

業績目録（令和2年）

教室・部門名 精神機能病態学

(A-a) 英文著書
なし

(A-b) 和文著書
なし

(B-a) 英文総説
なし

(B-b) 和文総説

- 1 成本 迅. 認知症高齢者の医療選択に関する意思決定支援とそれを支える看護師の役割. 老年看 25(1) : 12-16, 2020.
- 2 成本 迅. 認知症の診断・治療 ; 一般診療における留意点. 京都府立医科大学雑誌論文 129(8) : 589-595, 2020.
- 3 成本 迅. 認知症の人の意思決定支援と人権. 老年精医誌 32(3) : 173-180, 2020.
- 4 富永敏行. 身体症状症の診断の進歩. 精神医 12 : 1565-1577, 2020.
- 5 富永敏行, 名越泰秀. 非器質的疼痛の治療戦略. 日医師会誌 149(1) : 47-50, 2020.
- 6 中前 貴, 多賀千明. 【精神科臨床評価マニュアル[改訂版]】(第3章) 精神科臨床評価 特定の精神障害に関連したもの 強迫症および関連症群 / 強迫性障害および関連症群. 臨精医 49(8) : 1016-1039, 2020.
- 7 綾仁信貴, 成本 迅. 術後せん妄・不穏. 消外 43(5) : 838-841, 2020.
- 8 阿部能成. 強迫症の脳画像解析による診断の可能性. 臨精医 49(4) : 495-500, 2020.
- 9 渡辺杏里, 中前 貴. 強迫症への電気けいれん療法の立ち位置と留意点. 臨精薬理 23 : 1223-1229, 2020.
- 10 上野大介. 内受容感覚の予測的処理から理解する身体症状症. 精神医 12 : 1597-1604, 2020.
- 11 松本佳大, 多賀千明. 強迫性パーソナリティ障害の診断および他疾患との関連の変遷. 臨精医 49(11) : 1763-1769, 2020.

- 12 大道智恵, 角谷 寛. 睡眠障害の基礎と臨床: 総説(基礎研究) 新しい睡眠疫学の方向性. 日臨 78 巻増刊 6 最新臨床睡眠学 (第 2 版), 150-155, 2020.
- 13 樋山雅美, 成本 迅. 認知症を伴う患者の治療意思をどう支援するか. 精神科治療 35(3) : 253-258, 2020.
- 14 樋山雅美, 成本 迅. 認知症の人の意思決定支援. 精神医 62(10) : 1344-1349, 2020.
- 15 樋山雅美, 大庭 輝, 成本 迅. 高齢者の生活に役立つイノベーションを創出するための産業界との連携について. 高齢者ケアと行動科 25 : 25-34, 2020.

(C-a) 英文原著

- 1 Yun JY, Boedhoe PSW, Vriend C, Jahanshad N, Abe Y, Ameis SH, Anticevic A, Arnold PD, Batistuzzo MC, Benedetti F, Beucke JC, Bollettini I, Bose A, Brem S, Calvo A, Cheng Y, Cho KIK, Ciullo V, Dallspezia S, Denys D, Feusner JD, Fouche JP, Giménez M, Gruner P, Hibar DP, Hoexter MQ, Hu H, Huyser C, Ikari K, Kathmann N, Kaufmann C, Koch K, Lazaro L, Lochner C, Marques P, Marsh R, Martínez-Zalacaín I, Mataix-Cols D, Menchón JM, Minuzzi L, Morgado P, Moreira P, Nakamae T, Nakao T, Narayanaswamy JC, Nurmi EL, O'Neill J, Piacentini J, Piras F, Piras F, Reddy YCJ, Sato JR, Simpson HB, Soreni N, Soriano-Mas C, Spalletta G, Stevens MC, Szeszko PR, Tolin DF, Venkatasubramanian G, Walitza S, Wang Z, van Wingen GA, Xu J, Xu X, Zhao Q; ENIGMA-OCD working group, Thompson PM, Stein DJ, van den Heuvel OA, Kwon JS. Brain structural covariance networks in obsessive-compulsive disorder: A graph analysis from the ENIGMA consortium. *Brain* 143(2): 684-700, 2020. doi: 10.1093/brain/awaa001. (IF=11.337)
- 2 van den Heuvel OA, Boedhoe PSW, Bertolin S, Bruin WB, Francks C, Ivanov I, Jahanshad N, Kong XZ, Kwon JS, O'Neill J, Paus T, Patel Y, Piras F, Schmaal L, Soriano-Mas C, Spalletta G, van Wingen GA, Yun JY, Vriend C, Simpson HB, van Rooij D, Hoexter MQ, Hoogman M, Buitelaar JK, Arnold P, Beucke JC, Benedetti F, Bollettini I, Bose A, Brennan BP, De Nadai AS, Fitzgerald K, Gruner P, Grünblatt E, Hirano Y, Huyser C, James A, Koch K, Kvale G, Lazaro L, Lochner C, Marsh R, Mataix-Cols D, Morgado P,

