

神経精神医学講座

Neuropsychiatry

教授	鈴木 道雄	Michio Suzuki
准教授	高橋 努	Tsutomu Takahashi
講師	樋口 悠子	Yuko Higuchi
講師	古市 厚志	Atsushi Furuichi
助教	笹林 大樹	Daiki Sasabayashi
助教	立野 貴大	Takahiro Tateno

◆ 著 書

- 1) 鈴木道雄. 生涯教育シリーズ103：精神疾患診療. 三村 将監修 尾崎紀夫, 中込和幸, 村井俊哉編集. 東京: 日本医師会; 2022 Oct 15. 誰もいないのに声が聞こえる; p. 74-5.

◆ 原 著

- 1) Uehara T, Kurachi M, Kondo T, Abe H, Itoh H, Sumiyoshi T, Suzuki M. Apocynin-tandospirone derivatives suppress methamphetamine-induced hyperlocomotion in rats with neonatal exposure to dizocilpine. *J Pers Med.* 2022 Feb 27; 12(3): 366. doi: 10.3390/jpm12030366.
- 2) Nishiyama S, Kurachi M, Higuchi Y, Takahashi T, Sasabayashi D, Mizukami Y, Suzuki M. Development and validation of a scale of self-alienation-related attributes for the early diagnosis of schizophrenia. *J Psychiatr Res.* 2022 Mar; 147: 212-20. doi: 10.1016/j.jpsychires.2022.01.020.
- 3) Ebina K, Matsui M, Higuchi Y, Suzuki M. Premorbid intellectual ability in schizophrenia influence family appraisal related to cognitive impairments: A cross-sectional study on cognitive impairment and family assessments. *BMC Psychiatry.* 2022 Mar 31; 22(1): 227. doi: 10.1186/s12888-022-03879-2.
- 4) Takahashi T, Tsugawa S, Nakajima S, Plitman E, Chakravarty MM, Masuda F, Kurose S, Ochi R, Matsushita K, Sasabayashi D, Nakamura M, Nishikawa Y, Takayanagi Y, Nishiyama S, Higuchi Y, Mizukami Y, Furuichi A, Kido M, Hashimoto R, Noguchi K, Fujii S, Mimura M, Noda Y, Suzuki M. Thalamic and striato-pallidal volumes in schizophrenia patients and individuals at risk for psychosis: a multi-atlas segmentation study. *Schizophr Res.* 2022 May; 243: 268-75. doi: 10.1016/j.schres.2020.04.016.
- 5) Takayanagi Y, Kulason S, Sasabayashi D, Takahashi T, Katagiri N, Sakuma A, Ohmuro N, Katsura M, Nakamura M, Kido M, Furuichi A, Nishikawa Y, Noguchi K, Matsumoto K, Mizuno M, Ratnanather JT, Suzuki M. Volume reduction of the dorsal lateral prefrontal cortex in individuals with an at-risk mental state who later develop frank psychosis. *Cereb Cortex.* 2022 May 14; 32(10): 2245-53. doi: 10.1093/cercor/bhab353.
- 6) Takahashi T, Wood SJ, Yung AR, Nelson B, Lin A, Suzuki M, McGorry PD, Velakoulis D, Pantelis C. Pineal morphology in clinical high-risk state for developing psychosis and different psychotic disorders. *Schizophr Res.* 2022 Jun; 244: 1-7. doi: 10.1016/j.schres.2022.04.005.
- 7) Sumiyoshi C, Ohi K, Fujino H, Yamamori H, Fujimoto M, Yasuda Y, Uno Y, Takahashi J, Morita K, Katsuki A, Yamamoto M, Okahisa Y, Sata A, Katsumoto E, Koeda M, Hirano Y, Nakataki M, Matsumoto J, Miura K, Hashimoto N, Makinoda M, Takahashi T, Nemoto K, Kishimoto T, Suzuki M, Sumiyoshi T, Hashimoto R. Transdiagnostic comparisons of intellectual abilities and work outcome in patients with mental disorders: multicentre study. *BJPsych Open.* 2022 Jun 3; 8(4): e98. doi: 10.1192/bjo.2022.50.
- 8) Takahashi T, Sasabayashi D, Yücel M, Whittle S, Lorenzetti V, Walterfang M, Suzuki M, Pantelis C, Malhi GS, Allen NB. Different frequency of Heschl's gyrus duplication patterns in neuropsychiatric disorders: an MRI study in bipolar and major depressive disorders. *Front Hum Neurosci.* 2022 Jun 13; 16: 917270. doi: 10.3389/fnhum.2022.917270.
- 9) 新鞍真理子, 関根道和, 山田正明, 立瀬剛志, 木戸日出喜, 鈴木道雄. 富山県認知症高齢者実態調査の結果から. *日本公衆衛生学雑誌.* 2022 Jun 15; 69(6): 435-46. doi: 10.11236/jph.20-133.
- 10) Takahashi T, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Furuichi A, Kobayashi H, Noguchi K, Suzuki M. Different Heschl's gyrus duplication patterns in deficit and non-deficit subtypes of schizophrenia. *Front Psychiatry.* 2022 Jun 16; 13: 867461. doi:

