Merritt K, McGuire PK, Egerton A; 1H-MRS in Schizophrenia Investigators, Aleman A, Block W, Bloemen OJN, Borgan F, Bustillo JR, Capizzano AA, Coughlin JM, De la Fuente-Sandoval C, Demjaha A, Dempster K, Do KQ, Du F, Falkai P, Galinska-Skok B, Gallinat J, Gasparovic C, Ginestet CE, Goto N, Graff-Guerrero A, Ho BC, Howes OD, Jauhar S, Jeon P, Kato T, Kaufmann CA, Kegeles LS, Keshavan M, Kim SY, Kunugi H, Lauriello J, Liemburg EJ, McIlwain ME, Modinos G, Mouchlianitis ED, Nakamura J, Nenadic I, Öngür D, Ota M, Palaniyappan L, Pantelis C, Plitman E, Posporelis S, Purdon SE, Reichenbach JR, Renshaw PF, Russell BR, Sawa A, Schaefer M, Shungu DC, Smesny S, Stanley JA, Stone JM, Szulc A, Taylor R, Thakkar K, Théberge J, Tibbo PG, van Amelsvoort T, Walecki J, Williamson PC, Wood SJ, Xin L, Yamasue H. Association of Age, Antipsychotic Medication, and Symptom Severity in Schizophrenia With Proton Magnetic Resonance Spectroscopy Brain Glutamate Level: A Mega-analysis of Individual Participant-Level Data. <i>JAMA Psychiatry</i> . 2021; 78(6): 667-681.	○
英文原著	23		Zhang C, Clough SJ, Adamah-Biassi EB, Sveinsson MH, Hutchinson AJ, Miura I, Furuse T, Wakana S, Matsumoto YK, Okanoya K, Hudson RL, Kato T, Dubocovich ML, Kasahara T. Impact of endogenous melatonin on rhythmic behaviors, reproduction, and survival revealed in melatonin-proficient C57BL/6J congenic mice. <i>J Pineal Res</i> . 2021; 71(2): e12748.	○
英文原著	24		Bundo M, Ueda J, Nakachi Y, Kasai K, Kato T, Iwamoto K. Decreased DNA methylation at promoters and gene-specific neuronal hypermethylation in the prefrontal cortex of patients with bipolar disorder. <i>Mol Psychiatry</i> . 2021; 26(7): 3407-3418.	
英文原著	25		Kato T, Baba K, Guo W, Chen Y, Nosaka T. Impact of bipolar disorder on health-related quality of life and work productivity: Estimates from the national health and wellness survey in Japan. <i>J Affect Disord</i> . 2021; 295: 203-214.	
英文原著	26		Higuchi T, Kato T, Miyajima M, Watabe K, Masuda T, Hagi K, Ishigooka J. Lurasidone in the long-term treatment of Japanese patients with bipolar I disorder: a 52 week open label study. <i>Int J Bipolar Disord</i> . 2021; 9(1): 25.	
英文原著	27		Nakajima K, Ishiwata M, Weitemier AZ, Shoji H, Monai H, Miyamoto H, Yamakawa K, Miyakawa T, McHugh TJ, Kato T. Brain-specific heterozygous loss-of-function of ATP2A2, endoplasmic reticulum Ca ²⁺ pump responsible for Darier's disease, causes behavioral abnormalities and a hyperdopaminergic state. <i>Hum Mol Genet</i> . 2021; 28; 30(18): 1762-1772.	

英文原著	28		Ueda J, Bundo M, Nakachi Y, Kasai K, Kato T, Iwamoto K. Cell type-specific DNA methylation analysis of the prefrontal cortex of patients with schizophrenia. <i>Psychiatry Clin Neurosci.</i> 2021; 75(9): 297-299.	