Nakamae T, Nakao T, Narayanaswamy JC, Nurmi E, Pittenger C, Reddy YCJ, Sato JR, Soreni N, Stewart SE, Taylor SF, Tolin D, Thomopoulos SI, Veltman DJ, Venkatasubramanian G, Walitza S, Wang Z, Thompson PM, Stein DJ; ENIGMA-OCD working group. An overview of the first 5 years of the ENIGMA obsessive-compulsive disorder working group: The power of worldwide collaboration. *Hum Brain Mapp.* 2020. doi: 10.1002/hbm.24972. (IF=4.421)

- 3 Boedhoe PSW, van Rooij D, Hoogman M, Twisk JWR, Schmaal L, Abe Y, Alonso P, Ameis SH, Anikin A, Anticevic A, Arango C, Arnold PD, Asherson P, Assogna F, Auzias G, Banaschewski T, Baranov A, Batistuzzo MC, Baumeister S, Baur-Streubel R, Behrmann M, Bellgrove MA, Benedetti F, Beucke JC, Biederman J, Bollettini I, Bose A, Bralten J, Bramati IE, Brandeis D, Brem S, Brennan BP, Busatto GF, Calderoni S, Calvo A, Calvo R, Castellanos FX, Cercignani M, Chaim-Avancini TM, Chantiluke KC, Cheng Y, Cho KIK, Christakou A, Coghill D, Conzelmann A, Cubillo AI, Dale AM, Dallaspazia S, Daly E, Denys D, Deruelle C, Di Martino A, Dinstein I, Doyle AE, Durston S, Earl EA, Ecker C, Ehrlich S, Ely BA, Epstein JN, Ethofer T, Fair DA, Fallgatter AJ, Faraone SV, Fedor J, Feng X, Feusner JD, Fitzgerald J, Fitzgerald KD, Fouche JP, Freitag CM, Fridgeirsson EA, Frodl T, Gabel MC, Gallagher L, Gogberashvili T, Gori I, Gruner P, Gürsel DA, Haar S, Haavik J, Hall GB, Harrison NA, Hartman CA, Heslenfeld DJ, Hirano Y, Hoekstra PJ, Hoexter MQ, Hohmann S, Høvik MF, Hu H, Huyser C, Jahanshad N, Jalbrzikowski M, James A, Janssen J, Jaspers-Fayer F, Jernigan TL, Kapilushniy D, Kardatzki B, Karkashadze G, Kathmann N, Kaufmann C, Kelly C, Khadka S, King JA, Koch K, Kohls G, Konrad K, Kuno M, Kuntsi J, Kvale G, Kwon JS, Lázaro L, Lera-Miguel S, Lesch KP, Hoekstra L, Liu Y, Lochner C, Louza MR, Luna B, Lundervold AJ, Malpas CB, Marques P, Marsh R, Martínez-Zalacáin I, Mataix-Cols D, Mattos P, McCarthy H, McGrath J, Mehta MA, Menchón JM, Mennes M, Martinho MM, Moreira PS, Morer A, Morgado P, Muratori F, Murphy CM, Murphy DGM, Nakagawa A, Nakamae T, Nakao T, Namazova-Baranova L, Narayanaswamy JC, Nicolau R, Nigg JT, Novotny SE, Nurmi EL, Weiss EO, O’Gorman Tuura RL, O’Hearn K, O’Neill J, Oosterlaan J, Oranje

