

平成28年度 委託研究開発成果報告書

I. 基本情報

事業名： (日本語) 認知症研究開発事業
(英語) Research and Development Grants for Dementia

研究開発課題名： (日本語) 適時適切な医療・ケアを目指した、認知症の人等の全国的な情報登録・追跡を行う研究
(英語) A nation-wide coordinated registry system for different stages from preclinical, MCI to dementia care

研究開発担当者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター
理事長 鳥羽 研二

所属 役職 氏名： (英語) Kenji Toba, President
National Center for Geriatrics and Gerontology

実施期間： 平成28年 4月1日 ～ 平成29年 3月31日

分担研究 (日本語) 前臨床期を含めた認知症レジストリーシステム構築における倫理支援体制の構築

開発課題名： (英語) Achieve an ethic support system in registry system of patients with dementia including MCI

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人名古屋大学大学院医学系研究科
特任准教授 飯島 祥彦

所属 役職 氏名： (英語) Yoshihiko Iijima, Designated associate professor
Nagoya University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 前臨床期を含めた認知症レジストリーシステム構築におけるデータ管理・統計解析支援

開発課題名： (英語)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人名古屋大学 先端医療・臨床研究支援センター
講師 平川 晃弘

所属 役職 氏名： (英語) Akihiro Hirakawa,
Center for Advanced Medicine and Clinical Research
Nagoya University Hospital

分担研究 (日本語) レジストリ事務局の構築・維持・管理
開発課題名: (英 語) The construction, maintenance and management task of ORANGE
registry administrative office
研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター治験・臨床研究推進センター
治験・臨床研究推進部長 鈴木 啓介
所属 役職 氏名: (英 語) Keisuke Suzuki, Head
Innovation Center for Clinical Research, National Center for
Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 認知症コホート研究に関する国際連携の構築
開発課題名: (英 語) Development of international collaboration on dementia cohort study
研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター
研究所長 柳澤 勝彦
所属 役職 氏名: (英 語) Katsuhiko Yanagisawa, Director-General, Research Institute
National Center for Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 認知症レジストリシステム構築・運営における支援、国際連携に関する
支援
開発課題名: (英 語) Support for the establishment of Dementia Registry System and
international collaboration
研究開発分担者 (日本語) 公益財団法人先端医療振興財団 臨床研究情報センター
医療開発部 メディサイエンスグループメディサイエンス部
研究員 小島 伸介
所属 役職 氏名: (英 語) Shinsuke Kojima, M.D., Ph.D.
Medical Science Group, Div. of Medical Innovation,
Translational Research Informatics Center,
Foundation for Biomedical Research and Innovation

分担研究 (日本語) レビー型認知症患者を中心とした非アルツハイマー型認知症登録を目指
した基盤整備に関する研究
開発課題名: (英 語) Preparation of registry system for non-AD dementia including dementia
with Lewy odies
研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人名古屋大学大学院医学系研究科神経内科学
教授 勝野 雅央
所属 役職 氏名: (英 語) Masahisa Katsuno, Department of Neurology
Nagoya University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 既存臨床研究との連携を含む画像関連データの集積とその活用に関する研究

開発課題名: (英 語) Study on collection and utilization of image related data including cooperation with existing clinical researches

研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター
治験・臨床研究推進センター長 伊藤 健吾

所属 役職 氏名: (英 語) Kengo Ito, Director, Innovation Center for Clinical Research
National Center for Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 地域コホートからの健常および前臨床期高齢者の登録のための評価指標の検討

開発課題名: (英 語) Examination of evaluation index for registration in older adults with healthy and preclinical Alzheimer's disease from community cohort

研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター 予防老年学研究部 部長 島田 裕之

所属 役職 氏名: (英 語) Hiroyuki SHIMADA, Director of the Research Department
Department of Preventive Gerontology, Center for Gerontology and Social Science, National Center for Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 大都市部コホートの追跡調査から認知機能の維持者及び軽度低下者の登録と関連要因の探索

開発課題名: (英 語) Registry and risk factors associated with decline and maintenance of cognitive function based on longitudinal data from a metropolitan cohort

研究開発分担者 (日本語) 地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター研究所
研究部長 金 憲経

所属 役職 氏名: (英 語) Hunkyung Kim , Research Team Leader
Tokyo Metropolitan Institute of Gerontology

分担研究 (日本語) 地域コホートからの健常および前臨床期高齢者の登録のための評価指標の検討

開発課題名: (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatments in Japan: ORANGE

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人高知大学教育研究部医療学系
講師 宮野 伊知郎

所属 役職 氏名: (英 語) Ichiro Miyano, Senior Lecture, Kochi Medical School

分担研究 (日本語) 地域コホートからの健常および前臨床期高齢者の登録のための評価指標の検討
 開発課題名 : (英 語) Examination of evaluation index for registration in older adults with healthy and preclinical Alzheimer's disease from community cohort
 研究開発分担者 (日本語) 北海道公立大学法人札幌医科大学保健医療学部理学療法学第一講座
 教授 古名 丈人
 所属 役職 氏名 : (英 語) Taketo FURUNA, Professor
 Department of 1st Division of Physical Therapy, Allied Health Science, Sapporo Medical University

分担研究 (日本語) 先行する認知症前臨床期の多施設共同研究の活用を含んだ、認知症前臨床期被験者登録システムの構築・開発研究
 開発課題名 : (英 語) Development of the registration system for the preclinical demetia person, including the utilization of preceding multicenter-collaborative reserch
 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター
 理事長 水澤 英洋
 所属 役職 氏名 : (英 語) Hidehiro Mizusawa, President
 National Center of Neurology and Psychiatry