英文原著	29		Le Clerc S, Lombardi L, Baune BT, Amare AT, Schubert KO, Hou L, Clark SR, Papiol S, Cearns M, Heilbronner U, Degenhardt F, Tekola-Ayele F, Hsu YH, Shekhtman T, Adli M, Akula N, Akiyama K, Ardau R, Arias B, Aubry JM, Backlund L, Bhattacharjee AK, Bellivier F, Benabarre A, Bengesser S, Biernacka JM, Birner A, Brichant-Petitjean C, Cervantes P, Chen HC, Chillotti C, Cichon S, Cruceanu C, Czerski PM, Dalkner N, Dayer A, Del Zompo M, DePaulo JR, Étain B, Jamain S, Falkai P, Forstner AJ, Frisen L, Frye MA, Fullerton JM, Gard S, Garnham JS, Goes FS, Grigoriou-Serbanescu M, Grof P, Hashimoto R, Hauser J, Herms S, Hoffmann P, Jiménez E, Kahn JP, Kassem L, Kuo PH, Kato T, Kelsoe JR, Kittel-Schneider S, Ferencsik-Rochowiak E, König B, Kusumi I, Laje G, Landén M, Lavebratt C, Leckband SG, Tortorella A, Manchia M, Martinsson L, McCarthy MJ, McElroy SL, Colom F, Millischer V, Mitjans M, Mondimore FM, Monteleone P, Nievergelt CM, Nöthen MM, Novák T, O'Donovan C, Ozaki N, Ösby U, Pfennig A, Potash JB, Reif A, Reininghaus E, Rouleau GA, Rybakowski JK, Schalling M, Schofield PR, Schweizer BW, Severino G, Shilling PD, Shimoda K, Simhandl C, Slaney CM, Pisanu C, Squassina A, Stamm T, Stopkova P, Maj M, Turecki G, Vieta E, Veeh J, Witt SH, Wright A, Zandi PP, Mitchell PB, Bauer M, Alda M, Rietschel M, McMahon FJ, Schulze TG, Spadoni JL, Boukouaci W, Richard JR, Le Corvoisier P, Barrau C, Zagury JF, Leboyer M, Tamouza R. HLA-DRB1 and HLA-DQB1 genetic diversity modulates response to lithium in bipolar affective disorders. <i>Sci Rep</i> 2021; 11(1): 17823.	○
英文原著	30		Nakamura T, Nakajima K, Kobayashi Y, Itohara S, Kasahara T, Tsuboi T, Kato T. Functional and behavioral effects of de novo mutations in calcium-related genes in patients with bipolar disorder. <i>Hum Mol Genet</i> ; 2021; 30(19): 1851-1862.	
英文原著	31		Noto H , Kambayashi Y, Hara A, Tsujiguchi H, Yamada Y, Nakamura H, Nguyen T, Hatta K, Honma T, Konoshita T, Nakamura H. Fasting Blood Interleukin-1 β and Interleukin-6 Levels as Predictors of Agitation in Patients with Alzheimer's Disease. <i>International Journal of Gerontology</i> 2021;15(3):255-259.	
英文原著	32		Sasaki H, Fukunaga T, Asano A, Yamanaka K, Oikawa K, Shibata N. Seroprevalence of anti-mumps virus IgG antibody titer and voluntary mumps vaccination coverage in young adults in Japan. <i>Hum Vaccin Immunother.</i> 2021; 17(9): 3153-3155.	
英文原著	33		Sasaki H, Fukunaga T, Asano A, Tsumita M, Suzuki Y, Shibata N. Persistence of Anti-Rubella Immunoglobulin G Antibody Titers in Young Adults Involved in a Short-Term Periodic Immunization in Japan. <i>Jpn J Infect Dis.</i> 2021; 74(5): 473-476.	
英文原著	34		Tanaka S, Kirino E. The Precuneus Contributes to Embodied Scene Construction for Singing in an Opera. <i>Front Hum Neurosci.</i> 2021; 15: 737742.	
英文原著	35		Andica C, Kamagata K, Kirino E, Uchida W, Irie R, Murata S, Aoki S. Neurite orientation dispersion and density imaging reveals white matter microstructural alterations in adults with autism. <i>Mol Autism.</i> 2021; 12(1): 48.	