- B, Paloyelis Y, Parellada M, Pauli P, Perriello C, Piacentini J, Piras F, Piras F, Plessen KJ, Puig O, Ramos-Quiroga JA, Reddy YCJ, Reif A, Reneman L, Retico A, Rosa PGP, Rubia K, Rus OG, Sakai Y, Schrantee A, Schwarz L, Schweren LJS, Seitz J, Shaw P, Shook D, Silk TJ, Simpson HB, Skokauskas N, Soliva Vila JC, Solovieva A, Soreni N, Soriano-Mas C, Spalletta G, Stern ER, Stevens MC, Stewart SE, Sudre G, Szeszko PR, Tamm L, Taylor MJ, Tolin DF, Tosetti M, Tovar-Moll F, Tsuchiyagaito A, van Erp TGM, van Wingen GA, Vance A, Venkatasubramanian G, Vilarroya O, Vives-Gilabert Y, von Polier GG, Walitza S, Wallace GL, Wang Z, Wolfers T, Yoncheva YN, Yun JY, Zanetti MV, Zhou F, Ziegler GC, Zierhut KC, Zwiers MP; ENIGMA ADHD working group; ENIGMA ASD working group; ENIGMA OCD working group, Thompson PM, Stein DJ, Buitelaar J, Franke B, van den Heuvel OA. Subcortical Brain Volume, Regional Cortical Thickness, and Cortical Surface Area Across Disorders: Findings From the ENIGMA ADHD, ASD, and OCD Working Groups. *Am J Psychiatry* 177(9):834-843, 2020. doi: 10.1176/appi.ajp.2020.19030331. (IF=14.119)
- 4 Matsuoka T, Kato Y, Shibata K, Nakamura K, Nishimura Y, Narumoto J. Importance of long-term involvement for older people living in severe squalor: A case report. *Asian J Psychiatr* 52: 102146, 2020. doi: 10.1016/j.ajp.2020.102146. (IF=2.529)
- 5 Matsuoka T, Oya N, Yokota H, Akazawa K, Yamada K, Narumoto J; Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. Pineal volume reduction in patients with mild cognitive impairment who converted to Alzheimer's disease. *Psychiatry Clin Neurosci* 74: 587-593, 2020. doi: 10.1111/pcn.13103. (IF=3.351)
- 6 Daisuke U, Matsuoka T, Kato Y, Ayani N, Maeda S, Takeda M, Narumoto J. Individual differences in interoceptive accuracy are correlated with salience network connectivity in older adults. *Front Aging Neurosci* 12: 592002, 2020. doi: 10.3389/fnagi.2020.592002. (IF=4.364)
- 7 Matsumoto Y, Nakamae T, Abe Y, Watanabe A, Narumoto J. Duration of untreated illness of patients with obsessive-compulsive disorder in Japan. *Early Interv Psychiatry*. 2020. doi: 10.1111/eip.13105. (IF=2.257)