分担研究 (日本語) 先行する認知症前臨床期の多施設共同研究の活用を含んだ、認知症前臨床期被験者登録システムの構築・開発研究
 開発課題名 : (英 語) Development of the registration system for the preclinical demetia person, including the utilization of preceding multicenter-collaborative reserch
 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター病院医療連携福祉部
 在宅支援室医長 塚本 忠
 所属 役職 氏名 : (英 語) Tadashi Tsukamoto, Medical director
 National Center of Neurology and Psychiatry

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した前臨床期アルツハイマー病および軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE
 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター
 もの忘れセンター長 櫻井 孝
 所属 役職 氏名 : (英 語) Takashi Sakurai, Director
 The Center for Comprehensive Care and Research on Memory Disorder, National Center for Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Research on the patient registry and collaboration of patients with mild cognitive impairment for the appropriate provision of medical care
 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター
 副院長 荒井 秀典
 所属 役職 氏名 : (英 語) Hidenori Arai, MD, PhD, Deputy Director
 National Center for Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 前臨床期から MCI 期における認知症研究プラットフォームの整備
 開発課題名 : (英 語) Development of research platform for the preclinical stage and mild cognitive impairment stage of Alzheimer's disease
 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター もの忘れ外来部
 医長 佐治 直樹
 所属 役職 氏名 : (英 語) Naoki Saji, Head Physician
 Center for Comprehensive Care and Research on Memory Disorders, National Center for Geriatrics and Gerontology

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan
 研究開発分担者 (日本語) 医療法人敦賀温泉病院 理事長 玉井 顯
 所属 役職 氏名 : (英 語) Akira Tamai, President
 Tsuruga Onsen Hospital

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan
 研究開発分担者 (日本語) 東京医科大学高齢総合医学分野
 主任教授 羽生 春夫
 所属 役職 氏名 : (英 語) Haruo Hanyu, Professor
 Department of Geriatric Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE – Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 独立行政法人国立病院機構まつもと医療センター
臨床研究部長 武井 洋一

所属 役職 氏名 : (英 語) Yoichi Takei, Director of Clinical Research,
National Hospital Organization Matsumoto Medical Center

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学大分大学医学部神経内科学講座
教授 松原 悦朗

所属 役職 氏名 : (英 語) Etsuro Matsubara, Etsuro Matsubara
Oita University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 学校法人近畿大学附属病院早期認知症センター
教授 石井 一成

所属 役職 氏名 : (英 語) Kazunari Ishii, Professor
Kindai University Faculty of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 川崎医科大学医学部神経内科学
教授 砂田 芳秀

所属 役職 氏名 : (英 語) Yoshihide Sunada, MD, PhD, Professor,
Department of Neurology, Kawasaki Medical School

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) **Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE– Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)**

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人浜松医科大学・光先端医学教育研究センター
フォトニクス医学研究部 生体機能イメージング研究室
教授 尾内 康臣

所属 役職 氏名 : (英 語) **Yasuomi Ouchi, Medical Photonics Research Center, Professor
Hamamatsu University School of Medicine**

分担研究 (日本語) 軽度認知障害（軽症認知症を含む）の人の全国的な情報登録・連携システムに関する研究

開発課題名 : (英 語) **Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE– Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)**

研究開発分担者 (日本語) 兵庫県立リハビリテーション西播磨病院
医長 檜林 哲雄

所属 役職 氏名 : (英 語) **Tetsuo Kashibayashi,
Hyogo Prefectural Rehabilitation Hospital at Nishi-Harima**

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した前臨床期アルツハイマー病および軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) **Study on registration and cooperation of patients with preclinical and MCI stages of Alzheimer’s disease toward effective treatment.**

研究開発分担者 (日本語) 地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター研究所
研究部長 石井 賢二

所属 役職 氏名 : (英 語) **Kenji Ishii, Team for Neuroimaging Research, Team Leader
Tokyo Metropolitan Institute of Gerontology**

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) **Registration of patients information of MCI for appropriate medical treatments**

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人弘前大学大学院医学研究科
教授 東海林 幹夫

所属 役職 氏名 : (英 語) **Mikio Shoji , Professor,
Hirosaki University Graduate School of Medicine,**

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE – Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)
 研究開発分担者 (日本語) 独立行政法人国立病院機構広島西医療センター
 神経内科医長 渡辺 千種
 所属 役職 氏名 : (英 語) Chigusa Watanabe, Chief of a Department of Neurology
 National Hospital Organization, Hiroshimanishi Medical

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Registration of patients information of MCI for appropriate medical treatments
 研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人名古屋大学 未来社会創造機構
 教授 葛谷 雅文
 所属 役職 氏名 : (英 語) Masafumi Kuzuya, Professor
 Institute of Innovation for Future Society, Nagoya University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE– Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)
 研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人大阪大学大学院医学系研究科 老年・総合科学
 教授 樂木 宏実
 所属 役職 氏名 : (英 語) Hiromi Rakugi, Professor
 Department of Geriatric and general Medicine Osaka niversity
 Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE – Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)
 研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人東京大学医学部附属病院 老年病科
 教授 秋下 雅弘
 所属 役職 氏名 : (英 語) Akishita Masahiro, Professor
 Department of Geriatric Medicine, Univeristy of Tokyo

分担研究 (日本語) 軽度認知障害者ならびに認知症患者の情報登録に関する研究
 開発課題名: (英語) **Registration of the subjects of mild cognitive impairment and early dementia**
 研究開発分担者 (日本語) 学校法人杏林学園杏林大学医学部高齢医学
 教授 神崎 恒一
 所属 役職 氏名: (英語) **Koichi Kozaki, Professor**
Department of Geriatric Medicine, Kyorin University School of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名: (英語) **Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan**
 研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人千葉大学大学院医学研究院 細胞治療内科学
 教授 横手 幸太郎
 所属 役職 氏名: (英語) **Kotaro Yokote, Professor,**
Department of Medicine Division of Diabetes, Metabolism and Endocrinology Chiba University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名: (英語) **Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan**
 研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人秋田大学大学院医学系研究科 医学専攻 内分泌・代謝・老年内科学講座 教授 山田 祐一郎
 所属 役職 氏名: (英語) **Yuichiro Yamada, Professor**
Akita University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名: (英語) **Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan**
 研究開発分担者 (日本語) 藤田保健衛生大学医学部 認知症・高齢診療科
 教授 武地 一
 所属 役職 氏名: (英語) **Hajime Takechi, Professor and Chairman**
Department of Geriatrics and Cognitive Disorders School of Medicine Fujita Health University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人名古屋大学大学院医学系研究科 特任研究部門神経変性・認知症制御研究部 特任教授 祖父江 元