英文原著	36	<p>Schubert KO, Thalamuthu A, Amare AT, Frank J, Streit F, Adl M, Akula N, Akiyama K, Ardu R, Arias B, Aubry JM, Backlund L, Bhattacharjee AK, Bellivier F, Benabarre A, Bengesser S, Biernacka JM, Birner A, Marie-Claire C, Cearns M, Cervantes P, Chen HC, Chillotti C, Cichon S, Clark SR, Cruceanu C, Czerski PM, Dalkner N, Dayer A, Degenhardt F, Del Zompo M, DePaulo JR, Etain B, Falkai P, Forstner AJ, Frisen L, Frye MA, Fullerton JM, Gard S, Garnham JS, Goes FS, Grigoriu-Serbanescu M, Grof P, Hashimoto R, Hauser J, Heilbronner U, Herms S, Hoffmann P, Hou L, Hsu YH, Jamain S, Jimenez E, Kahn JP, Kassem L, Kuo PH, Kato T, Kelsoe J, Kittel-Schneider S, Ferenczajtjn-Rochowiak E, Konig B, Kusumi I, Laje G, Landen M, Lavebratt C, Leboyer M, Leckband SG, Maj M, Major Depressive Disorder Working Group of the Psychiatric Genomics C, Manchia M, Martinsson L, McCarthy MJ, McElroy S, Colom F, Mitjans M, Mondimore FM, Monteleone P, Nievergelt CM, Nothen MM, Novak T, O'Donovan C, Ozaki N, Osby U, Papiol S, Pfennig A, Pisanu C, Potash JB, Reif A, Reininghaus E, Rouleau GA, Rybakowski JK, Schalling M, Schofield PR, Schweizer BW, Severino G, Shekhtman T, Shilling PD, Shimoda K, Simhandl C, Slaney CM, Squassina A, Stamm T, Stopkova P, Tekola-Ayele F, Tortorella A, Turecki G, Veeh J, Vieta E, Witt SH, Roberts G, Zandi PP, Alda M, Bauer M, McMahon FJ, Mitchell PB, Schulze TG, Rietschel M, Baune BT. Combining schizophrenia and depression polygenic risk scores improves the genetic prediction of lithium response in bipolar disorder patients. Translational Psychiatry 2021; 11: 606.</p>	○
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
英文総説	1	Nishimon S, Nishino N, Nishino S. Advances in the pharmacological management of non-24-h sleep-wake disorder. Expert Opin Pharmacother. 2021; 22(8): 1039-1049.	○
英文総説	2	Fitzcharles M, Cohen SP, Clauw DJ, Littlejohn G, Usui C, Häuser W. Nociceptive Pain: towards an understanding of prevalent pain conditions. The Lancet .2021; 29: 397(10289): 2098-2110.	○
区分	番号	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
英文症例報告	1	Nagai Y, Ito M, Kato T. Tardive Tourette syndrome in a patient with dementia after 3 weeks' treatment with asenapine. Psychiatry Clin Neurosci. 2021 ;75(5):185-187.	
区分	番号	発表者名,発表タイトル(題目・演題・課題等),学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国際学会発表	1	Kato T, Neurobiological Basis of Bipolar Disorder , WCPG2021, Plenary Lecture, web, 2021.10.11-16	
国際学会発表	2	Kato T, Neuropsychopharmacology of bipolar disorder, AsCNP2021 Congress, web, 2021.10.22-23	
国際学会発表	3	Yamaguchi S, Kawata Y, Noguri R, Kinugasa R, Murofushi Y, Ota T. "Effect of vulnerability on psychological stress response among Japanese university athletes. "15th International Society of Sport Psychology. Virtual, September 30-October 4, 2021.	
国際学会発表	4	HATTA K, KISHI Y, WADA K, TAKEUCHI T, HASHIMOTO N, SUDA K, TAIRA T, TSUCHIDA K, OHMORI T, AKIZUKI N, NISHIO Y, NAKANISHI Y, USUI C, KURATA A, HORIKAWA N, EGUCHI H, ITO S, MUTO H, NAKAMURA H, UCHIMURA N, DELIRIA-J. Real-world effectiveness of ramelteon and suvorexant on delirium prevention in 967 patients with delirium risk factors. CINP 2021 Virtual World Congress, Feb. 26-28, 2021	
国際学会発表	5	Hatta K, Hasegawa H, Imai A, Sudo Y, Morikawa F, Katayama S, Watanabe H, Ishizuka T, Nakamura M, Misawa F, Fujita K, Ozaki S, Umeda K, Nakamura H, Sawa Y, Sugiyama N; for the JAST study. Real-world effectiveness of antipsychotic monotherapy and polytherapy in 1543 patients with acute-phase schizophrenia. CINP 2021 Virtual World Congress, Feb. 26-28, 2021	