10.3389/fpsy.2022.867461.

- 11) Wada M, Noda Y, Iwata Y, Tsugawa S, Yoshida K, Tani H, Hirano Y, Koike S, Sasabayashi D, Katayama H, Plitman E, Ohi K, Ueno F, Caravaggio F, Koizumi T, Gerretsen P, Suzuki T, Uchida H, Müller DJ, Mimura M, Remington G, Grace AA, Graff-Guerrero A, Nakajima S. Dopaminergic dysfunction and excitatory/inhibitory imbalance in treatment-resistant schizophrenia and novel neuromodulatory treatment. *Mol Psychiatry*. 2022 Jul; 27: 2950-2967. doi: 10.1038/s41380-022-01572-0.
- 12) Baldwin H, Radua J, Antoniades M, Haas S.S, Frangou S, Agartz I, Allen P, Andreassen O.A, Atkinson K, Bachman P, Baeza I, Bartholomeusz C.F, Chee M.W.L, Colibazzi T, Cooper R.E, Corcoran C.M, Cropley V.L, Ebdrup B.H, Fortea A, Glenthøj L.B, Hamilton H.K, Haut K.M, Hayes R.A, He Y, Heekeren K, Kaess M, Kasai K, Katagiri N, Kim M, Kindler J, Klaunig M.J, Koike S, Koppel A, Kristensen T.D, Bin Kwak Y, Kwon J.S, Lawrie S.M, Lebedeva I, Lee J, Lin A, Loewy R.L, Mathalon D.H, Michel C, Mizrahi R, Møller P, Nelson B, Nemoto T, Nordholm D, Omelchenko M.A, Pantelis C, Raghava J.M, Rössberg J.I, Rössler W, Salisbury D.F, Sasabayashi D, Schall U, Smigielski L, Sugranyes G, Suzuki M, Takahashi T, Tamnes C.K, Tang J, Theodoridou A, Thomopoulos S.I, Tomyshev A.S, Uhlhaas P.J, Værnes T.G, van Amelsvoort T.A.M.J, Van Erp T.G.M, Waltz J.A, Westlye L.T, Wood S.J, Zhou J.H, McGuire P, Thompson P.M, Jalbrzikowski M, Hernaes D, Fusar-Poli P; ENIGMA Clinical High Risk for Psychosis Working Group. Neuroanatomical heterogeneity and homogeneity in individuals at clinical high-risk for psychosis. *Transl Psychiatry*. 2022 Jul 26; 12(1): 297. doi: 10.1038/s41398-022-02057-y.
- 13) Sasabayashi D, Takayanagi Y, Takahashi T, Furuichi A, Kobayashi H, Noguchi K, Suzuki M. Increased brain gyrification and subsequent relapse in patients with first-episode schizophrenia. *Front Psychiatry*. 2022 Aug 10; 13: 937605. doi: 10.3389/fpsy.2022.937605.
- 14) Kushima I, Nakatochi M, Aleksic B, Okada T, Kimura H, Kato H, Morikawa M, Inada T, Ishizuka K, Torii Y, Nakamura Y, Tanaka S, Imaeda M, Takahashi N, Yamamoto M, Iwamoto K, Nawa Y, Ogawa N, Iritani S, Hayashi Y, Lo T, Otgonbayar G, Furuta S, Iwata N, Ikeda M, Saito T, Ninomiya K, Okochi T, Hashimoto R, Yamamori H, Yasuda Y, Fujimoto M, Miura K, Itokawa M, Arai M, Miyashita M, Toriumi K, Ohi K, Shioiri T, Kitaichi K, Someya T, Watanabe Y, Egawa J, Takahashi T, Suzuki M, Sasaki T, Tochigi M, Nishimura F, Yamasue H, Kuwabara H, Wakuda T, Kato TA, Kanba S, Horikawa H, Usami M, Kodaira M, Watanabe K, Yoshikawa T, Toyota T, Yokoyama S, Munesue T, Kimura R, Funabiki Y, Kosaka H, Jung M, Kasai K, Ikegame T, Jinde S, Numata S, Kinoshita M, Kato T, Kakiuchi C, Yamakawa K, Suzuki T, Hashimoto N, Ishikawa S, Yamagata B, Nio S, Murai T, Son S, Kunii Y, Yabe H, Inagaki M, Goto YI, Okumura Y, Ito T, Arioka Y, Mori D, Ozaki N. Cross-disorder analysis of genic and regulatory copy number variations in bipolar disorder, schizophrenia, and autism spectrum disorder. *Biol Psychiatry*. 2022 Sep 1; 92(5): 362-74. doi: 10.1016/j.biopsych.2022.04.003.
- 15) Kainuma M, Ouma S, Kawakatsu S, Iritani O, Yamashita K, Ohara T, Hirano S, Suda S, Hamano T, Hieda S, Yasui M, Yoshiiwa A, Shiota S, Hironishi M, Wada K, Sasabayashi D, Yamasaki S, Murata M, Funakoshi K, Hayashi K, Shirafuji N, Kajimoto Y, Mori Y, Suzuki M, Ito H, Ono K, Tsuboi Y. An exploratory, open-label, randomized, multicenter trial of hachimijogan for mild Alzheimer's disease. *Front Pharmacol*. 2022 Oct 14; 13: 991982. doi: 10.3389/fphar.2022.991982.
- 16) Takahashi T, Sasabayashi D, Velakoulis D, Suzuki M, McGorry PD, Pantelis C, Chanen AM. Heschl's gyrus duplication pattern and clinical characteristics in borderline personality disorder. *Front Psychiatry*. 2022 Nov 3; 13: 1033918. doi: 10.3389/fpsy.2022.1033918.
- 17) Takahashi T, Sasabayashi D, Takayanagi Y, Furuichi A, Kobayashi H, Yuasa Y, Noguchi K, Suzuki M. Gross anatomical features of the insular cortex in the schizophrenia spectrum: Potential relationships with vulnerability, illness stages, and clinical subtypes. *Front Psychiatry*. 2022 Nov 18; 13: 1050712. doi: 10.3389/fpsy.2022.1050712.
- 18) 立瀬剛志, 赤崎有紀子, 関根道和, 山田正明, 鈴木道雄. 高校生における親への援助希求行動の関連要因. 厚生指標. 2022 Nov 22; 69(13): 25-32.