所属 役職 氏名 : (英 語) Gen Sobue
Nagoya University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 軽度認知障害（軽症認知症を含む）の人の全国的な情報登録・連携システムに関する研究 —地域コホートから健常高齢者およびMCIの登録と、認知症啓発活動の認知機能障害への進展抑制に関する研究—

開発課題名 : (英 語) Study on nationwide information registration / collaboration system of people with mild cognitive impairment (including mild dementia) – Registration of healthy elderly people and MCI from the regional cohort -

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 脳神経内科学 教授 阿部 康二

所属 役職 氏名 : (英 語) Koji Abe , Profeessor
Okayama University Graduate School of Medicine, Dentistry and Pharmaceutical Sciences, Department of Neurology

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人高知大学教育研究部医療学系 教授 北岡 裕章

所属 役職 氏名 : (英 語) Hiroaki Kitaoka, Professor
Department of Cardiology and Geriatrics, Kochi Medical School, Kochi University

分担研究 (日本語) 認知症疾患医療センターの患者分析による連携機能の強化
 開発課題名 : (英 語) Efficient network construction by analyzing patient profile in Medical Center for Dementia

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人三重大学大学院医学系研究科 神経病態内科学
 教授 富本 秀和
 所属 役職 氏名 : (英 語) Hidekazu Tomimoto, Professor
 Department of Neurology, Mie University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE–Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 砂川市立病院 認知症疾患医療センター長 内海 久美子
 所属 役職 氏名 : (英 語) Kumiko Utsumi, Director of dementia medical centers
 Department of dementia medical centers, Sunagawa City Medical Center

分担研究 (日本語) 軽度認知障害（軽症認知症を含む）の人の全国的な情報登録・連携システムに関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE – Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 北海道公立大学法人札幌医科大学医学部神経内科学講座
 教授 下濱 俊
 所属 役職 氏名 : (英 語) Shun Shimohama, Professor and Chairman
 Department of Neurology, School of Medicine, Sapporo Medical University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
 開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE–Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人東北大学 加齢医学研究所
 教授 荒井 啓行
 所属 役職 氏名 : (英 語) Institute of Development, Aging and Cancer(IDAC) Tohoku University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 金沢医科大学 高齢医学 教授 森本 茂人

所属 役職 氏名 : (英 語) Shigeto Morimoto, M.D.
Department of Geriatric Medicine Kanazawa Medical University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人大阪大学 大学院医学系研究科 精神医学教室 教授 池田 学

所属 役職 氏名 : (英 語) Manabu Ikeda, Professor,
Department of Psychiatry, Osaka University Graduate School of Medicine

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人鹿児島大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管・高血圧内科学 教授 大石 充

所属 役職 氏名 : (英 語) Mitsuru Ohishi, Mitsuru Ohishi
Department of Cardiovascular Medicine and Hypertension, Graduate School of Medical and Dental Sciences, Kagoshima University

分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究

開発課題名 : (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE-Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)

研究開発分担者 (日本語) 国立大学法人東京大学 医学部附属病院 糖尿病・代謝内科 客員研究員 植木 浩二郎

- 所属 役職 氏名： (英 語) Kohjiro Ueki, Visiting Researcher
Department of Diabetes and Metabolic Diseases,
The University of Tokyo Hospital
- 分担研究 (日本語) 適切な医療を目指した軽度認知障害等の患者の情報登録及び連携に関する研究
- 開発課題名： (英 語) Organized Registration for the Assessment of dementia on Nation-wide General consortium toward Effective treatment in Japan: ORANGE- Mild cognitive impairment (ORANGE-MCI)
- 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立精神・神経医療研究センター
トランスレーショナル・メディカルセンター 臨床研究支援部
臨床研究支援室長 中村 治雅
- 所属 役職 氏名： (英 語) Harumasa Nakamura, Chief of Clinical Research Support Office
Translational Medical Center, National center of Neurology and Psychiatry
- 分担研究 (日本語) 認知症高齢者の在宅継続に資する要素の登録制度確立のための研究
- 開発課題名： (英 語) Development of Registry System to enable People with Dementia to continue Living at Home with Ease
- 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター 脳機能診療部
第二脳機能診療科医長 武田 章敬
- 所属 役職 氏名： (英 語) Akinoro Takeda, Chief
National Center for Geriatrics and Gerontology,
Department of Patient Safety
- 分担研究 (日本語) 認知症高齢者の介護者支援に資する要素の登録制度確立のための研究
- 開発課題名： (英 語) Study for development registration system establishing elements contributing for the caregiver support for elderly with dementia.
- 研究開発分担者 (日本語) 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター 在宅医療開発研究部
長寿看護・介護研究室長 大島 浩子
- 所属 役職 氏名： (英 語) Hiroko Ohshima, Chief of Nursing and Care
National Center for Geriatrics and Gerontology
- 分担研究 (日本語) 認知症ケアの標準化に関する研究
- 開発課題名： (英 語) Standardization of the Care for People with Dementia
- 研究開発分担者 (日本語) 社会福祉法人浴風会 認知症介護研究・研修東京センター
任研修主幹 中村 考一
- 所属 役職 氏名： (英 語) Koichi Nakamura, Management chief for Training programs
Tokyo Center for Dementia Care Research and Practices