国際学会発表	6		Hatta K, Katayama S, Ishizuka T, Sudo Y, Nakamura M, Hasegawa H, Imai A, Morikawa F, Shimada T, Misawa F, Ozaki S, Fujita K, Watanabe H, Nakamura H, Sugiyama N; for the JAST study. Real-World Effectiveness of Antipsychotic Treatments in a Psychiatric Emergency Cohort of 1011 Patients with Schizophrenia. 21st WPA World Congress of Psychiatry, Virtual Congress, 18-21 Oct. 2021	
国際学会発表	7		Hatta K, Katayama S, Ishizuka T, Sudo Y, Nakamura M, Hasegawa H, Imai A, Morikawa F, Shimada T, Misawa F, Ozaki S, Fujita K, Watanabe H, Nakamura H, Sugiyama N; for the JAST study. Real-World Effectiveness of Antipsychotic Treatments in a Psychiatric Emergency Cohort of 1011 Patients with Schizophrenia. 7th Congress of Asian College of Neuropsychopharmacology (AsCNP) 2021, Virtual Congress, October 22-23, 2021	
区分	番号	学位論文	全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
和文原著	1		田邊豊, 森美由紀, 臼井千恵, 花澤喜三郎, 矢口まりな, 三原麻美, 緩和ケアチームとしての神経ブロック療法, ペインクリニック, 2021;42, 43-52	
区分	番号		全著者名,論文名,掲載誌名,掲載年;巻(号):ページ番号	国際共同
和文総説	1		垣内千尋・加藤忠史、精神疾患ゲノム解析の最前線、遺伝子医学、2021年4月,第11巻第2号:35-40	
和文総説	2		宮川晃一,【リエゾン精神医学における診立てと対応(1)】リエゾン精神医学における自殺企図 患者の将来を見据えて,臨床精神医学,2021;50 2:149-157	
和文総説	3		八田耕太郎,口腔内崩壊錠,臨床精神薬理,2021;24(5):573-575	
和文総説	4		八田耕太郎,せん妄,日本医事新報,2021;5093:49	
和文総説	5		八田耕太郎,せん妄の治療法-この10年の進歩-.精神科治療学,2021;36(12):1387-1391	
和文総説	6		臼井千恵,線維筋痛症,総合診療,2021;31,332	
和文総説	7		臼井千恵,リエゾン精神医学における痛み,臨床精神医学,2021;50,137-141	
和文総説	8		馬場元,高齢期「うつ」の難治性をめぐって;その背景と対応総論 高齢期のうつ病における難治性の背景,老年精神医学雑誌,2021;32(12):1260-1265	
和文総説	9		馬場元,高齢者診療Up To Date 老年期のうつ病診療,新薬と臨床,2021;70(10):1295-1301	
和文総説	10		馬場元,認知症-超高齢社会、現在、未来へのさまざまな課題 認知症の日常診療に必要な具体的知識とその活用 高齢者の精神症状の鑑別診断 抑うつ、妄想、幻覚の診察,Medical Practice.,2021;38(8):1173-1177	
和文総説	11		馬場元.,評価尺度を用いた抑うつ症状の重症度評価 高齢者にみられる抑うつ症状の評価,臨床精神薬理,2021;24(8):811-815	
和文総説	12		馬場元,双極性障害診療を極める 高齢者双極性障害における薬物選択の方法・気をつけること,精神科治療学,2021;36(5):575-580	

和文総説	13	馬場元, 双極性障害 レジデントが知っておきたい診断や治療のコツ! 入院治療 入院治療開始後に考えること, 精神科Resident,2021; 2(1): 24-25	
和文総説	14	加藤忠史, 生物学的精神医学と神経科学, 日本生物学的精神医学会誌,2021;32(2), 63-63	
和文総説	15	岩本和也, 文東美紀, 加藤忠史, 精神疾患のエピジェネティクス研究～双極性障害死後脳のDNAメチル化解析から,日本生物学的精神医学会誌,2021; 32(2), 64-67	
和文総説	16	加藤忠史, 双極性障害の原因を探る: ミトコンドリア仮説とその先, Brain and Nerve,2021; 73(4), 359-367	
和文総説	17	加藤忠史, Lurasidoneの国内における臨床的位置づけ(双極性障害), 臨床精神薬理, 2021; 24(4), 365-368	
和文総説	18	加藤忠史, 石郷岡純, 宮島真理, 渡部恵, 藤森智宏, 増田孝裕, 樋口輝彦, Vieta Eduard, 抑うつエピソードを伴う双極 I 型障害患者に対するlurasidone単剤治療: ランダム化プラセボ対照二重盲検比較試験, 臨床精神薬理,2021; 24(4), 387-405	
和文総説	19	神庭重信, 岩田仲生, 尾崎紀夫, 加藤忠史, 橋本亮太, Round Table Discussion 今後の精神医学研究を語る,精神科臨床legato,2021; 7(2), 72-79	
和文総説	20	加藤忠史, Doctor Interview 双極性障害の原因解明により, 仮説をよりどころとする精神医学の再スタートを目指す,精神科臨床legato,2021; 7(2), 114-117	
和文総説	21	石郷岡純, 加藤忠史, 宮島真理, 渡部恵, 増田孝裕, 萩勝彦, 樋口輝彦, Vieta Eduard, Lurasidoneの抑うつエピソードを伴う双極 I 型障害患者に対する長期投与試験: 28週間非盲検継続投与試験, 臨床精神薬理, 2021; 24(10), 1049-1071	
和文総説	22	加藤忠史, 石郷岡純, 宮島真理, 渡部恵, 嶋泰一, Lurasidoneの双極 I 型障害の抑うつエピソードの患者を対象とした第Ⅲ相試験(ELEVATE試験)の部分集団解析: 日本の実施医療機関で集積された被験者データの傾向,樋口輝彦, 臨床精神薬理, 2021; 24(12), 1265-1275	
和文総説	23	前嶋仁、【統合失調症と気分障害における認知機能障害への対処と治療】うつ病の経過と認知機能障害, 臨床精神医学,2021;50巻12号: 1347-1352	
和文総説	24	河上緒, 池田 研二, 【高齢期「うつ」の難治性をめぐって;その背景と対応】Biologicalな観点から 高齢期うつ病の脳器質性要因, 老年精神医学雑誌,2021; 32(12) :1266-1272	
和文総説	25	河上緒, 品川 俊一郎, 【精神疾患患者の人生全体を視野に入れた治療と支援】前頭側頭型認知症の長期的展望, 臨床精神医学,2021; 50(11) :1145-1151	
和文総説	26	吉川茜, ルラシドン塩酸塩の基礎, 薬理作用 (特集 ルラシドン塩酸塩の基礎と臨床), 精神科,2021;38(6):727-733	
和文総説	27	桐野衛二, Default Mode Networkと統合失調症. (特集 Default mode network), 神経内科,2021; 94 (2): 218-224.	