◆ 症例報告

- 1) 笹林大樹, 古市厚志, 樋口悠子, 高橋 努, 鈴木道雄. 継続・維持電気けいれん療法を終結した2症例の臨床経過の検討. *精神神経学雑誌*. 2022 Apr 28; 124(4): 225-32.
- 2) Nakamura M, Imamura T, Fukui T, Kataoka N, Kinugawa K. Arrhythmogenic Right Ventricular Cardiomyopathy Accompanied by Chronic Myocarditis. *Intern Med*. 2022 Aug 15; 61(20): 3063-3067. doi: 10.2169/internalmedicine.8911-21.

◆ 総 説

- 1) Onitsuka T, Hirano Y, Nemoto K, Hashimoto N, Kushima I, Koshiyama D, Koeda M, Takahashi T, Noda Y, Matsumoto J, Miura K, Nakazawa T, Hikida T, Kasai K, Ozaki N, Hashimoto R. Trends in big data analyses by multicenter collaborative translational research in psychiatry. *Psychiatry Clin Neurosci*. 2022 Jan; 76(1): 1-14. doi. 10.1111/pcn.13311.
- 2) Koike S, Uematsu A, Sasabayashi D, Maikusa N, Takahashi T, Ohi K, Nakajima S, Noda Y, Hirano Y. Recent advances and future directions of brain MRI studies in schizophrenia through the life course: Toward elucidating brain pathology and developing clinical tools. *Magn Reson Med Sci*. 2022 Oct 1; 21(4): 539-52. doi. 10.2463/mrms.rev.2021-0050.
- 3) 鈴木道雄. 学校における精神疾患教育の意義. *精神医学*. 2022 Sep 15; 64(9): 1189-96.
- 4) 住吉太幹, 樋口悠子. 統合失調症と多価不飽和脂肪酸-発症リスクの軽減に向けて. *医学のあゆみ*. 2022 Aug 20; 282(7,8): 753-9.