分担研究 (日本語) 認知症ケアの標準化に関する研究
開発課題名: (英語) Study for Standardization in the dementia care
研究開発分担者 (日本語) 社会福祉法人仁至会 認知症介護研究・研修大府センター
研究部長 小長谷 陽子
所属 役職 氏名: (英語) Yoko Konagaya, Director, Department of Research
Obu Center for Dementia Care Research and Practices

II. 成果の概要 (総括研究報告)

- ・ 研究開発代表者による報告の場合

研究成果

前臨床班は、愛知、東京、高知、に北海道コホートを新たに加えた。研究同意取得は 2500 例を超え順調である。 MCI 班は初年度目標以上の 600 例の登録を達成した。 CIN との相談も活発に行なっている。 MCI 班を生かした、心房細動の認知機能低下に関する研究 (Strawbery 研究) も着実に進行している。 ケア班は、Feasibility Study を終了し、項目の絞り込み (一次) を終了した。いいケアネットは症例の増加を図った。 全体の登録制度 (オレンジプラットホーム) を国際アルツハイマー学会の国際ネットワーク部会で発表し、オレンジレジストリが Japan Orange Plan という名称で国際的に認知された。



今後 全体像を班員全てから発信して、Orange Platform 利活用をさらに拡充していく。

Summary of the outcome

We have developed all Japan registry system for cognitive decline (**O**rganized **R**egistration for the **A**ssessment of dementia on **N**ation-wide **G**eneral consortium toward **E**ffective treatment in Japan: *ORANGE Platform*).

The registry system was recognized as an important platform like GAP and EPAD in AAIC held in Toronto Canada July 22th 2016.

Orange platform contains 3 categories; Preclinical MCI and Dementia.

Preclinical registry from 4 different cohorts (Aichi, Kochi, Tokyo, Hokkaido) in Japan have gathered the subjects more than 2500.

MCI registry have successfully expanded in more than 25 institutions which are mainly officially entitled as clinical dementia centers. More than 600 cases are registered and have waiting to be used clinically like a Strawberry study designed to elucidate the relationship between atrial fibrillation and dementia.

Good care registry is underway to fix final subscales after completed feasibility studies.



III. 成果の外部への発表

(1) 学会誌・雑誌等における論文一覧（国内誌 8 5 件、国際誌 1 1 5 件）

1. Saji N, Sakurai T, Suzuki K, Mizusawa H, Toba K, on behalf of the ORANGE investigators. ORANGE's challenge: developing wide-ranging dementia research in Japan. *Lancet Neurol.* 2016, 15, 661-2.
2. 佐治直樹、島田裕之、櫻井孝、武田章敬、柳澤勝彦、鈴木啓介、伊藤健吾、鳥羽研二. 日本における認知症克服の取り組み. *Medical Science Digest.* 2016, 42(14), 670-3.

3. 鈴木啓介、佐治直樹、渡辺 浩. HumanBridge で多施設参加の患者登録システムを構築し認知症研究の新たな基盤作りを推進. HOPEVision. 2017, 26, 8-9.
4. 櫻井 孝、佐治直樹、鈴木啓介、伊藤健吾、鳥羽研二. 予防からケアまでを視野に入れた日本独自の認知症登録制度オレンジレジストリ. Medical Science Digest. 2016, 42(7), 37-40.
5. Yokokura M, Terada T, Bunai T, Nakaizumi K, Takebayashi K, Iwata Y, Yoshikawa E, Futatsubashi M, Suzuki K, Mori N, Ouchi Y. Depiction of microglial activation in aging and dementia: Positron emission tomography with [¹¹C]DPA713 versus [¹¹C](R)PK11195. J Cereb Blood Flow Metab. 37(3):877-889, 2017
6. Shimizu R, Ogata K, Tamaura A, Kimura E, Ohata M, Takeshita E, Nakamura H, Takeda S, Komaki H. Clinical trial network for the promotion of clinical research for rare diseases in Japan: muscular dystrophy clinical trial network. BMC Health Serv Res. 2016, 16, 241.
7. Takeuchi F, Komaki H, Nakamura H, Yonemoto N, Kashiwabara K, Kimura E, Takeda S. Trends in steroid therapy for Duchenne muscular dystrophy in Japan. Muscle Nerve. 2016, 54, 4, 673-80.
8. 佐治直樹、櫻井孝、島田裕之、鈴木啓介、伊藤健吾、柳澤勝彦、鳥羽研二. 日本における認知症克服の取り組み (Developing wide-ranging dementia research in Japan) Medical Science Digest 2016,42(14),670-673.
9. Saji N, Sakurai T, Toba K. Cerebral small vessel disease and arterial stiffness: Tsunami effect in the brain? Pulse (Basel). 2016,3(3-4),182-9.
10. Araki A, Yoshimura Y, Sakurai T, Umegaki H, Kamada C, Iimuro S, Ohashi Y, Ito H, and the Japanese Elderly Diabetes Intervention Trial Research Group. Low intake of carotene, vitamin B2, and calcium predicts cognitive decline in elderly patients with diabetes mellitus: the Japanese Elderly Diabetes Intervention Trial. Geriatr Gerontol Int. 2016, doi: 10.1111/ggi.12843
11. Saji N, Sakurai T, Suzuki K, Mizusawa H, Toba K, on behalf of the ORANGE investigators ORANGE's challenge. Developing a wide-ranging dementia registry in Japan. The Lancet Neurology. 2016,15(7),661-662.
12. Sugimoto T, Ono R, Murata S, Saji N, Matsui Y, Niida S, Toba K, Sakurai T. Prevalence and associated factors of sarcopenia in elderly subjects with amnesic mild cognitive impairment or Alzheimer disease. Curr Alzheimer Res. 2016,13(6),718-26.
13. Sakurai T, Arai H, Toba K. Japan's challenge of early detection of persons with cognitive decline. J Am Med Dir Assoc. 2016,17(5),451-2.
14. Wang XN, Hu X, YangY, Takata T, Sakurai T. Nicotinamide mononucleotide protects against β -amyloid oligomer-induced cognitive impairment and neuronal death. Brain Res. 2016,1643,1-9.
15. Sugimoto T, Ono R, Murata S, Saji N, Matsui Y, Niida S, Toba K, Sakurai T. Sarcopenia is associated with impairment of activity of daily living in Japanese patients with early-stage Alzheimer disease. Alzheimer Dis Assoc Disord. 2016, In press.