区分	番号	全著者名,書籍名,出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
和文著書	1	伊藤賢伸, & 鈴木利人. 産後うつと栄養. In はじめてとりくむ 妊娠期・授乳期の栄養ケア. 医歯薬出版株式会社, 2021, 189-196	
和文著書	2	藤野雄次 (医学監修: 伊藤賢伸). 精神・心理症状における薬剤. In リスクに備えて臨床に活かす 理学療法にすぐに役立つ薬の知識. 医学書院,2021,285-293.	
和文著書	3	伊藤賢伸. 4. 術前の認知機能、精神症状の評価. In: 服部信孝, 下泰司, 梅村淳, editors. パーキンソン病のDBS. 中外医学社,2021, 23-5.	
和文著書	4	八田耕太郎,せん妄ハンドブック. 中外医学社, 2021	

和文著書	5	西紋昌平,入院治療,退院前におこなうべきこと・支援に向けて,精神科Resident,先端医学社,2021,27-28	
区分	番号	発表者名,発表タイトル(題目・演題・課題等),学会名,場所,発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	伊藤賢伸,パーキンソン病における精神症状と123I-IMP SPECTの関係(ポスター),第43回日本生物学的精神医学会,国立京都国際会館,2021年7月14日	
国内学会発表	2	伊藤賢伸,ジゴキシンのASD関連遺伝子発現への影響:妊娠中バルプロ酸暴露による自閉スペクトラム症を手がかりとした創薬標的研究から(ポスター),第31回日本臨床精神神経薬理学会,タワーホール船堀,2021年10月7日	
国内学会発表	3	西岡将基,双極性障害レアバリエーション研究の現在と未来,第43回日本生物学的精神医学会・第51回日本神経精神薬理学会,京都市(国立京都国際会館),2021年7月16日	
国内学会発表	4	西岡将基,精神疾患のゲノム研究の最近の進歩,第354回順天堂医学会学術集会,東京都文京区市(順天堂大学),2021年9月9日	
国内学会発表	5	西岡将基,ゲノクス駆動型精神医学,第117回日本精神神経学会学術総会,京都市(オンライン,会場:国立京都国際会館),2021年9月21日	
国内学会発表	6	布施利穂,金森由和,瀧彩栄,古田あずさ,中村彩,田島裕子,宮川晃一,宮田真美子,市川朝也,澤村智子,順天堂大学浦安病院における心理師による周産期メンタルケアチーム立ち上げとその成果,第34回日本総合病院精神医学会総会,富山市,2021年11月	
国内学会発表	7	布施利穂,古田あずさ,金森由和,宮川晃一,宮田真美子,市川朝也,田島裕子,順天堂大学浦安病院における心理コンサルテーションリエゾン活動の立ち上げと成果,第34回日本総合病院精神医学会総会,富山市,2021年11月	
国内学会発表	8	島崎裕美,黄田常嘉,単科精神科病院入院中の患者の自殺リスクの探索,第40回日本心理臨床学会,横浜(オンライン開催),2021年9月3日~26日	
国内学会発表	9	川田裕次郎,新竹優子,中西唯公,村山憲男,松山毅,工藤康宏,黄田常嘉,柴田展人,青木和浩,渡邊貴裕,スポーツ系大学学生の健康サポートシステム構築 包括的メンタルヘルスチェックの活用,第59回全国大学保健管理研究集会,広島(オンライン開催)2021年10月6~7日	
国内学会発表	10	野栗立成,川田裕次郎,山口慎史,柴田展人,黄田常嘉,野球ボールを使用した把持力測定機器の開発:一般人を対象とした信頼性の検討,九州スポーツ心理学第34回大会,福岡(オンライン開催),2021年3月	
国内学会発表	11	八田耕太郎(コーディネータ,座長,シンポジスト),シンポジウム41せん妄の機序・病態の追求とそれに基づく発症予測・予防・治療方略.せん妄予防方略における睡眠覚醒サイクル障害と時間薬理学的アプローチ,第117回日本精神神経学会学術総会.京都,2021.9.19-21	
国内学会発表	12	八田耕太郎,片山成仁,石塚卓也,須藤康彦,中村満,長谷川花,藤田潔,森川文淑,今井淳司,三澤史斉,渡邊治夫,島田達洋,尾崎茂,杉山直也,救急入院した統合失調症1012例における抗精神病薬のリアルワールドでの有効性:1年間の前向き追跡研究.第43回日本生物学的精神医学会・第51回日本神経精神薬理学会合同年会,京都,2021.7.14-16	
国内学会発表	13	西紋昌平,米国スタンフォード大学での睡眠基礎研究 ―マウスを用いた天然化合物の睡眠覚醒効果の検証―,医学研究のUP-TO-DATE,第353回順天堂医学会学術集会,順天堂大学本郷・お茶の水キャンパス7号館(旧A棟)13階 有山登メモリアルホール,2021.5.22	
