

虐待の重症度および解離関連症状がアトモキセチン効果に及ぼす影響についての検討。(口頭)	杉本篤言, 鈴木雄太郎, 林剛丞, 折目直樹, 江川純, 染矢俊幸	第55回日本児童青年精神医学会	2014. 10. 12.	国内
アトモキセチンの効果予測因子についての検討。(口頭)	林剛丞, 杉本篤言, 鈴木雄太郎, 折目直樹, 江川純, 染矢俊幸	第55回日本児童青年精神医学会	2014. 10. 12.	国内
Effects of long-term oxytocin administration on functional connectivities with default mode network in autism spectrum disorder 口頭	Hiroataka Kosaka ^{1,2} , Minyoung Jung ^{1,2,3} , Daisuke Saito ^{1,2} , Makoto Ishitobi ^{1,4} , Keisuke Inohara ^{1,5} , Sumiyoshi Arai ^{1,2} , Yasuhiro Masuya ¹ , Tohru Fujioka ¹ , Yuko Okamoto ^{1,2} , Toshio Munesue ^{2,6} , Akemi Tomoda ^{1,2} , Makoto Sato ^{1,2} , Norihiro Sadato ⁷ , Hidehiko Okazawa ^{1,2} , Yuji Wada ^{1,2}	第37回日本神経科学学会 大会 Neuroscience2014	2014.9.13.	国外
Relationship between gaze fixations and oxytocin levels in adults with autism spectrum disorders: an eye-tracking study. 口頭	Keisuke Inohara, Takashi X. Fujisawa, Yasuhiro Masuya, Mizuki Asano, Makoto Ishitobi, Daisuke N. Saito, Minyoung Jung, Sumiyoshi Arai, Yukiko Matsumura, Akemi Tomoda, Yuji Wada, Hiroataka Kosaka	International Workshop for Molecular Functional Imaging-Brain and Gynecologic Oncology-(Fukui2014: The Fifth International Workshop on Biomedical Imaging)	2014.3.3-4.	国外

Low-dose aripiprazole for behavioural symptoms in antipsychotics naive subjects with autism spectrum disorders: A prospective open-label study 口頭	M. Ishitobi, H. Kosaka, M. Hiratani, A. Tomoda, Y. Wada, Y. Kamio.	The 16th World Congress of Psychiatry	2014.9.14-18.	国外
Default mode network in autism spectrum disorder (1)-Differences of functional connectivities compared individuals with typical development 口頭	Minyoung Jung, Hirotaka Kosaka, Daisuke Saito, Makoto Ishitobi, Tomoyo Morita, Keisuke Inohara, Akihiro Sasaki, Mizuki Asano, Sumiyoshi Arai, Yasuhiro Masuya, Toshio Munesue, Akemi Tomoda, Yuji Wada, Norihiro Sadato, Hidehiko Okazawa, Tetsuya Iidaka	International Workshop for Molecular Functional Imaging-Brain and Gynecologic Oncology-(Fukui2014: The Fifth International Workshop on Biomedical Imaging)	2014.3.3-4.	国外
Default mode network in autism spectrum disorder (2)-Strength of functional connectivities in default mode network predicts autism spectrum traits? 口頭	Minyoung Jung, Hirotaka Kosaka, Daisuke Saito, Makoto Ishitobi, Tomoyo Morita, Keisuke Inohara, Akihiro Sasaki, Mizuki Asano, Sumiyoshi Arai, Yasuhiro Masuya, Toshio Munesue, Akemi Tomoda, Yuji Wada, Norihiro Sadato, Hidehiko Okazawa, Tetsuya Iidaka	International Workshop for Molecular Functional Imaging-Brain and Gynecologic Oncology-(Fukui2014: The Fifth International Workshop on Biomedical Imaging)	2014.3.3-4.	国外
Effects of Methylphenidate in Children with attention deficit hyperactivity disorder: A Near-Infrared Spectroscopy Study using CANTAB® 口頭	Sumiyoshi Arai, Naomi Matsuura, Keisuke Inohara, Toru Fujioka, Makoto Ishitobi, Mizuki Asano, Kaori Kawamura, Minyoung Jung, Yuji Wada, Akemi Tomoda, Michio Hiratani, Hirotaka Kosaka	International Workshop for Molecular Functional Imaging-Brain and Gynecologic Oncology-(Fukui2014: The Fifth International Workshop on Biomedical Imaging)	2014.3.3-4.	国外

<p>Effects of Methylphenidate on Neuropsychological Performance in Children with ADHD Using the Cambridge Neuropsychological Test Automated Battery (CANTAB®) 口頭</p>	<p>Sumiyoshi Arai, Naomi Matsuura, Keisuke Inohara, Toru Fujioka, Makoto Ishitobi, Mizuki Asano, Kaori Kawamura, Minyoung Jung, Yuji Wada, Akemi Tomoda, Michio Hiratani, Hirotaka Kosaka</p>	<p>The 2nd Asian Congress on ADHD Jointly with The 5th Annual Meeting of Japanese Society of ADHD</p>	<p>2014.3.8-9.</p>	<p>国外</p>
<p>Does being observed modulate self-conscious emotion in individuals with autism spectrum disorders? (他者による観察が自閉症スペクトラム障害者の自己意識情動に及ぼす影響の検討) 口頭</p>	<p>Tomoyo Morita, Hirotaka Kosaka, Daisuke N. Saito, Takeshi Fujii, Makoto Ishitobi, Toshio Munesue, Keisuke Inohara, Hidehiko Okazawa, Ryusuke Kakigi, Norihiro Sadato</p>	<p>第37回日本神経科学学会大会 Neuroscience2014</p>	<p>2014.9.13.</p>	<p>国外</p>
<p>Neural development of voice and linguistic processing in preschool children: A NIRS study.</p>	<p>Yamazaki T, Tobimatsu S, Kamio Y.</p>	<p>2014 ICME International Conference on Complex Medical Engineering</p>	<p>2014.6.26-29.</p>	<p>国外</p>
<p>The neural response in the object-selective visual regions for children and adults with ASD. 口頭</p>	<p>Yuko Okamoto¹, Ryo Kitada^{2,3}, Ayumi Seki⁴, Hiroki C. Tanabe⁵, Masamichi J. Hayashi^{6,7}, Takanori Kochiyama⁸, Toshio Munesue⁹, Makoto Ishitobi¹⁰, Daisuke N. Saito¹, Hisakazu T. Yanaka⁴, Masao Omori¹¹, Yuji Wada¹, Hidehiko Okazawa¹, Hirotaka Kosaka¹, Tatsuya Koeda⁴, and Norihiro Sadato^{2,3}</p>	<p>第37回日本神経科学学会大会 Neuroscience2014</p>	<p>2014.9.13.</p>	<p>国外</p>