16. Saji N, Murotani K, Shimizu H, Uehara T, Kita Y, Toba K, Sakurai T. Increased pulse wave velocity in patients with acute lacunar infarction doubled a risk of future ischemic stroke. *Hypertens Res*. 2016,40,371-375.
17. Sugimoto T, Yoshida M, Ono R, Murata S, Saji N, Niida S, Toba K, Sakurai T. Frontal Lobe Function Correlates with One-Year Incidence of Urinary Incontinence in Elderly with Alzheimer Disease. *J Alzheimers Dis*. 2017, 56(2),567-574
18. Saji N, Sakurai T. Gait speed: a new risk factor of dementia? *Geriatr Gerontol Int*. in press.
19. Fujisawa C, Umegaki H, Nakashima H, Okamoto K, Kuzuya M, Toba K, Sakurai T. Physical Function Differences Between the Stages From Normal Cognition to Moderate Alzheimer Disease. *J Am Med Dir Assoc*. 2017, 18(4),368.e9-e368.e15.
20. Ogama N, Sakurai T, Nakai T, Niida S, Saji N, Toba K, Umegaki H, Kuzuya M. Impact of Frontal White Matter Hyperintensity on Instrumental Activities of Daily Living in Elderly Women with Alzheimer Disease and Amnesic Mild Cognitive Impairment. *PLOS ONE*, <http://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0172484>.
21. Committee Report: Glycemic targets for elderly patients with diabetes: Japan Diabetes Society (JDS)/Japan Geriatrics Society (JGS) Joint Committee on Improving Care for Elderly Patients with Diabetes. *J Diabetes Investig*. 2017, 8(1),126-128.
22. Japan Diabetes Society (JDS)/Japan Geriatrics Society (JGS) Joint Committee on Improving Care for Elderly Patients with Diabetes. Glycemic Targets for Elderly Patients with Diabetes. *Geriatr Gerontol Int*. 2016,16(12),1243-1245.
23. 大黒正志, 森本茂人. Information Up-to-Date 1350 60 歳以上の高齢者脳卒中予防には SBP<140mmHg. *血圧*.2016,23,11,6-7
24. 入谷 敦, 中島久美絵, 森本茂人. 特集：フレイル高齢者に対する降圧治療の意義. *血圧*.2016,23,4,41-45
25. 矢野 浩, 大黒正志, 森本茂人. Information Up-to-Date 1461 内臓肥満、低ビタミン D 値と高血圧. *血圧*.2016,23,12,2-3
26. 入谷 敦, 中島久美絵, 森本茂人. Information Up-to-Date 1395 血圧におけるビタミン D の効果と心血管リスク. *血圧*.2016,23,2,6-7
27. 入谷 敦, 森本茂人. フレイル・認知症に対するビタミン D の可能性～実地医療はどのように有効な予防と治療を実践すべきか～. *Medical Practice*.2016,33,8,1289-1292.
28. 入谷 敦, 森本茂人. 特集：ここに注意する高齢高血圧患者治療 2.高齢者における降圧目標の設定. *日本医事新報*.2016,4785,17-28.
29. (A.Ishiki), S.Okinaga, N.Tomita, R.Kawahara, I.Tsuji, R.Nagatomi, Y.Taki, T.Takahashi, M.Kuzuya, S.Morimoto, K.Iijima, T.Koseki, H.Arai, K.Furukawa. Changes in cognitive functions in the elderly living in temporary housing after the great east japan earthquake. *PLOS ONE*.2016,11,1,1-8.
30. Y.Hamazaki, Y.Morikawa, S.Morimoto, H.Nakagawa. Difference in the impact of homebound status on functional decline between independent older men and women: A 2 year follow-up study. *Japan journal of nursing science*.2016,2,265-272