国内学会発表	14	西紋昌平,酒井紀彰,西野精治,清酒酵母は急性不眠モデル下のマウスにおいて睡眠促進効果を誘発する,日本睡眠学会第46回定期学術集会,福岡国際会議場,2021.9.23-25	○
国内学会発表	15	藤本一馬,クロザピンの副作用出現に関与する因子の検討,日本精神神経薬理学会,東京都,2021.10.7	
国内学会発表	16	臼井千恵,桐野衛二,稲見理恵,井上令一,八田耕太郎,安静時fMRIを用いた線維筋痛症患者に対する音楽効果の検討,第117回日本精神神経学会学術集会,京都,2021.9.19-21(オンデマンド発表)	
国内学会発表	17	馬場元,向精神薬開発の現状と展望~これからどのような薬が現れるのか?~ 認知症治療薬の開発の現状.,第117回日本精神神経学会学術総会,京都.2021.9.19	

国内学会発表	18	馬場元,精神科治療の批判から今後の精神科医療を考える 抗認知症薬は投与すべきなのか?, 第117回日本精神神経学会学術総会,京都, 2021.9.19	
国内学会発表	19	青木裕見, 高江洲義和, 堀輝, 井上猛, 伊賀淳一, 馬場元, 三島和夫, 田近亜蘭, 加藤正樹. うつ病の寛解後,抗うつ薬の継続・中止を本人と一緒に決めるためのDecision Aidの開発, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会, 横浜,2021.7.8	
国内学会発表	20	馬場元,うつ病における認知機能障害の評価-日常診療への応用を目指して- うつ病における認知機能障害と臨床, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会, 横浜,2021.7.8	
国内学会発表	21	馬場元, 双極性障害患者さんが直面する困難を乗り越える 高齢者の双極性障害 器質的背景と認知症との関連性, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会,横浜, 2021.7.8	
国内学会発表	22	福島絵里子, 前嶋仁, 鈴木利人, 馬場元, 寛解後の気分障害における残遺症状の検討, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会, 横浜, 2021.7.8	
国内学会発表	23	市川朝也, 馬場元, 前嶋仁, 安田誠太, 吉成尚人, 清水健太郎, 鈴木利人,高齢うつ病患者の血清TDP-43濃度と抑うつ症状との関連性, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会, 横浜,2021.7.8	
国内学会発表	24	清水健太郎, 馬場元, 前嶋仁, 市川朝也, 安田誠太, 吉成尚人, 福島絵里子, 鈴木利人,うつ病患者における血清 α シヌクレイン濃度と認知機能の関連性, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会,横浜,2021.7.8	
国内学会発表	25	安田誠太, 馬場元, 前嶋仁, 市川朝也, 夏目俊太郎, 済田貴生, 吉成尚人, 清水健太郎, 鈴木利人, うつ病患者における治療反応性とamyloid β oligomerに関する研究, 第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会, 横浜,2021.7.8	
国内学会発表	26	吉成尚人, 前嶋仁, 鈴木利人, 馬場元,寛解期うつ病の認知機能障害と抗コリン作用の関連性,第18回日本うつ病学会総会・第21回日本認知療法・認知行動療法学会. 横浜,2021.7.8	
国内学会発表	27	杉田智之,クロザピン投与における糖代謝、脂質代謝に影響を与える因子についての検討,第31回日本臨床精神神経薬理学会,東京,2021.10.7	
国内学会発表	28	済田貴生 , α シヌクレインと臨床症状の関係性について ,日本うつ病学会 ,福岡(WEB開催) ,2021.1.25-31	
国内学会発表	29	宮田真美子,布施利穂,宮川晃一,吉川征一郎,当院緩和ケア外来における5年間の精神科診療についての診療録を用いた後方視的調査, 第34回サイコソロジー学会, オンデマンド開催, 2021.9.18	
国内学会発表	30	吉川茜, 久島周, 宮下光弘, 鈴木一浩, 鳥海和也, 堀内泰江, 川路英哉, 瀧澤俊也, 尾崎紀夫, 糸川昌成, 新井誠, 「糖化ストレスを伴う統合失調症におけるIMMP2L遺伝子欠失-臨床特徴と新規治療法開発の可能性」, 第117回日本精神神経学会学術総会, ポスター発表, オンデマンド配信, 2021.9	
国内学会発表	31	夏目俊太郎,うつ病における血清アミロイド β タンパクの推移: 第3報,日本うつ病学会,福岡(WEB開催),2021.1.25-31	