◆ 学会報告

- 1) 中島 英*, 樋口悠子, 立野貴大, 笹林大樹, 水上祐子, 西山志満子, 高橋 努, 鈴木道雄. Mismatch Negativityを用いた初回エピソード統合失調症の症状的寛解および認知機能の予測. 第24回日本薬物脳波学会学術集会; 2022 Feb 4-5; 石川 (オンライン).
- 2) 鈴木道雄. 精神疾患を合併した、あるいは精神疾患が疑われる妊産婦への対応について. 第33回富山県母性衛生学会; 2022 Feb 19; 高岡 (ハイブリッド). (招待講演)
- 3) 関有里沙, 笹林大樹, 石黒幹也, 湯浅悠介, 古市厚志, 高橋 努, 鈴木道雄. 性別違和感を契機に食事摂取量低下を呈した性同一性障害疑いの1例. 第199回北陸精神神経学会; 2022 Mar 13; 福井 (オンライン).
- 4) 兒玉竜太郎, 松下有希子, 笹林大樹, 樋口悠子, 仲間佳子, 小林春子, 中島 英, 立野貴大, 古市厚志, 高橋 努, 鈴木道雄. 複雑分発作を伴うBehavioral Variant of Alzheimer Disease が疑われた1例. 第199回北陸精神神経学会; 2022 Mar 13; 福井 (オンライン).
- 5) 笹林大樹. ARMS群における大脳皮質厚の変化と1年後の機能的転帰との関連. 第16回統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン). (招待講演)
- 6) 笹林大樹, 高橋 努, 高柳陽一郎, 根本清貴, 上野摩耶, 樋口悠子, 水上祐子, 西山志満子, 小林春子, Pham Tien, 野口京, 鈴木道雄. At-risk mental stateおよび統合失調症におけるdefault mode networkに関連した安静時機能的結合の変化. 第16回統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン).
- 7) 古市厚志, 赤崎有紀子, 橋本伊佐也, 平野勝久, 朴木久恵, 高橋 努, 篠島佑子, 佐々木利佳, 吉田 雅, 服部憲明, 藤井努, 戸邊一之, 鈴木道雄. 集学的肥満症治療を行った統合失調症の2例. 第16回日本統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン).
- 8) 樋口悠子, 立野貴大, 中島 英, 笹林大樹, 西山志満子, 水上祐子, 赤崎有紀子, 高橋 努, 鈴木道雄. 精神病発症リスク状態 (ARMS) の基準以下であった症例の転帰と事象関連電位所見. 第16回日本統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン).
- 9) 松本純弥, 福永雅喜, 三浦健一郎, 岡田直大, 根本清貴, 藤本美智子, 肥田道彦, 宮田 淳, 大井一高, 中瀧理仁, 吉村玲児, 岡本泰昌, 原田健一郎, 橋本直樹, 鬼塚俊明, 山本真江里, 山末英典, 高橋 努, 渡邊嘉之, 笠井清登, 橋本亮太. 多施設共同研究による統合失調症と双極性障害の大脳皮質構造画像解析. 第16回日本統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン).
- 10) 高橋 努, 笹林大樹, 高柳陽一郎, 樋口悠子, 水上祐子, 赤崎由紀子, 西山志満子, 古市厚志, Pham Tien, 小林春子, 野口京, 鈴木道雄. 統合失調症および精神病発症危険状態において松果体形態が臨床特徴に及ぼす影響. 第16回日本統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン).
- 11) 笹林大樹. 統合失調症を脳のかたちや大きさの特徴から早期に診断することはできるか? . 第16回統合失調症学会; 2022 Mar 20-21; 東京 (オンライン). (招待講演).
- 12) 鈴木道雄. 高等学校ではじまる精神疾患教育. 第8回こころのバリアフリー研究会総会; 2022 Jun 4-5; 東京 (オンライン). (招待講演)
- 13) 樋口悠子, 立野貴大, 中島 英, 水上祐子, 赤崎有紀子, 住吉太幹, 高橋 努, 鈴木道雄. 早期サイコーシスにおけるミスマッチ陰性電位の特徴とアウトカムの検討. シンポジウム「統合失調症におけるミスマッチ陰性電位 (MMN)」. 第118回日本精神神経学会学術総会; 2022 Jun 16-18; 福岡.
- 14) 掛下幸太, 小池 勤, 藤岡勇人, 近 聡子, 有澤 悠, 村井沙耶佳, 清澤泰午, 山崎秀憲, 絹川弘一郎, 平田 仁, 鈴木道雄. 血液透析患者における心血管イベント予測因子としての赤血球膜脂肪酸組成EPA/AA比の意義. 第67回日本透析医

学会学術集会・総会; 2022 Jul 1-3; 横浜 (ハイブリッド).