31. Kazui H, Yoshiyama K, Kanemoto H, Suzuki Y, Sato S, Hashimoto M, Ikedo M, Tanaka H, Hatada Y, Matsushita M, Nishio Y, Mori E, Tanimukai S, Komori K, Yoshida T, Shimizu H, Matsumoto T, Mori T, Kashibayashi T, Yokoyama K, Shimomura T, Kabeshita Y, Adachi H, Tanaka T., Differences of Behavioral and Psychological Symptoms of Dementia in Disease Severity in Four Major Dementias, PLoS One 11(6): e0161092, 2016
32. Koyama A, Hashimoto M, Tanaka H, Fujise N, Matsushita M, Miyagawa Y, Hatada Y, Fukuhara R, Hasegawa N, Todani S, Matsukuma K, Kawano M, Ikedo M, Malnutrition in Alzheimer's disease, dementia with Lewy bodies, and frontotemporal lobar degeneration: comparison using serum albumin, total protein, and hemoglobin level, PLoS One 11(6):e0157053, 2016
33. Mori E, Ikedo M, Nakai K, Nakagawa M, Miyagishi H, Nakagawa M, Kosaka K. Increased plasma donepezil concentration improves cognitive function in patients with dementia with Lewy bodies: An exploratory pharmacokinetic/pharmacodynamic analysis in a phase 3 randomized controlled trial. J Neuro Sciences 366 : 184-190, 2016
34. Sakai M, Ikedo M, Kazui H, Shigenobu K, Nishikawa T. Decline of gustatory sensitivity with the progression of Alzheimer's disease. International Psychogeriatrics 28 : 511-517, 2016
35. Sakamoto F, Shiraishi S, Tsuda N, Ogasawara K, Yoshida M, Yuki H, Hashimoto M, Tomiguchi S, Ikedo M, Yamashita Y. ¹²³I-MIBG myocardial scintigraphy for the evaluation of Lewy bodies disease: Are delayed images essential ? Is visual assessment useful ?. Br J Radiology, 89(1064), 2016
36. Matsushita M, Pai MC, Jhou BS, Koyama A, Ikedo M .Cross-cultural study of caregiver burden for Alzheimer's disease in Japan and Taiwan: result from Dementia Research in Kumamoto and Tainan (DeReKaT). International Psychogeriatrics 28 :1125-32, 2016
37. Kazui H, Adachi H, Kanemoto H, Yoshiyama K, Wada T, Tokumasu Nomura K, Tanaka T, Ikedo M. Effects of donepezil on sleep disturbances in patients with dementia with Lewy bodies: An open-label study with actigraphy. Psychiatry Res. May, 251:312-318, 2017
38. Mizuta N, Yanagida K, Kodama T, Tomonaga T, Takami M, Oyama H, Kudo T, Ikedo M, Takeda M, Tagami S, Okochi M. Identification of small peptides in human cerebrospinal fluid upon amyloid-β degradation. Neurodegener Dis, 17:103-109, 2017
39. Matsushita M., Yatabe Y., Koyama A., Ueno Y., Ijichi D., Ikezaki H., Hashimoto M., Furukawa N., Ikedo M., Why do people with dementia pretend to know the correct answer? A qualitative study on the behaviour of toritsukuroi to keep up appearances, Psychogeriatrics(in press)
40. 池田 学, 橋本 衛. 認知症における神経認知障害. 精神科診断学 9 : 103 -109, 2016
41. 池田 学. 指定難病からみた FTLTD. 高次脳機能研究 36 : 376 -381, 2016
42. 鐘本英輝, 池田 学. アルツハイマー病の鑑別診断のポイント. Clinical Neuroscience 34 : 1024-10270, 2016
43. 植田 賢, 本田和揮, 石川智久, 池田 学. 物忘れ. 臨床と研究 93 : 495-500, 2016

44. Saji N, Sakurai T, Suzuki K, Mizusawa H, Toba K, on behalf of the ORANGE investigator. ORANGE's challenge: developing wide-ranging dementia research in Japan. *Lancet Neurol*. 2016, 15(7), 661-2.
45. 櫻井 孝、佐治直樹、鈴木啓介、伊藤健吾、鳥羽研二. 【認知症の予防と対策】 予防からケアまでを視野に入れた日本独自の認知症登録制度オレンジレジストリ. *Medical Science Digest*. 2016, 42(7), 335-8.
46. 鈴木啓介, 新畑 豊, 鷺見幸彦. アルツハイマー病と新オレンジプラン 治療 治験中の薬物. *Clinical Neuroscience*. 2016, 34(9), 1031-4.
47. 佐治直樹, 島田裕之, 櫻井 孝, 武田章敬, 柳澤勝彦, 鈴木啓介, 伊藤健吾, 鳥羽研二. 日本における認知症克服の取り組み. *Medical Science Digest*. 2016, 42(14), 670-3.
48. Shimizu S, Hirao K, Kanetaka H, Namioka N, Hatanaka H, Hirose D, Fukasawa R, Umahara T, Sakurai H, Hanyu H. Utility of the combination of DAT-SPECT and MIBG myocardial scintigraphy in differentiating dementia with Lewy bodies from Alzheimer's disease. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 43:184-92, 2016
49. Namioka N, Hanyu H, Hirose D, Hatanaka H, Sato T, Shimizu S: Oxidative stress and inflammation are associated with physical frailty in patients with Alzheimer's disease. *Geriatr Gerontol Int* 2016 Jun 14 [Epub ahead of print]
50. Hirose D, Hanyu H, Fukasawa R, Hatanaka H, Namioka N, Sakurai H. Frailty in diabetes-related dementia. *Geriatr Gerontol Int* 16:1235-1236, 2016.
51. Shimizu S, Kanetaka H, Hirao K, Fukasawa R, Namioka N, Hatanaka H, Hirose D, Umahara T, Sakurai H, Hanyu. Neuroimaging for diagnosing DLB: What is the best neuroimaging technique in discriminating dementia with Lewy bodies from Alzheimer's disease?" *Geriatr Gerontol Int*. 2016 May 3. doi: 10.1111/ggi.12794. [Epub ahead of print]
52. Okita M, Hanyu H, Hirao K, Shimizu S, Umahara T, Sakurai H. Missing incidents among individuals with dementia attending memory clinic. *J Am Geriatr Soc* 64:1365-1366, 2016
53. Namioka N, Sakurai H, Terayama H, Iwamoto T, Fujihira T, Tusgehara H, Tsuchida A, Hanyu H, et al. Geriatric problems correlated with cognitive decline using a screening test named "Dr. SUPERMAN" *Geriatr Gerontol Int*. 2016 Aug 4. doi: 10.1111/ggi.12859. [Epub ahead of print]
54. Hirose D, Hanyu H, Fukasawa R, Hatanaka H, namioka N, Sakurai H. Frailty and sarcopenia in subjects with Alzheimer's disease with or without cerebrovascular disease. *Geriatr Gerontol Int* 14:1235-1236, 2016.
55. Hatanaka H, Hanyu H, Fukasawa R, Sato T, Shimizu S, Sakurai H. Peripheral oxidative stress markers in diabetes-related dementia. *Geriatr Gerontol Int*. 16:1312-1318, 2016.
56. Hatanaka H, Hirose D, Hirao K, Shimizu S, Kanetaka H, Hanyu H. Longitudinal changes in peripheral oxidative markers in patients with AD, with or without CVD. *Geriatr Gerontol Int* (in press)
57. 櫻井博文、羽生春夫：認知症治療薬の現状と今後の展望。日本医師会雑誌 144:2240, 2016
58. 羽生春夫：認知機能障害・認知症合併高血圧に対する降圧薬の効果。血圧 523:138-142, 2016
59. 羽生春夫：分子脳イメージングからみた認知症予防。分子脳血管病 15:31-35, 2016