10歳以下のADHD児におけるOROS-MPH治療効果の検討：CANTABによる実行機能評価（口頭）	新井清義、藤岡徹、石飛信、浅野みずき、滝口慎一郎、丁ミンヨン、岡本悠子、友田明美、平谷美智夫、松浦直己、小坂浩隆	第55回日本児童青年精神医学会総会	2014.10.11-13.	国内
自閉症スペクトラム障害に対する非定型抗精神病薬治療について（口頭・シンポジウム）	石飛信	第110回日本精神神経学会学術総会	2014.6.26-28.	国内
委員会シンポジウム14（精神科用語検討委員会・精神科病名検討連絡会）：神経発達障害と衝動制御障害について。DSM-5の基本を理解する。（口頭）	神尾陽子	第110回日本精神神経学会学術総会、	2014.6.27.	国内
Do early autistic symptoms predict later mental health problems?(ポスター発表)	Kamio Y, Ogino K, Iida Y, Endo A, Komatsu S, Takahashi H, Ishitobi M, Miyake A.	The 9 th International Conference on Early Psychosis-To the new horizon, Tokyo.	2014.11.17-29.	国内
シンポジウム55: 神経症と発達障害の診断と治療. 神経症とその併存症の診断と治療（口頭）	神尾陽子, 高橋秀俊, 荻野和雄	第110回日本精神神経学会学術総会、	2014.6.27.	国内
青年期ASD者における視線計測と血漿オキシトシン濃度の関連(ポスター発表)	升谷 泰裕、岡本 悠子、藤沢隆史、田中志保、新井 清義、浅野 みずき、丁ミンヨン、石川俊介、藤岡 徹、石飛 信、松村由紀子、友田 明美、小坂 浩隆	第55回日本児童青年精神医学会総会	2014.10.11-13.	国内
自閉症スペクトラム障害児における聴覚性驚愕反射の特性とエンドフェノタイプ候補可能性の検討. 第36回日本生物学的精神医学会第57回日本神経化学会大会 合同年会。（口頭）	高橋 秀俊、神尾 陽子	第36回日本生物学的精神医学会第57回日本神経化学会大会 合同年会.	2014.9.29.	国内
Resting-state functional connectivity MRI を用いた自閉症スペクトラム障害とDefault-mode networkの関連性（口頭）	丁ミンヨン、石飛信、棟居 俊夫、岡本悠子、藤岡 徹、新井清義、浅野 みずき、升谷 泰裕、友田 明美、小坂 浩隆	第55回日本児童青年精神医学会総会	2014.10.11-13.	国内
怒り発作をめぐる保護者の体験過程 トウレット症候群患者の保護者の語りによる分析（口頭）	藤尾未由希, 金生由紀子, 下山晴彦	日本心理学会第78回大会	2014/9/1	国内

トゥレット症候群におけるチックの抑制は感覚現象の上昇を引き起こすのか—感覚現象計を用いた検討— (口頭)	松田なつみ, 河野稔明, 野中舞子, 藤尾未由希, 金生由紀子	第55回日本児童青年精神医学会総会	2014/10/1	国内
トゥレット症候群の子どもを持つ保護者の精神的健康の実態とそれに影響する要因の検討 (口頭)	野中舞子, 松田なつみ, 藤尾未由希, 河野稔明, 稲井彩, 金生由紀子	第55回日本児童青年精神医学会総会	2014/10/1	国内
トゥレット症候群における不注意傾向に内的衝動が与える影響(口頭)	藤尾未由希, 野中舞子, 松田なつみ, 河野稔明, 金生由紀子	第55回日本児童青年精神医学会総会	2014/10/1	国内
Comorbid Conditions and Global Functioning of Patients with Tourette's Disorder in Japan (口頭)	Kano Y	The 61th American Academy of Child and Adolescent Psychiatry Annual Meeting	2014/10/1	国外
トゥ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 (口頭)	金生由紀子	日本LD学会第23回大会	2014/11/1	国内
教育講演「薬物療法」	杉山登志郎	第55回日本児童青年精神医学会	2014/10/11	国内

2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

掲載した論文 (発表題目)	発表者氏名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・外の別
一般市民における抑うつ傾向—自殺予防対策としてのうつスクリーニング事業から—	大澤茉莉恵, 井上貴雄, 安井勇輔, 傳田健三	臨床精神医学, 43(2): 249-257	2014/2/1	国内
慢性統合失調症患者に対する認知機能改善療法 (CRT) の効果研究—前頭葉/実行機能プログラム (FEP) による症例報告—	大宮秀淑, 山家研司, 松本 出, 松井三枝, 傳田健三	精神科治療学, 29(6): 811-816	2014/6/1	国内
電話・面接相談の相談内容と社会情勢との関連—北海道家庭生活総合カウンセリングセンターの実態から—	安井勇輔, 西川瑞枝, 長谷川理絵子, 善養寺圭子, 傳田健三	こころの健康, 29(1): 96-104	2014/6/1	国内
発達障害をもつ若者に対する支援—児童精神科医として, 大学教員として—	傳田健三	こころの健康, 29(1): 67-68	2014/6/1	国内