- 15) 田中修平, 福井琢也, 牛島龍一, 中村牧子, 福田信之, 上野博志, 絹川弘一郎. 経皮的僧帽弁クリップ術中に僧帽弁の損傷によるSLDAを来した一例. 日本心血管インターベンション治療学会抄録集30回; 2022 Jul 21-23; 神奈川. (招待講演)
- 16) 笹林大樹. At-risk mental stateへの臨床的支援～Consultation and Support Service in Toyama (CAST)～. 外来医長・病棟医長シンポジウム「新しいニーズに答えるための臨床上の取り組み」. 第200回北陸精神神経学会; 2022 Sep 4; 金沢.
- 17) 結城竜起, 坂本和巳, 仲間佳子, 上野摩耶, 古市厚志, 高橋 努, 鈴木道雄. 新型コロナウイルスワクチン接種に関連して発症したうつ状態からレビー小体病が疑われた一例. 第200回北陸精神神経学会; 2022 Sep 4; 金沢.
- 18) Higuchi Y, Sumiyoshi T, Tateno T, Nakajima S, Kaneko N, Mizukami Y, Akasaki Y, Sasabayashi D, Takahashi T, Suzuki M. Event-related potentials as a feasible biomarker in the high-risk state for psychosis; an update. The 9th Mismatch Negativity Conference; 2022 Sep 21-23; Fukushima, Japan.
- 19) 高橋 努, 笹林大樹, 高柳陽一郎, 古市厚志, 小林春子, 野口 京, 鈴木道雄. DeficitおよびNon-deficit統合失調症におけるヘシユル回重複パターンの差異. BPCNP4学会合同年会; 2022 Nov 4-6; 東京.
- 20) 小林春子*, 笹林大樹, 高橋 努, 古市厚志, 木戸幹雄, 高柳陽一郎, 野口 京, 鈴木道雄. 初回エピソード統合失調症におけるgray-white contrastの縦断変化. BPCNP4学会合同年会; 2022 Nov 4-6; 東京.
- 21) 笹林大樹. 精神病的障害における脳回形成の偏倚に関する研究. 日本生物学的精神医学会第11回若手研究者育成プログラム. 第44回日本生物学的精神医学会; 2022 Nov 4-6; 東京. (招待講演)
- 22) 高橋 努. 早期精神病的脳形態特徴と臨床応用への課題. シンポジウム「脳画像研究により精神疾患はどこまでわかったか、そして今何をやるべきなのか」. BPCNP4学会合同年会; 2022 Nov 4-6; 東京 (オンライン). (招待講演)
- 23) 松本純弥, 福永雅喜, 三浦健一郎, 根本清貴, 岡田直大, 橋本直樹, 森田健太郎, 越山太輔, 大井一高, 高橋 努, 肥田道彦, 山森英長, 藤本美智子, 安田由華, 長谷川尚美, 伊藤颯姫, 成田 尚, 横山仁史, 三嶋 亮, 河島孝彦, 小林祐子, 笹林大樹, 原田健一郎, 山本真江里, 平野 羊嗣, 板橋貴史, 中瀧理仁, 橋本龍一郎, タ キンキン, 小池進介, 松原敏郎, 岡田剛, 吉村玲児, 阿部 修, 鬼塚俊明, 渡邊嘉之, 松尾幸治, 山末英典, 岡本泰昌, 鈴木道雄, 尾崎紀夫, 笠井清登, 橋本亮太. 統合失調症・双極性障害・うつ病・自閉スペクトラム症の多施設大規模データによる疾患横断的な大脳皮質構造の類似度の解析. BPCNP4学会合同年会; 2022 Nov 4-6; 東京.
- 24) 笹林大樹, 高橋 努, 石戸 憩, 白井秀昂, 高柳陽一郎, 根本清貴, 上野摩耶, 古市厚志, 小林春子, 野口 京, 鈴木道雄. 統合失調症および妄想性障害におけるdefault mode networkに関連した安静時機能的結合の変化. BPCNP4学会合同年会; 2022 Nov 4-6; 東京.
- 25) Sumiyoshi T, Higuchi Y. Neurophysiology of mental diseases and early diagnosis. WPA Thematic Congress 2022; 2022 Nov 10-12; Malta.
- 26) 金子直史*, 樋口悠子, 立野貴大, 中島 英, 西山志満子, 水上祐子, 笹林大樹, 高橋 努, 鈴木道雄. ARMSにおけるASD傾向の併存判断に役立つバイオマーカーの開発-予備的検討. 第25回精神保健・予防学会学術集会; 2022 Nov 12-13; 京都 (オンライン).
- 27) 古市厚志, 上野摩耶, 鮫島 梓, 中田翔太郎, 鈴木道雄. 自殺企図に至った思春期性別違和の一例. 第25回精神保健・予防学会学術集会; 2022 Nov 12-13; 京都 (ハイブリッド).
- 28) 笹林大樹, 高柳陽一郎, 高橋 努, 古市厚志, 小林春子, 湯浅悠介, 野口 京, 鈴木道雄. 初回エピソード統合失調症における脳表形態特徴とその後の再燃との関連. 第25回精神保健・予防学会学術集会; 2022 Nov 12-13; 京都 (オンライン).
- 29) 高橋 努, 笹林大樹, 高柳陽一郎, 樋口悠子, 水上祐子, 西山志満子, 古市厚志, 小林春子, 湯浅悠介, 野口 京, 鈴木道雄. 精神症発症危険状態および統合失調症におけるヘシユル回重複パターンの特徴. 第25回精神保健・予防学会学術集会; 2022 Nov 12-13; 京都 (オンライン).
- 30) 鈴木道雄. 精神保健・予防研究の現状と展望: 精神症を中心に. 第25回日本精神保健・予防学会学術集会; 2022 Nov 12-13; 京都 (ハイブリッド). (招待講演)