- 8 Matsumoto Y, Ayani N, Kitabayashi Y, Narumoto J. New-onset mania in an elderly patient five months after acoustic neuroma resection. *Bipolar Disord* 22(7):768-770, 2020. doi: 10.1111/bdi.12970. (IF=5.410)
- 9 Matsumoto Y, Ayani N, Kuwabara K, Ono J, Yamada K, Narumoto J. Transcatheter aortic valve implantation in a patient with schizophrenia who had contraindications for surgical aortic valve replacement: A case report. *Asian J Psychiatr* 50:101965, 2020. (IF=2.529)
- 10 Matsumoto Y, Ayani N, Abe Y, Nakayama C, Tsujikawa T, Oda M, Narumoto J. Efficacy of Electroconvulsive Therapy for Treatment-Resistant Depression Caused by Hyperparathyroidism: A Case Report. *J ECT* 36(2): e12-e13, 2020. doi: 10.1097/YCT.0000000000000638. (IF=2.454)

(C-b) 和文原著

- 1 上野大介, 大工泰裕, 江口洋子, 成本 迅. 心理社会的特性と認知機能に基づく高齢者の詐欺被害防止に関する今後の展望. *生老病死の行動科* 24:9-21, 2020.
- 2 大庭 輝, 宮 裕昭, 成本 迅. 介護職員の認知症に関する知識の獲得に関連する学習形態. *日認知症ケア会誌* 19(2):399-407, 2020.

(D) 学会発表

学会発表は、国内外の学会における特別講演・教育講演等、シンポジウム・ワークショップ・パネルディスカッション等の発表、及び国際学会における一般発表のみ記載してください。

記載の方法は前記に準じ、題名、発表学会名、開催地を発表年の順に記載してください。

I) 特別講演、教育講演等

- 1 成本 迅. 教育講演 認知症診療における認知療法の応用可能性. 第20回日本認知療法・認知行動療法学会, 2020年11月21日, オンライン開催.
- 2 成本 迅. 教育講演 認知症診療における精神症状への対応. 第117回日本神経学会近畿地方会, 2020年12月5日, 奈良.

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 成本 迅. シンポジウム 認知症の人の医療選択に関する意思決定支援.

第 116 回日本精神神経学会学術総会. 2020 年 9 月 28 日, オンライン開催.

- 2 成木 迅. シンポジウム 京都での認知症支援のための異業種連携の試み. 第 116 回日本精神神経学会学術総会. 2020 年 9 月 29 日, オンライン開催.
- 3 松岡照之. シンポジウム 形態・機能画像からわかるアルツハイマー病の神経精神症状の神経基盤. 第 116 回日本精神神経学会学術総会. 2020 年 9 月 29 日, オンライン開催.
- 4 大矢希. シンポジウム 「若手精神科医」による組織のあり方～学会組織としての取り組みを活かす～. 第 116 回日本精神神経学会学術総会. 2020 年 9 月 29 日, オンライン開催.
- 5 Narumoto J. Cross-industry and multidisciplinary collaboration to promote innovation of "dementia-friendly" goods and services in Kyoto. 3rd Well Aging Society Summit Asia-Japan. 2020 Oct 13; Tokyo.
- 6 大矢希, 竹田義信, 成木 迅. シンポジウム 精神病床の感染症病棟への転用経験. 第 33 回日本総合病院精神医学会総会. 2020 年 11 月 20 日, オンライン開催.
- 7 水原祐起. シンポジウム Maudsley Model of Anorexia Treatment for Adults (MANTRA)による成人の神経性やせ症治療. 第 20 回日本認知療法・認知行動療法学会. 2020 年 11 月 21 日, オンライン開催.
- 8 成木 迅. シンポジウム 医療同意能力評価と意思決定支援. 第 39 回日本認知症学会. 2020 年 11 月 27 日, オンライン開催.
- 9 成木 迅. シンポジウム 認知症の人の意思決定支援. 第 39 回日本認知症学会. 2020 年 11 月 28 日, オンライン開催.