国内学会発表	32	新井貴士, 鎌形康司, 内田航, クリスティーナ・アンディカ, 斎藤勇也, Toshiaki Akashi, Akihiko Wada, Shohei Fujita, 堀正明, 桐野衛二, 青木茂樹,成人自閉症スペクトラム障害における灰白質微細構造変化, 第49回 日本磁気共鳴医学会大会(WEB開催), 2021.9.10-12	
国内学会発表	33	新井貴士, 鎌形康司, 内田航, 斎藤勇也, 桐野衛二, 青木茂樹, Neurite orientation dispersion and density imagingを用いた自閉症スペクトラム障害における灰白質微細構造変化の評価, 第23回 ヒト脳機能マッピング学会(WEB開催),2021.3-4-14	
区分	番号	講演者名, 講演タイトル, 学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	八田耕太郎,統合失調症急性期薬物療法 エビデンスvs.現場感覚vs.リアルワールドエビデンス,第12回兵庫県総合病院精神医学会学術講演会, Web開催, 2021.9.11	
特別講演・招待講演	2	八田耕太郎,メラトニンおよびオレキシン神経伝達調整を軸に据えた不眠症診療-短期的なせん妄リスクとしての不眠症対策と中長期的なQOL維持の視点から,第75回日本食道学会学術集会,東京, 2021.9.23-24	

特別講演・招待講演	3	八田耕太郎,精神科救急・急性期の薬物治療戦略 改訂版ガイドラインの方向性を踏まえて,第29回日本精神科救急学会学術総会, Virtual Congress, 2021.10.23-24	
特別講演・招待講演	4	八田 耕太郎,せん妄の病態と診断 (S12.一般急性期病院における高齢者せん妄対策),第63回日本老年医学会学術集会, Web開催, 2021.6.11-13	
特別講演・招待講演	5	柴田展人,高齢者の精神疾患と皮膚症状の訴え,第11回 日本皮膚科心身医学会, 東京,2021.1.24	
特別講演・招待講演	6	柴田展人,職域での若年性認知症の気づきと不眠,第28回日本産業精神保健学会 イブニングセミナー, 東京, 2021.11.21	
特別講演・招待講演	7	西紋昌平,不眠症治療における薬物療法の位置付け,蕨戸田市医師会講演会,蕨戸田市医師会専門学校,2021.11.10	
特別講演・招待講演	8	臼井千恵,慢性疼痛の脳機能画像と不眠治療の最新の話,第42回整形外科アップデートセミナー, 2021. 10.16	
特別講演・招待講演	9	臼井千恵, ECTの可能性と不眠症治療戦略, CNSセミナー , 2021. 10.20	
特別講演・招待講演	10	前嶋仁,シンポジウム うつ病の認知機能障害と臨床 うつ病の認知機能障害 神経認知から社会認知まで,日本うつ病学会,パシフィコ横浜, 2021.7.8	
特別講演・招待講演	11	前嶋仁,シンポジウム クエチアピンを再考する うつ病に対するクエチアピンの有効性,日本臨床精神神経薬理学会,タワーホール船堀,2021.11.8	
特別講演・招待講演	12	河上緒, non-AD tauopathy:嗜銀顆粒性認知症と鑑別すべき疾患 神経原線維変化型老年期認知症の臨床病理,第40回日本認知症学会学術集会, シンポジウム,東京国際フォーラム, 2021.11.26-28	
特別講演・招待講演	13	加藤忠史,双極性障害への対処と治療. 第40回日本社会精神医学会. 2021.3.4-6. オンライン	
特別講演・招待講演	14	加藤忠史,双極性障害の抑うつエピソードにおける薬物療法 双極性障害委員会企画シンポジウム「双極性障害の抑うつエピソードにおける診断・治療・回復」第17回日本うつ病学会総会 2021.1.25-31, Web開催	
区分	番号	研究者名, 活動の名称(執筆、出演、受賞等), 執筆や出演の媒体(賞の主催者等), 年月日等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	Kato T, Neuropsychopharmacology of bipolar disorder, Asian College of Neuropsychopharmacology, Lundbeck Science Award受賞, 2021.9.3	
その他 (広報活動を含む)	2	勝田 成昌, 最新版 ICTのための新型コロナウイルスパーフェクトマニュアル 職業感染対策 2 職業感染対策 2)メンタルケア, Infection Control 2021年	
その他 (広報活動を含む)	3	勝田 成昌, 精神医学における最近の話, 第354回順天堂医学会学術集会 日時: 2021.9.9 (土) 18:00-20:00	