◆ その他

- 1) Suzuki M, Kinoshita T, Iwata N. Welcome to Psychiatry and Clinical Neurosciences Reports. Psychiatry Clin Neurosci Reports. 2022 Jan 24; 1(1): e3. doi: 10.1002/pcn5.3.

- 2) Sasabayashi D, Koike S, Nakajima S, Hirano Y. Editorial: Prognostic imaging biomarkers in psychotic disorders. *Front Psychiatry*. 2022 Oct; 13: 1053836. doi: 10.3389/fpsyt.2022.1053836.
- 3) 鈴木道雄. 新英文機関誌Psychiatry and Clinical Neurosciences Reportsの創刊. 精神神経学雑誌. 2022 Mar; 124(3): 155.
- 4) 鈴木道雄, 太田順一郎. ジェンダーをめぐる諸課題を理解する. 精神医学. 2022 Aug 15; 64(8): 1067.
- 5) 樋口悠子. 精神・神経疾患と ω 3不飽和脂肪酸. 医学のあゆみ. 2022 Aug 20; 282(7,8): 735.
- 6) 樋口悠子. 精神病発症リスク状態とASDの鑑別及び併存診断に役立つバイオマーカーの開発. 先進医薬研究振興財団研究成果報告集. 2022 Mar; 2021: 38-40.
- 7) 鈴木道雄. 統合失調症の早期介入研究の現状と課題. 第3回関東精神科地域医療研究会; 2022 Jan 27; オンライン. (招待講演)
- 8) 兒玉竜太郎. 複雑部分発作を伴うBehavioral Variant of Alzheimer Diseaseが疑われた一例. 第82回デメンシアカンファレンス; 2022 Feb 22; 富山 (オンライン).
- 9) 笹林大樹. 精神病発症危険状態における脳構造画像研究. 第15回精神疾患の臨床と病態生理研究会; 2022 Feb 25; 富山 (オンライン). (招待講演)
- 10) 古市厚志. 精神科リエゾンチームで経験した症例. 北陸リエゾンカンファレンス富山地方会; 2022 Mar 17; オンライン. (招待講演)
- 11) 樋口悠子. 精神病性障害における神経生理学的検査の臨床応用の可能性. REXULTI 4th Anniversary in HOKURIKU; 2022 Jul 15; オンライン. (招待講演)
- 12) 笹林大樹, 高橋 努, 高柳陽一郎, 根本清貴, 上野摩耶, 古市厚志, 樋口悠子, 水上祐子, 小林春子, 湯浅悠介, 野口 京, 鈴木道雄. 統合失調症およびAt-risk mental stateにおけるdefault mode networkに関連した安静時機能的結合性の増加. 24th RCIBS seminar; 2022 Sep 26; 富山.
- 13) 小林春子*, 笹林大樹, 高橋 努, 古市厚志, 木戸幹雄, 高柳陽一郎, 野口京, 鈴木道雄. 初回エピソード統合失調症におけるgray-white matter contrastの変化と認知機能障害との関連. 24th RCIBS seminar; 2022 Sep 26; 富山.
- 14) 鈴木道雄. 病院職員のメンタルヘルス: 特にうつ病への対応について. 糸魚川総合病院メンタルヘルス研修会; 2022 Sep 30; オンライン. (招待講演)