自然災害の諸要因が高校生の心理状態に及ぼす影響の検討ー東日本大震災から1年4ヶ月後の高校生実態調査ー	船越俊一, 大野高志, 小高 晃, 奥山純子, 本多奈美, 井上貴雄, 佐藤祐基, 宮島真貴, 富田博秋, 傳田健三, 松岡洋夫	精神神経学雑誌, 116(7): 541-554	2014/7/1	国内
子どもの気分障害をめぐって	傳田健三	発達, 139: 20-25	2014/7/1	国内
DSM-5における発達障害の理解	傳田健三	Depression Strategy, 4(3): 4-6	2014/9/1	国内
統合失調症患者に対する前頭葉/実行機能プログラム(FEP)を用いた認知機能改善療法(CRT)に関する実践的研究	大宮秀淑, 山下聖子, 宮田友樹, 畠山雪恵, 山家研司, 松本出, 松井三枝, 豊巻敦人, 傳田健三	臨床精神医学, 43(10): 1525-1532	2014/10/1	国内
子どものうつへの精神療法的アプローチ	傳田健三	北海道児童青年精神保健学会誌, 28: 94-104	2014/12/1	国内
子どものうつ 心の治療ー外来診療のための5ステップアプローチー(単著)	傳田健三	新興医学出版社, 東京(総頁数152ページ)	2014/10/1	国内
薬物療法: 抗うつ薬(分担執筆)	傳田健三	子どもの心の処方箋ガイド(齋藤万比古編). Pp131-132, 中山書店, 東京	2014/4/1	国内
大うつ病性障害(分担執筆)	傳田健三	子どもの心の処方箋ガイド(齋藤万比古編). Pp131-132, 中山書店, 東京	2014/4/1	国内
子どものうつにはどのように対応したらよいか(分担執筆)	傳田健三	子どものこころの医学(中村和彦編). Pp154-163, 金芳堂, 京都	2014/7/1	国内
重篤気分調節症 Disruptive Mood Dysregulation Disorder	傳田健三	DSM-5を読み解くー伝統的精神病理, DSM-IV, ICD-10をふまえた新時代の精神科診断ー(神庭重信編). Pp138-144, 中山書店, 東京	2014/11/1	国内
Increased prefrontal hemodynamic change after atomoxetine administration in pediatric attention-deficit/hyperactivity disorder as measured by near-infrared spectroscopy	Ota T, Iida J, Nakanishi Y, Sawada S, Matsuura H, Yamamuro K, Ueda S, Uratani M, Kishimoto N, Negoro H, Kishimoto T	Psychiatry and Clinical Neurosciences	2014年	国外
Levetiracetam improved disinhibitory behavior in Non Convulsive State Epilepticus	Yamamuro K, Yoshino H, Tamura K, Ota T, Kishimoto T.	Annals of General Psychiatry	2014年 vol.13	国外

Paliperidone extended-release for the treatment of pediatric and adolescent patients with Tourette's disorder	Yamamuro K, Makinodan M, Ota T, Iida J, Kishimoto T.	Annals of General Psychiatry	2014年 vol.13	国外
アスペルガー症候群の子どもたち その病像論の誕生から消滅まで	飯田順三、太田豊作、山室和彦	合同出版 2014	2014/3/1	国内
Paliperidone徐放剤が奏効した10歳トゥレット障害患児の1例	山室和彦、太田豊作、岸本直子、芳野浩樹、飯田順三、岸本年史	精神科治療学 第29巻第3号	2014/3/1	国内
DSM-5を理解するための基礎知識 第3回 神経発達症群/神経発達障害群と秩序破壊的・衝動制御・素行症群	齋藤卓弥、岡田俊、田中究、本城秀次、飯田順三、松本英夫	精神神経学雑誌 第116巻第4号	2014/4/1	国内
日本における広汎性発達障害の診断・治療の標準化	太田豊作、飯田順三、岩坂英巳	臨床精神医学 第43巻第6号	2014/6/1	国内
大人のADHD	山室和彦、飯田順三	精神科 第25巻第3号	2014/9/1	国内
成人期ADHDの薬物療法	飯田順三	日本医師会雑誌 第143巻第7号	2014/10/1	国内
神経化学と統合失調症	山室和彦、牧之段学、岸本年史	精神科 第25巻第6号	2014/12/1	国内
子どもの統合失調症について	山室和彦、飯田順三	健康教室 第66巻第2号	2015/2/1	国内
発達障害研究の展望と意義：社会的側面を中心に（特集シリーズ・発達障害の理解(3)発達障害研究の最前線）.	辻井 正次	臨床心理学 14(3), 331-336.	2014	国内
特集発達障害 障害特性に応じた支援のあり方—地域連携ネットワークによる支援.	辻井 正次	公衆衛生 . 78, 6, 378-381.	2014	国内
発達障害と身体運動：発達性協調運動障害という視点から（発育発達とバイオメカニクス）.	辻井 正次	バイオメカニクス研究. 18, 1, 31-37.	2014	国内
大人になった発達障害の人たちが抱える課題と可能な支援（特集 シリーズ・発達障害の理解(5)成人期の発達障害支援）.	辻井 正次	臨床心理学. 14, 5, 61	2014	国内

発達障害の現状と子どもを支援する専門機関の連携と今後の課題 (特集 シリーズ・発達障害の理解 (4) 学校教育と発達障害) -- (学校・教育と発達障害).	辻井 正次	臨床心理学. 14, 4, 47	2014	国内
発達障害児を支える生涯発達支援システム (特集 シリーズ・発達障害の理解 (6) 発達障害を生きる) -- (当事者と支援者が協働する支援の視点).	辻井 正次	臨床心理学. 14, 6, 827-830,	2014	国内
発達障害の人たちの親亡き後を考えるために : 地域の中での生活を支援する (2).	辻井 正次	Asp heart : 広汎性発達障害の明日のために. 13, 1, 94-96	2014	国内
特集 : 自閉症の分子基盤. 自閉症のPET研究について.	中村和彦・鈴木勝昭・尾内康臣・辻井正次・森則夫	分子精神医学, 14, 2, 88 -98.	2014	国内
日本版青年・成人感覚プロフィールの構成概念妥当性 : 自閉症サンプルに基づく検討.	平島太郎・伊藤大幸・岩永竜一郎・萩原拓・谷伊織・行廣隆次・大西将史・内山登紀夫・小笠原恵・黒田美保・稲田尚子・原幸一・井上雅彦・村上隆・染木史緒・中村和彦・杉山登志郎・内田裕之・市川宏伸・辻井正次	精神医学, 56, 123-132.	2014	国内
ASSQ日本語版の心理測定学的特性の検証と短縮版の開発.	伊藤大幸・松本かおり・高柳伸哉・原田新・大嶽さと子・望月直人・中島俊思・野田航・田中善大・辻井正次	心理学研究. 85, 3, 304-312.	2014	国内
小中学校における友人関係問題に対するASD傾向及びADHD傾向の影響の検討.	田中善大・伊藤大幸・高柳伸哉・原田新・野田航・大嶽さと子・中島俊思・望月直人・辻井正次	精神医学, 56, 501-510.	2014	国内
不安に対する認知行動療法プログラムの効果の検討 発達障害または学習・対人面の困難さを持つ児童・青年を対象として.	田中善大・野田航・恵藤絢香・岩崎美佳・辻井正次	小児の精神と神経. 54, 2, 175-183.	2014	国内
発達障害の理解 (4) 学校教育と発達障害 社会的支援と発達障害 (3) (承前).	尾辻秀久・村木厚子・下山晴彦・辻井正次・村瀬嘉代子・森岡正芳	臨床心理学. 14, 4, 461-465.	2014	国内