III) 国際学会における一般発表

- 1 Iwahara A, Ueno D, Hatta T, Hatta T, & Narumoto J. Interoceptive awareness and cognitive function in middle aged and older adults. International Neuropsychological Society 2020. 2020 Jul 1-2; on virtual conference.
- 2 Eguchi Y, Matsuda Y, Matsuoka T, Kato Y, Ueno D, Mimura M, & Narumoto J. Ability of the elderly women with cognitive decline in food preparation and related factors. 2020 Alzheimer's Association International Conference. 2020 Jul 27-31; on virtual conference.
- 3 Oya N, Ayani N, Kuwahara A, Kitaoka R, Narumoto J. How much frequency do residents fall at nursing homes in Japan? - THE JADE STUDY. 2020 International Psychogeriatric Association. 2020

October 2-3; Virtual Congress.

- 4 Omichi C, Ayani N, Oya N, Matsumoto Y, Tanaka M, Narumoto J. The association between continuation, discontinuation, or initiation of benzodiazepine receptor agonists and postoperative delirium: a retrospective cohort study. 28th European Congress of Psychiatry. 2020 July 4-7; Virtual Congress.

E 研究助成（競争的研究助成金）

総額 2029万円

※ 金額につきましては、すべて本人への助成金額を記入してください。また、令和元年度の直接経費のみを記載してください。

公的助成

代表（総額）・小計620万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金若手研究 令和元年度～令和4年度
身体症状症および関連症群に対するグループ認知行動療法の効果の
実証 助成金額 80万円
- 2 文部科学省科学研究費補助金基盤研究（C）平成30年度～令和2年度
バーチャルリアリティを用いた強迫症短期集中治療プログラムの開
発の研究 助成金額 80万円
- 3 文部科学省科学研究費補助金若手研究（B）平成29年度～令和元年度
アルツハイマー型認知症バイオマーカーとしての松果体体積の臨床
応用 助成金額 70万円
- 4 文部科学省科学研究費補助金若手研究（B）平成29年度～令和2年度
高齢者介護施設利用者における薬剤性有害事象および薬剤関連エラ
ーの臨床疫学的研究 助成金額 50万円
- 5 文部科学省科学研究費補助金若手研究 平成30年度～令和2年度
強迫症の新規治療；グルタミン酸系薬剤治療効果メカニズムの解明
助成金額 160万円
- 6 文部科学省科学研究費補助金若手研究（B）平成27年度～令和元年度
85歳以上の超高齢者を対象とした簡便な認知機能スクリーニング検
査法の開発 助成金額 0万円
- 7 文部科学省科学研究費補助金若手研究 令和元年度～令和3年度
内受容感覚の計算論モデルに基づいた身体症状症に対する評価指標
の開発 助成金額 70万円
- 8 文部科学省科学研究費補助金挑戦的研究（萌芽）平成29年度～令和2年

度

PTSD およびうつ病モデル動物を用いた疾患鑑別のための MRI 画像研究

助成金額 30万円

- 9 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 令和元年度～令和2年度
認知症高齢者に向けた情報支援のあり方に関する研究

助成金額 80万円

分担・小計1369万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 令和元年度～令和3年度
ポジティブ心理学による認知症患者の介護者の特性解明と新たな介入方法の効果検証

助成金額 15万円

- 2 未来社会創造事業
情報活用による高齢者シェアダイニングの構築の研究

助成金額 280万円

- 3 高度通信・放送研究開発委託研究
脳機能補完による高齢者・障がい者の機能回復支援技術の研究開発

助成金額 748万円

- 4 戦略的創造研究推進事業
高齢者の詐欺被害を防ぐしなやかな地域連携モデルの研究開発

助成金額 286万円

- 5 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成27年度～令和元年度
認知症高齢者の脳の残存機能を活かしてポジティブな情動を引き出す
BPSD への介入

助成金額 0万円

- 6 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 令和元年度～令和2年度
認知症高齢者に向けた情報支援のあり方に関する研究

助成金額 40万円

財団等からの助成

代表 (総額)・小計0万円

なし

分担・小計40万円

- 1 京都ヘルスサイエンス総合研究センター 令和30年度～令和2年度
軽度認知症高齢者の自立的な在宅生活を維持する住環境デザインの構築

助成金額 40万円