- 15) 古市厚志. 抑肝散を使用した精神疾患の2症例. 富山大学漢方研究会 第4回学術講演会; 2022 Oct 14; 富山. (招待講演)
- 16) 笹林大樹, 鳥越美沙子, 金子直史, 結城竜起, 小林春子, 古市厚志, 高橋 努, 鈴木道雄. せん妄が重畳した嗜銀顆粒性認知症を疑われた一例. 第89回デメンシアカンファレンス; 2022 Oct 25; 富山 (オンライン).
- 17) 中島 英*, 樋口悠子, 立野貴大, 笹林大樹, 水上祐子, 西山志満子, 高橋 努, 鈴木道雄. Duration mismatch negativity predicts remission in first-episode schizophrenia patients. 25th RCIBS seminar; 2022 Oct 31; 富山.
- 18) Higuchi Y, Sumiyoshi T, Tateno T, Nakajima S, Kaneko N, Mizukami Y, Akasaki Y, Sasabayashi D, Takahashi T, Suzuki M. Event-related potentials as a feasible biomarker in the high-risk state for psychosis. 25th RCIBS seminar; 2022 Oct 31; 富山.
- 19) 高橋 努, 笹林大樹, 高柳陽一郎, 樋口悠子, 水上祐子, 西山志満子, 古市厚志, 小林春子, 湯浅悠介, 野口 京, 鈴木道雄. 精神症ハイリスク群および統合失調症におけるヘシユル回重複パターン. 2022年度富山大学杉谷地区研究発表会; 2022 Nov 15; 富山.
- 20) 高橋 努. 脳画像からみた統合失調症. 国立精神・神経医療研究センター精神疾患病態研究部 第8回精神病態セミナー; 2022 Nov 22; 東京. (招待講演)
- 21) 上野摩耶. アセナピンの薬理作用と当院における使用経験. 富山県精神科医会総会; 2022 Nov 25; 富山. (招待講演)
- 22) 樋口悠子, 高橋努, 笹林大樹, 西山志満子, 住吉太幹, 鈴木道雄. こころのリスク外来における若年サイコーシスの診療と神経生理学的所見. 第27回 情動・社会行動と精神医学研究会; 2022 Dec 16; 京都. (招待講演)
- 23) 中島 英*, 樋口悠子, 立野貴大, 笹林大樹, 水上祐子, 西山志満子, 高橋 努, 鈴木道雄. Duration mismatch negativity predicts remission in first-episode schizophrenia patients. 27th RCIBS seminar; 2022 Dec 19; 富山.
- 24) 小林春子*. 初回エピソード統合失調症におけるgray-white matter contrastの変化と認知機能障害との関連. 27th RCIBS seminar; 2022 Dec 19; 富山.
- 25) 高橋 努. 健康な睡眠と睡眠障害. 令和4年度いきいき長寿大学すこやか活動講座; 2022 Jun 2; 富山.
- 26) 高橋 努. 健康な睡眠と睡眠障害. 令和4年度いきいき長寿大学すこやか活動講座; 2022 Jun 9; 高岡.
- 27) 高橋 努. 高齢者の睡眠について. 富山市地域精神保健福祉推進協議会「心の健康づくり講座」; 2022 Nov 2; 富山.
- 28) 樋口悠子. 緊急に非自発的入院を要した外国人の1例. 日本総合病院精神医学会 第31回精神保健指定医研修会「事例検討」; 2022 Sep 4; 東京.