<p>自閉症スペクトラム障害の風景構成法の特徴 構成型の視点から.</p>	<p>内田 裕之・明翫 光宜・稲生 慧・辻井 正次</p>	<p>小児の精神と神経. 54, 1, 29-36.</p>	<p>2014</p>	<p>国内</p>
<p>Exon resequencing of H3K9 methyltransferase complex genes, EHMT1, EHTM2 and WIZ, in Japanese autism subjects</p>	<p>Shabeesh Balan, Yoshimi Iwayama, Motoko Maekawa, Tomoko Toyota, Tetsuo Ohnishi, Manabu Toyoshima, Chie Shimamoto, Kayoko Esaki, Kazuo Yamada, Yasuhide Iwata, Katsuaki Suzuki, Masayuki Ide, Motonori Ota, Satoshi Fukuchi, Masatsugu Tsujii, Norio Mori, Yoichi Shinkai, Takeo Yoshikawa</p>	<p>Molecular Autism 5, 1, 49.</p>	<p>10/2014;</p>	<p>国外</p>
<p>Zinc finger protein 804A (ZNF804A) and verbal deficits in individuals with autism.</p>	<p>Ayyappan Anitha, Ismail Thanseem, Kazuhiko Nakamura, Mahesh M Vasu, Kazuo Yamada, Takatoshi Ueki, Yoshimi Iwayama, Tomoko Toyota, Kenji J Tsuchiya, Yasuhide Iwata, Katsuaki Suzuki, Toshiro Sugiyama, Masatsugu Tsujii, Takeo Yoshikawa, Norio Mori</p>	<p>Journal of psychiatry & neuroscience:39(5):294-303.</p>	<p>07/2014</p>	<p>国外</p>
<p>N-ethylmaleimide-sensitive factor interacts with the serotonin transporter and modulates its trafficking: implications for pathophysiology in autism.</p>	<p>Keiko Iwata, Hideo Matsuzaki, Taro Tachibana, Koji Ohno, Saori Yoshimura, Hironori Takamura, Kohei Yamada, Shinsuke Matsuzaki, Kazuhiko Nakamura, Kenji J Tsuchiya, Kaori Matsumoto, Masatsugu Tsujii, Toshiro Sugiyama, Taiichi Katayama, Norio Mori</p>	<p>Molecular Autism ; 5:33.</p>	<p>05/2014</p>	<p>国外</p>

<p>Resequencing and association analysis of PTPRA, a possible susceptibility gene for schizophrenia and autism spectrum disorders.</p>	<p>Xing J, Wang C, Kimura H, Takasaki Y, Kunimoto S, Yoshimi A, Nakamura Y, Koide T, Banno M, Kushima I, Uno Y, Okada T, Aleksic B, Ikeda M, Iwata N, Ozaki N.</p>	<p>PLoS One.9(11):e112531.</p>	<p>2014/11/1</p>	<p>国外</p>
<p>Identification of Rare, Single-Nucleotide Mutations in NDE1 and Their Contributions to Schizophrenia Susceptibility.</p>	<p>Kimura H, Tsuboi D, Wang C, Kushima I, Koide T, Ikeda M, Iwayama Y, Toyota T, Yamamoto N, Kunimoto S, Nakamura Y, Yoshimi A, Banno M, Xing J, Takasaki Y, Yoshida M, Aleksic B, Uno Y, Okada T, Iidaka T, Inada T, Suzuki M, Ujike H, Kunugi H, Kato T, Yoshikawa T, Iwata N, Kaibuchi K, Ozaki N.</p>	<p>Schizophr Bull (in print)</p>	<p>2014/10/1</p>	<p>国外</p>
<p>Factor structure of the Japanese version of the Edinburgh Postnatal Depression Scale in the postpartum period.</p>	<p>Kubota C, Okada T, Aleksic B, Nakamura Y, Kunimoto S, Morikawa M, Shiino T, Tamaji A, Ohoka H, Banno N, Morita T, Murase S, Goto S, Kanai A, Masuda T, Ando M, Ozaki N.</p>	<p>PLoS One.9(8):e103941.</p>	<p>2014/8/1</p>	<p>国外</p>