60. 羽生春夫：糖尿病性認知症。日本臨床 74:495-498, 2016
61. 清水聡一郎、羽生春夫：軽度認知機能障害。日本臨床 74:455-458, 2016
62. 櫻井博文、羽生春夫：アルツハイマー病の発症前診断と分子標的治療。日本臨床 74:438-441, 2016.
63. 馬原孝彦、羽生春夫：血管性認知症と混合型認知症。呼吸と循環 64:301-307, 2016
64. 清水聡一郎、羽生春夫：SPECT. 認知症。最新医学 71:139-146, 2016.
65. 羽生春夫：糖尿病性認知症。SRL宝函。37:4-10, 2016
66. 櫻井博文、羽生春夫：メマンチンによるアルツハイマー病の治療。アルツハイマー病 Update 医学のあゆみ 257:459-464, 2016
67. 櫻井博文、羽生春夫：認知症患者の服薬管理はどのようにすればいいでしょうか。Geriatric Medicine 54:485-488, 2016
68. 羽生春夫：高齢社会における認知症の課題と展望。Geriatric Medicine 54:425-426, 2016
69. 羽生春夫：健康寿命を延ばすために 認知症。成人病と生活習慣病 46:521-525, 2016.
70. 羽生春夫：糖尿病性認知症。Medical Science Digest 42:323-326, 2016
71. 羽生春夫：認知症予防と生活習慣病管理の重要性。認知症トータルケア 2-5, 2016
72. 羽生春夫：生活習慣病と認知症 循環 plus 16:7-9, 2016
73. 佐藤友彦、羽生春夫：食事と栄養。Clinical Neuroscience 34:1046-1047, 2016
74. 羽生春夫：生活習慣病と認知症。東京内科医会会誌 32:19-23, 2016
75. 羽生春夫：生活習慣病と認知症。Dementia Japan 30:317-318, 2016
76. 羽生春夫：糖尿病性認知症。検査と技術 44:1222-1225, 2016
77. 羽生春夫：高齢医学概論。高齢者救急実践ガイド。太田祥一、羽生春夫編集。P13-19.南山堂 2016
78. 金高秀和、羽生春夫：高齢者への処方の注意。太田祥一、羽生春夫編集。P163-168.南山堂 2016.
79. 松下隆司、下濱俊。【アルツハイマー病 UPDATE】臨床 アセチルコリンエステラーゼ阻害薬によるアルツハイマー病の治療。医学のあゆみ。2016, 257 (5), 423-428.
80. 下濱俊。【高齢社会における認知症の課題と展望】認知症診療の現状と展望。Geriatric Medicine. 2016, 54 (5), 427-430.
81. Saito Y, Akazawa-Ogawa Y, Matsumura A, Saigoh K, Itoh S, Sutou K, Kobayashi M, Mita Y, Shichiri M, Hisahara S, Hara Y, Fujimura H, Takamatsu H, Hagihara Y, Yoshida Y, Hamakubo T, Kusunoki S, Shimohama S, Noguchi N. Oxidation and interaction of DJ-1 with 20S proteasome in the erythrocytes of early stage Parkinson's disease patients.
82. 松下隆司、下濱俊。【アルツハイマー病と新オレングブラン】治療 アセチルコリン賦活薬とメマンチンの使い分け。Clinical Neuroscience. 2016, 34 (9), 1028-1030.
83. 藤倉舞、下濱俊。【薬剤誘発性認知症】薬剤による認知障害誘発のメカニズムと影響因子。医薬ジャーナル。2016, 52 (11), 2469-2473.
84. Kitamura Y, Inden M, Kimoto Y, Takata K, Yanagisawa D, Hijioka M, Ashihara E, Tooyama I, Shimohama S, Ariga H. Effects of DJ-1-Binding Compound on Spatial Learning and Memory Impairment in a Mouse Model of Alzheimer's Disease. J Alzheimers Dis. 2017, 55 (1), 67-72.