その他 (広報活動を含む)	4	Kotaro Hatta. Real-World Effectiveness of Antipsychotic Treatments in a Psychiatric Emergency Cohort of 1011 Patients with Schizophrenia. 7th Congress of Asian College of Neuropsychopharmacology (AsCNP) 2021, Virtual Congress, October 22-23, 2021 Best Oral Presentation Award受賞	
その他 (広報活動を含む)	5	八田耕太郎. メラトニン・オレキシン神経伝達を視点にした時間薬理的なせん妄予防と発症予測研究. 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)基盤研究(C)(一般)20K07927	
その他 (広報活動を含む)	6	八田耕太郎. メラトニン・オレキシン神経伝達を視点にした時間薬理的なせん妄予防と発症予測研究. 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金)基盤研究(C)(一般)20K07927	

その他 (広報活動を含む)	7	布施 利穂, 古田 あずさ, 金森 由和, 宮川 晃一, 宮田 真美子, 市川 朝也, 田島 裕子: 順天堂大学浦安病院における心理コンサルテーションリエゾン活動の立ち上げと成果, 総合病院精神医学 33 S-188, 2021	
その他 (広報活動を含む)	8	布施 利穂, 金森 由和, 瀧 彩栄, 古田 あずさ, 中村 彩, 田島 裕子, 宮川 晃一, 宮田 真美子, 市川 朝也, 澤村 智子: 順天堂大学浦安病院における心理師による周産期メンタルケアチーム立ち上げとその成果, 総合病院精神 33 S-188, 2021	
その他 (広報活動を含む)	9	柴田展人, テレビ出演 アルツハイマー病の新薬「アデュカヌマブ」について (フジテレビ Live News イット !), 2021.6.8	
その他 (広報活動を含む)	10	柴田展人, 新聞記事掲載 順天堂大学・(株) 富士通共同研究 遠隔デイサービスの試みについて (読売新聞 2021年3月29日 朝刊)	
その他 (広報活動を含む)	11	柴田展人, 新聞記事掲載 順天堂大学・(株) 富士通共同研究 遠隔デイサービス 現場取材 (読売新聞 2021年6月15日 朝刊)	
その他 (広報活動を含む)	12	臼井千恵, きょうの健康, 線維筋痛症, NHK出版, 2021, 7月号, 62-65	
その他 (広報活動を含む)	13	臼井千恵, きょうの健康に出演 線維筋痛症, NHK, 2021.7.21, 8.11	
その他 (広報活動を含む)	14	臼井千恵, スマートフォンアプリで慢性疼痛と上手に付き合う! アンドロイド版をリリース! , PRTIMES, 2021. 10.20	
その他 (広報活動を含む)	15	河上 緒, 2021年度 国際学会発表賞 (シンポジウム組織発表部門) 日本精神神経学会 (国際学会名: Regional IPA/JPS Meeting, 発表演題名: Diagnosis and treatment of late-life depression: a consideration of age-related neurodegeneration)	
その他 (広報活動を含む)	16	宮田真美子, 寄稿『がん患者の疼痛、せん妄に対する精神科医のかかわり』臨床精神医学雑誌, 2021.2	
その他 (広報活動を含む)	17	吉川茜, 日本生物学的精神医学会 評議員 就任 2021.7.14	
その他 (広報活動を含む)	18	吉川茜, 久島周, 宮下光弘, 鈴木一浩, 鳥海和也, 堀内泰江, 川路英哉, 瀧澤俊也, 尾崎紀夫, 糸川昌成, 新井誠, 「糖化ストレスを伴う統合失調症におけるIMMP2L遺伝子欠失-臨床特徴と新規治療法開発の可能性」, 第117回日本精神神経学会学術総会, 精神神経学雑誌 投稿奨励賞, 2021.9	
その他 (広報活動を含む)	19	吉川茜, 大日本住友製薬株式会社主催 茶崖フォーラム「ルラシドンの治療反応性を規定する遺伝学的指標の探索」, Bunkyo Academy of Science 2021, 2021.9.3	
その他 (広報活動を含む)	20	内田由寛 長年の治療 入院で見直す (読売新聞 医療ルネサンス 双極性障害<2>) 2021.12.7	
その他 (広報活動を含む)	21	加藤忠史 そう状態 うつ病との違い (読売新聞 医療ルネサンス 双極性障害<6>) 2021.12.14	