Novel rare variants in F-box protein 45 (FBXO45) in schizophrenia.	Wang C, Koide T, Kimura H, Kunimoto S, Yoshimi A, Nakamura Y, Kushima I, Banno M, Kawano N, Takasaki Y, Xing J, Noda Y, Mouri A, Aleksic B, Ikeda M, Okada T, Iidaka T, Inada T, Iwata N, Ozaki N,	Schizophr Res.157(1-3):149-56	2014/8/1	国外
薬物療法	岡田俊	精神科治療学29増；277-282, 2014	2014/10/1	国内
児童青年期の統合失調症の薬物療法	岡田俊	臨床精神薬理17(5)：643-648, 2014	2014/5/1	国内
自閉スペクトラム症の薬物療法	岡田俊	臨床精神医学44(1)：101-107, 2015	2015/1/1	国内
Methylphenidate 徐放錠とatomoxetineの成人への適応	岡田俊	臨床精神薬理17(7)：979-989, 2014	2014/7/1	国内
児童・青年期精神疾患患者におけるaripiprazoleの有効性と安全性	岡田俊	臨床精神薬理17(7)：1035-1055, 2014	2014/7/1	国内
ADHDの長期予後	渡部京太	臨床精神医学43(10)：1469-1474	2014. 10	国内
子どものグループの始め方	渡部京太 木沢由紀子 清水真理 中里容子 川上桜子 青木桃子 大西豊史	集団精神療法30(2)：182-188	2014. 12. 10	国内
子どもを見つけだすこと、そしてグループを信じられる経験を提供すること	渡部京太他	児童青年精神医学とその近接領域55(4)：404-428	2014	国内
Efficacy of atomoxetine for symptoms of attention-deficit/hyperactivity in children with a history of child abuse.	Sugimoto A, Suzuki Y, Endo T, Matsumoto K, Sugiyama T, Someya T	J Child Adol Psychopharmacol	in press	国外

Evaluation of the individual safe correction of antipsychotic agent polypharmacy in Japanese patients with chronic schizophrenia: validation of safe corrections for antipsychotic polypharmacy and the high-dose method.	Yamanouchi Y, Inada T, et al.	Int Neuropsychopharmacol	2014 Dec 11	国外
Study protocol: safety correction of high dose antipsychotic polypharmacy in Japan.	Sukegawa T, Inada T, et al.	BMC Psychiatry	2014 Apr 7	国外
Psychotropic Dose Equivalence in Japan.	Inada T, Inagaki A	Psychiatry Clin Neurosci	2015 Jan 19	国外
エビデンスと実臨床の乖離の現状: エビデンスをいかに実臨床で活用するか?	山本暢朋, 稲田俊也	臨床精神薬理	2015/3/10	国内
抗精神病薬の有害事象の評価: 薬原性錐体外路症状評価尺度DIEPSS.	稲田俊也, 他	月刊薬事	2014/1/1	国内
アカシジア	稲田俊也	別冊日本臨床 新領域別症候群シリーズ	2014/11/20	国内
Ramelteon Monotherapy for Insomnia and Impulsive Behavior in High-Functioning Autistic Disorder.	Asano M, Ishitobi M, Kosaka H, Hiratani M, Wada Y.	J Clin Psychopharmacol.	2014.6月	国外
Editorial: Commentary on <i>The Reason I Jump</i> by Naoki Higashida.	Fein D, Kamio Y	Journal of Developmental & Behavioral Pediatrics	2014.10月	国外
"Autistic empathy toward autistic others"	Hidetsugu Komeda., Hirota Kosaka., Daisuke N. Saito., Yoko Mano., Minyoung Jung., Takeshi Fujii., Hisakazu T. Yanaka., Toshio Munesue., Makoto Ishitobi., Makoto Sato., Hidehiko Okazawa.	Social Cognitive and Affective Neuroscience	2014.10.20.	国外
Quetiapine responsive catatonia in an autistic patient with comorbid bipolar disorder and idiopathic basal ganglia calcification.	Ishitobi M, Kawatani M, Asano M, Kosaka H, Goto T, Hiratani M, Wada Y.	Brain Dev.	2014.10月	国外

自閉症の症候	石飛信, 荻野和雄, 高橋秀俊, 神尾陽子	神経内科, vol.81, No.4, pp.375 - 380.	2014.10月	国内
自閉スペクトラム症と精神科的併存症	石飛信, 荻野和雄, 高橋秀俊, 原口英之, 神尾陽子	臨床精神医学, vol.44, No.1	2015.1月	国内
Default mode network in young male adults with autism spectrum disorder: relationship with autism spectrum traits.	Jung, M., Kosaka, H., Saito, D. N. Ishitobi, M., Morita, T., Inohara, K., Asano, M., Arai, S., Munesue, T., Tomoda, A., Wada, Y., Sadato, N., Okazawa, H., Iidaka, T.	Molecular Autism.	2014.1.11.	国外
Association between delayed bedtime and sleep-related problems among community-dwelling 2-year-old children in Japan	Kitamura S, Enomoto M, Kamei Y, Inada I, Moriwaki A, Kamio Y, Mishima K.	Journal of Physiological Anthropology	2015.in Press	国外
Autistic-like traits in adult patients with mood disorders and schizophrenia	Matsuo J, Kamio Y, Takahashi H, Ota M, Teraishi T, Hori H, Nagashima A, Kinoshita Y, Ishida I, Hiraishi M, Takei R, Higuchi T, Motohashi N, Kunugi H	PLOS ONE	2015.in Press	国外

Distinguishing between autism spectrum disorder and attention deficit hyperactivity disorder by using behavioral checklists, cognitive assessments, and neuropsychological test battery.	Naomi Matsuura., Makoto Ishitobi., Sumiyoshi Arai., Kaori Kawamura., Mizuki Asano., Keisuke Inohara., Tadamasu Narimoto., Yuji Wada., Michio Hiratani., Hirotaka Kosaka	Asian Journal of Psychiatry. 2014	2014.10月	国外
Verification of the utility of the Social Responsiveness Scale for Adults in non-clinical and clinical adult populations in Japan.	Takei R, Matsuo J, Takahashi H, Uchiyama T, Kunugi H, Kamio Y	BMC Psychiatry	2014.11月	国外
Attenuation of the contingency detection effect in the extrastriate body area in Autism Spectrum Disorder.	Yuko Okamoto., Ryo Kitada., Hiroki C. Tanabe., Masamichi J. Hayashi., Takanori Kochiyama., Toshio Munesue., Makoto Ishitobi., Daisuke N. Saito., Hisakazu T. Yanaka., Masao Omori., Yuji Wada., Hidehiko Okazawa., Akihiro T. Sasaki., Tomoyo Morita., Shoji Itakura., Hirotaka Kosaka., Norihiro Sadato.	Neuroscience Research, vol.87, pp.66-76.	2014.10月	国外
DSM-5と発達障害	神尾陽子	小児科臨床ピクシス改訂第2版. 発達障害の理解と対応. Pp.158-162	2014. 8月	国内
発達障害へのアプローチ—最新の知見から. 発達障害のアセスメント	神尾陽子	精神療法, vol. 40, No. 3, pp. 445-450.	2014. 6月	国内
発達障害児の子育てを支援する	神尾陽子	途切れない発達障害支援. 子育て支援ガイドブック: 「逆境を乗り越える」子育て技術. 橋本和明編. Pp33-44., 金剛出版,	2014. 8月	国内

発達障害の概念・分類とその歴史的変遷. 発達障害ベストプラクティス—子どもから大人まで—	神尾陽子	精神科治療学, vol. 29 増刊号. Pp. 10-13	2014. 10. 26.	国内
児童精神医学の診断概念とDSM-IV以降	神尾陽子	DSM-5を読み解く：伝統的精神病理, DSM-IV, ICD-10をふまえた新時代の精神科診断. Pp. 24-33, 総編集 神庭重信, 編集 神尾陽子. 中山書店,	2014. 10. 10.	国内
自閉スペクトラム症/自閉症スペクトラム障害.	神尾陽子	DSM-5を読み解く：伝統的精神病理, DSM-IV, ICD-10をふまえた新時代の精神科診断. Pp. 68-74, 総編集 神庭重信, 編集 神尾陽子. 中山書店,	2014. 10. 10.	国内
自閉症, 情緒・行動関連の評価	神尾陽子	特集：小児の言語発達とその障害. 小児内科, vol. 46, No. 11, pp. 1623-1627.	2014. 11. 1.	国内
自閉症スペクトラムの縦断的発達研究	神尾陽子	臨床心理学, vol. 14, No. 3, pp. 378-381.	2014. 5月	国内
3. チックおよびトゥレット症	金生由紀子	精神科治療学 第29巻増刊号	2014/10/1	国内
吃音	成瀬栄一, 金生由紀子	小児内科 46巻11号	2014/11/1	国内
発達障害としてのチック障害—その病態と治療	稲井彩, 金生由紀子	小児科診療 Vol. 77No. 12	2014/11/1	国内
トゥレット症候群	梶 奈美子, 金生由紀子	臨床精神医学 第44巻 第2号	2015/2/1	国内
発達障害への少量処方	杉山登志郎	そだちの科学	2014年	国内

IV 研究成果の刊行物・別刷

研究報告

一般市民における抑うつ傾向

—自殺予防対策としてのうつスクリーニング事業から—

大澤茉莉恵¹⁾ 井上 貴雄¹⁾ 安井 勇輔¹⁾
 本間 睦美²⁾ 遠藤 咲子²⁾ 傳田 健三³⁾

抄録: 北海道千歳市では、自殺予防対策の一環として日本語版自己記入式簡易抑うつ尺度(QIDS-J)を用いたうつスクリーニング事業が行われている。本研究では、その2011年度の結果および全道の小・中・高校生との比較から、一般市民の抑うつ傾向について検討した。対象は男性1,590名、女性2,668名の計4,258名であり、平均年齢は60.5±13.4歳であった。全体のQIDS-Jの平均得点は3.5±3.4点、抑うつ群の割合は4.6%であった。平均得点は60歳代、50歳代で低く、60歳代は40歳代、70歳代よりも有意に低い値であり、全体として凹型のパターンを示した。一方、自殺念慮に関しては、50歳代が最も割合が高く、全体としてQIDS-Jの平均得点とは逆の凸型のパターンであった。項目別に見ると、睡眠や自己評価の低さに関する項目の平均得点が高くなっていた。小・中・高校生と比べ、千歳市民の抑うつ傾向は小さかった。千歳市民の抑うつ傾向の背景には、定年退職に伴う環境の変化や加齢に伴う生理学的変化があると考えられ、評価尺度の特性や調査方法も影響していると考えられた。

臨床精神医学 43 : 249 ~ 257

Key words: 抑うつ(depression), 一般市民(general public), 日本語版自己記入式簡易抑うつ尺度(QIDS-J), うつスクリーニング(depression screening), 自殺予防対策(suicide prevention)

(2013年6月12日受理)

はじめに

わが国における自殺者数は、1998年に3万人を超えて以降、毎年同様の状態が続いている。2012年には13年ぶりに3万人を切ったものの、依然として高い水準のままである。自殺はさまざまな要因から生じると考えられており、これまでの研究では、精神障害、特にうつ病との関係の強さが示

されてきた。わが国でも、自殺者のおよそ90%はなんらかの精神疾患に罹患しており、そのうちの7割は気分障害であったこと、また、その中でも大うつ病性障害の割合が最も高く、全体のおよそ半数の自殺者がその診断に当てはまったことが報告された¹⁾。うつ病は気分の落ち込みを主症状とする精神疾患であり、わが国における生涯有病率はおよそ6%であるが、そのうち精神科医を受

Depressive tendencies among the general public—Based on a “depression screening” project conducted as a measure for suicide prevention—

¹⁾ OSAWA Marie, INOUE Takao and YASUI Yusuke 北海道大学大学院保健科学院 [〒060-0812 北海道札幌市北区北12条西5丁目]

²⁾ HONMA Mutsumi and ENDO Sakiko 北海道千歳市保健福祉部健康指導課

³⁾ DENDA Kenzo 北海道大学大学院保健科学研究院生活機能学分野

表1 対象の内訳：QIDS-Jの平均得点と重症度

	人数	男性	女性	平均±SD	正常	軽度	中等度	重度	極重度
全体	4,258	1,590	2,668	3.5±3.4	3,310	753	165	27	3
					77.7%	17.7%	3.9%	0.6%	0.1%
20歳代	64	7	57	4.3±2.8	46	17	1	0	0
					71.9%	26.6%	1.6%	0.0%	0.0%
30歳代	304	17	287	3.9±3.7	226	59	15	3	1
					74.3%	19.4%	4.9%	1.0%	0.3%
40歳代	675	163	512	3.6±2.8	502	133	34	6	0
					74.4%	19.7%	5.0%	0.9%	0.0%
50歳代	621	192	429	3.3±3.6	489	98	29	4	1
					78.7%	15.8%	4.7%	0.6%	0.2%
60歳代	1,473	600	873	3.1±3.0	1,190	240	38	5	0
					80.8%	16.3%	2.6%	0.3%	0.0%
70歳代	1,026	542	484	3.6±3.3	793	184	41	7	1
					77.3%	17.9%	4.0%	0.7%	0.1%
80歳代	95	69	26	4.4±4.1	64	22	7	2	0
						23.2%	7.4%	2.1%	0.0%

QIDS-Jの得点が11点以上である中等度以上の者を抑うつ群とした

診している者は20%弱であったことが報告された⁹⁾。これらのことから、うつ病に陥った者の早期発見と適切な医療の提供が、自殺予防には重要と考えられる。地域における自殺予防対策は急務であり、うつ病のスクリーニングはハイリスク者への介入の有力な方法である。

本研究では、北海道千歳市における自殺予防対策の一環として行われたうつスクリーニング事業の結果を報告する。この事業では、市が行う健康診断の受診者に対し日本語版自己記入式簡易抑うつ尺度(Quick Inventory of Depressive Symptomatology: QIDS-J)を用いたうつスクリーニングを行った。今回の調査により、QIDS-Jの得点から千歳市民の抑うつ症状の実態を明らかにした。また、北海道の小・中・高校生との比較を行い、千歳市民の抑うつ症状の特徴を明らかにした。

2 対象と方法

1. 対象

本調査の対象は、2011年度に千歳市が行った健康診断の受診者4,870名のうち、調査への協力

を得られた4,258名である。調査対象の内訳を表1に示す。男性は1,590名、女性は2,668名で女性の方が多く、年齢別に見ると60歳代が1,473名と最も多くなっている。平均年齢は60.5±13.4歳である。

2. 方法

1) 調査方法

本調査は千歳市の自殺予防対策の一環として行われた。千歳市保健センターにおける集団健康診断受診者に、あらかじめ問診票とともに「こころの健康チェック票」としてQIDS-Jの質問紙を送付し、調査への協力が得られた受診者には記載後、健診当日に提出を求めた。チェック票には、①個人のプライバシーは厳守されること、②調査への協力は自由意思で決定し、協力をしなくても不利益にはつながらないこと、③記載内容により市から連絡がいくことがあること、④チェック票の提出をもって市からの連絡についての了承を得たこととする、が記載されている。QIDS-Jの得点により自殺のハイリスク者を抽出した。今回は、得点が11点以上の者と死や自殺についての項目が2点以上の者を「要支援者」とし、該当者には市の

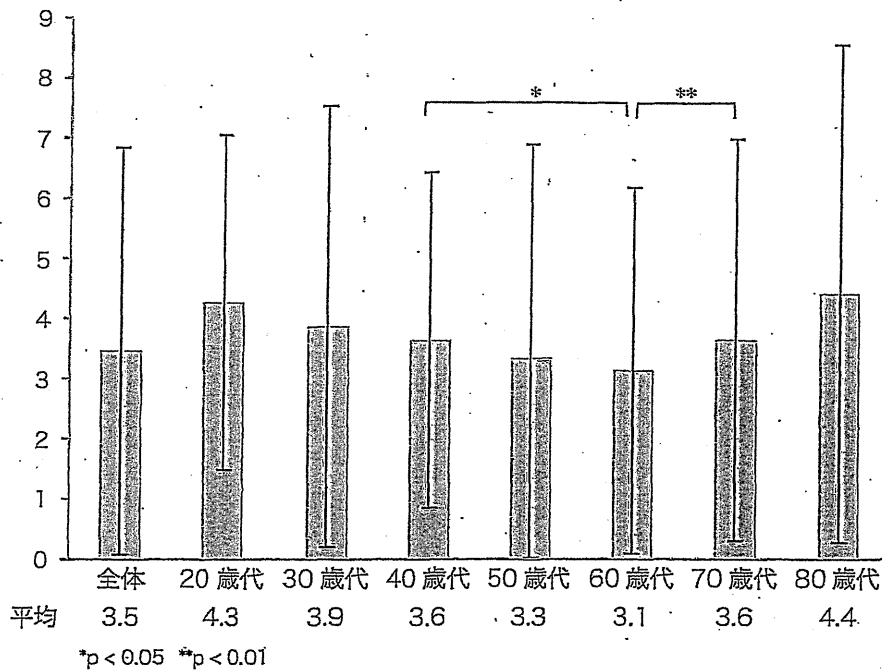


図1 年齢別 QIDS-J 平均得点

保健師が電話による相談および必要な支援を行った。なお、本研究は北海道大学大学院保健科学研究の倫理委員会の承認を得ている(11-40-1)。

2) 自己記入式評価尺度²⁾

抑うつ症状の評価尺度として、日本語版自己記入式簡易抑うつ尺度(Quick Inventory of Depressive Symptomatology: QIDS-J)を用いた。QIDS-Jは、全16項目からなる評価尺度であり、睡眠、食欲/体重、精神運動、その他6項目を合わせて9項目の合計点数0~27点でうつ病の重症度を評価することができる。得点による重症度は、0~5点:正常, 6~10点:軽度, 11~15点:中等度, 16~20点:重度, 21~27点:極めて重度, となっている。QIDS-Jの使用に際して、日本語版の作成者である藤沢から使用許可を得た。

3) 解析方法

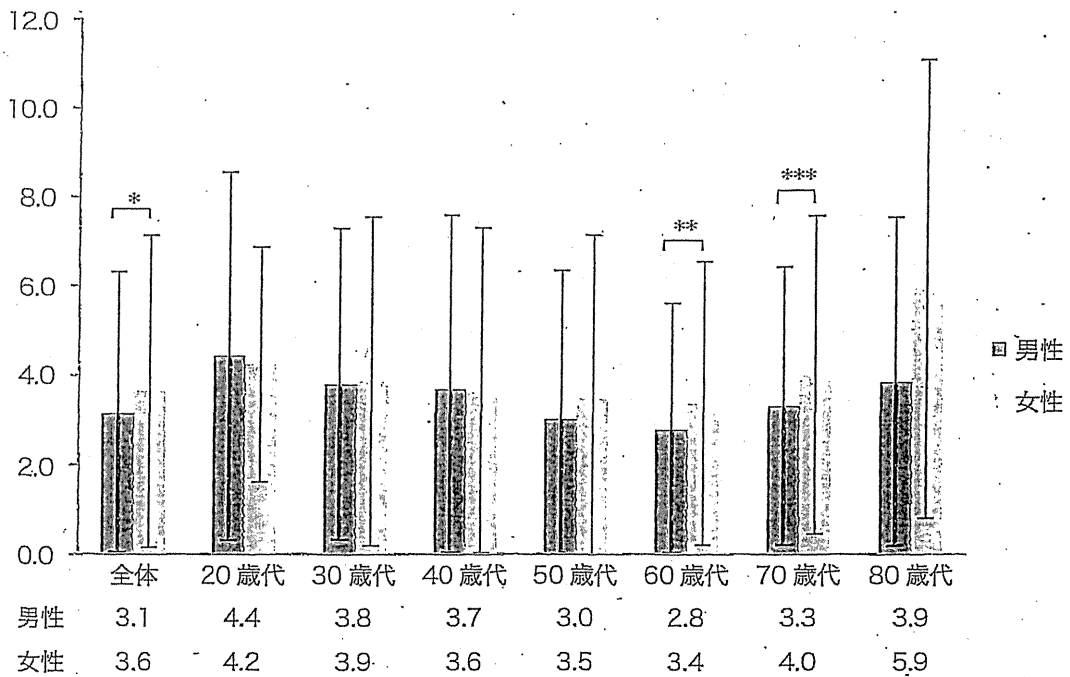
年齢別(10歳階級)の平均得点の比較を行うためにGames-Howell法にて多重比較, 男女別の平均得点の比較を行うために対応のないt検定を行った。統計学的検討の有意水準は $p < 0.05$ とした。また、解析にはSPSS20.0Jを用いた。

3 結果

1. QIDS-Jの結果

QIDS-Jの年齢別の平均得点を図1に示す。全体の平均得点は 3.5 ± 3.4 点であり、20歳代で 4.3 ± 2.8 , 30歳代で 3.9 ± 3.7 , 40歳代で 3.6 ± 2.8 , 50歳代で 3.3 ± 3.7 , 60歳代で 3.1 ± 3.0 , 70歳代で 3.6 ± 3.3 , 80歳代で 4.4 ± 4.1 点であった。平均得点は、60歳代に向けて低下し、70歳代から80歳代に向けて上昇していた。40~70歳代についてGames-Howell法を用いて多重比較を行うと、60歳代は40歳代($p < 0.05$), 70歳代($p < 0.01$)に比べ平均得点有意に低いことが明らかになった。また、年齢・男女別の平均得点を図2に示す。平均得点を男女別に見ると、全体では女性の方が男性よりも有意に高くなっていた($p < 0.000001$)。20歳代から40歳代までは、男女の平均得点はほぼ同じか男性の方が高いが、50歳代以降で女性の平均得点が男性を上回っていた。

表1に示したように、QIDS-Jの得点が11点以上である中等度以上の者を抑うつ群とした。抑うつ群の割合を図3に示した。全体では4.6%, 20歳代では1.6%, 30歳代では6.3%, 40歳代では



* p < 0.000001 ** p < 0.000005 *** p < 0.000005

図2 年齢・男女別のQIDS-J平均得点

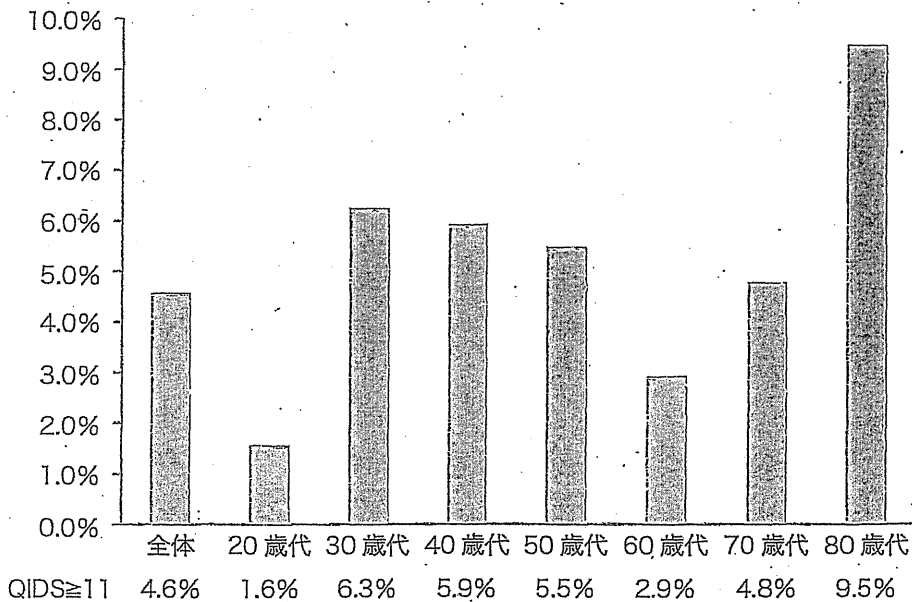


図3 抑うつ群の割合

5.9%, 50歳代では5.5%, 60歳代では2.9%, 70歳代では4.8%, 80歳代では9.5%が抑うつ群となった。20歳代は母数が少ないため検討の対象から除外すると、60歳代に向けて低下し、70歳代、80歳代に向けて上昇している。

QIDS-Jの各項目の平均得点を図4に示した。高得点順に「2. 夜間の睡眠」, 「11. 自分についての

見方」, 「3. 早く目が覚めすぎる」, 「1. 寝つき」と、睡眠に関する項目が高得点となった。「11. 自分についての見方」は得点の高さが自己評価の低さを表す質問項目である。「12. 死や自殺についての考え方」は自殺念慮を推測するうえで重要な項目であり、今回の調査ではこの項目が2点以上の者について「自殺念慮あり」とし要支援者とし