85. Toyoshima T, Yazawa S, Murahara T, Ishiguro M, Shinozaki J, Ichihara-Takeda S, Shiraishi H, Matsubashi M, Shimohama S, Nagamine T. Load effect on background rhythms during motor execution: A magnetoencephalographic study. *Neurosci Res.* 2016, 112, 26-36.
86. Iwahara N, Hisahara S, Kawamata J, Matsumura A, Yokokawa K, Saito T, Fujikura M, Manabe T, Suzuki H, Matsushita T, Suzuki S, Shimohama S. Role of Suppressor of Cytokine Signaling 3 (SOCS 3) in Altering Activated Microglia Phenotype in APPswe/PS1dE9 Mice. *J Alzheimer Dis.* 2017, 55 (3), 1235-1247.
87. Ota K, Oishi N, Ito K, Fukuyama H; and SEAD-J Study Group. Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. Prediction of Alzheimer's Disease in Amnesic Mild Cognitive Impairment Subtypes: Stratification Based on Imaging Biomarkers. *J Alzheimers Dis.* 2016 Apr 12 : 2; 52(4):1385-401.
88. Kato K, Nakamura A, Kato T, Kuratsubo I, Yamagishi M, Iwata K, Ito K. Age-related changes in attentional control using an n-back working memory paradigm. *Experimental Aging Research*, 2016 Jul-Sep;42 (4), 390-402.
89. Kato T, Inui Y, Nakamura A, Ito K. Brain fluorodeoxyglucose (FDG) PET in dementia. *Ageing Res Rev.* 2016; Sep;30 C: 73-84.
90. Ikari Y, Akamatsu G, Nishio T, Ishii K, Ito K, Iwatsubo T, Senda M. Phantom criteria for qualification of brain FDG and amyloid PET across different cameras. *EJNMMI Phys.* 2016 Dec;3(1):23. Epub 2016 Oct 6.
91. Yamane T, Ishii K, Sakata M, Ikari Y, Nishio T, Ishii K, Kato T, Ito K, Senda M, J-ADNI Study Group. Inter-rater variability of visual interpretation and comparison with quantitative evaluation of 11C-PiB PET amyloid images of the Japanese Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative (J-ADNI) multicenter study. *Eur J Nucl Med Mol Imaging.* 2017 May; 44(5):850-857. doi: 10.1007/s00259-016-3591-2. Epub 2016 Dec 13.
92. 伊藤健吾, 乾 好貴, 新畑 豊, 加藤隆. SPECT/PET とアミロイドイメージング. *Clinical Neuroscience* vol34. (9)1011-1013, 2016.9 月.
93. 伊藤健吾, 乾 好貴, 新畑 豊, 加藤隆司. SPECT/PET とアミロイドイメージング. *Clinical Neuroscience* 2016 vol34. (9)1011-1013.
94. 佐治直樹, 島田裕之, 櫻井孝, 武田章敬, 柳澤克彦, 鈴木啓介, 伊藤健吾, 鳥羽研二. 特集 老化研究 : 最近の進歩と展望 日本における認知症克服の取り組み .*Medical Science Digest* vol42 (14), 607-673, 2016.
95. Ihara K, Yoshida H, Jones PB, Hashizume M, Suzuki Y, Ishijima H, Kim H, Suzuki T, Hashizume M. Serum BDNF levels before and after the development of mood disorders: a case-control study in a population cohort. *Transl Psychiatry.* 2016, 6, e782.
96. Sakurai R, Kawai H, Yoshida H, Fukaya T, Suzuki H, Kim H, Hirano H, Ihara K, Obuchi S, Fujiwara Y. Can you ride a bicycle? The ability to ride a bicycle prevents reduced social function in older adults with mobility limitation. *J Epidemiol.* 2016, 26(6), 307-314.
97. 金憲経. フレイル・サルコペニア予防のための栄養と運動の効果. *食品と開発.* 2016, 51(7):73-77.

98. 金憲経. サルコペニアへの栄養と運動の介入効果. *Loco Cure*. 2016, 2(3), 46-51. [査読なし]
99. 金憲経. 栄養＋運動指導は数年後も効果が持続. *Osteoporosis Japan Plus*. 2016, 1(3), 22-23.
100. Kim H, Kim M, Kojima N, Fujino K, Hosoi E, Kobayashi H, Somekawa S, Niki Y, Yamashiro Y, Yoshida H. Exercise and nutritional supplementation on community-dwelling elderly Japanese women with sarcopenic obesity: a randomized controlled trial. *J Am Med Dir Assoc*. 2016, 17(11), 1011-1019.
101. 駒井さつき、渡邊裕、藤原佳典、金憲経、枝広あや子、河合恒、吉田英世、大淵修一、田中弥生、平野浩彦. 日本の地域在住高齢者における栄養状態とサルコペニア重症度の関連性の検討—BMI, Alb, 体重減少の有無との関連—. *日老医誌*. 2016, 53(4), 387-395.
102. 金憲経. サルコペニア・フレイル介入戦略. *BIO Clinica*. 2016, 31(14), 16-20.
103. 金憲経. サルコペニアの判断基準、疫学. *Geriatr Med*. 2017, 55(1), 11-17.
104. Takagi D, Hirano H, Watanabe Y, Eda Hiro A, Ohara Y, Yoshida H, Kim H, Murakami K, Hironaka S. Relationship between skeletal muscle mass and swallowing function in patients with Alzheimer's disease. *Geriatr Gerontol Int*. 2017, 17(3), 402-409.
105. Kim H, Kojima N, Hosoi E, Yoshida H, Shinkai S. Reply to Gulistan Bahat: Significance of population differences and the methodology in determining the muscle mass cut-off points for sarcopenia. *Geriatr Gerontol Int*. 2017, 17(3), 520-521.
106. 金憲経、青木登紀子. 地域在住フレイル高齢者に対する介入は転倒リスクを減らせるのか. *日転倒予会誌*, 2017, 3(3), 21-26.
107. 金憲経. 高齢者のさまざまな徴候への効果. *総合リハビリテーション*, 2017, 45(3), 225-231.
108. 金憲経. 歩ける体を維持するために—60歳過ぎたら筋トレを. *明日の友*, 2017, 226(242), 20-23.
109. 石井一成. 認知症の鑑別診断における脳血流SPECTの有用性. *老年精神医学雑誌* 2016, 27, 934-940.
110. 石井一成. 精神科医に必要なiNPHの最新知見 iNPHの画像診断. *老年精神医学雑誌* 2016, 27, 1171-1175.
111. 石井一成. 認知症診断における機能画像(PET, SPECT)の限界と留意点. *老年精神医学雑誌* 2017, 28 Suppl. I, 100-105.
112. Takahashi H, Ishii K, Kashiwagi N, Watanabe Y, Tanaka H, Murakami T, Tomiyama N. Clinical application of apparent diffusion coefficient mapping in voxel-based morphometry in the diagnosis of Alzheimer's disease. *Clin Radiol*. 2017, 72, 108-115.
113. Takahashi R, Ishii K, Yokoyama K, For The Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative. Validation of a new imaging technique using the glucose metabolism to amyloid deposition ratio in the diagnosis of Alzheimer's disease. *Curr Alzheimer Res*. 2017, 14, 161-168.
114. 中村考一、本間昭 認知症ケア研究の未来 医学のあゆみ 2016, vol257-5, 275-80
115. Subcortical ischemic vascular disease: roles of oligodendrocyte function in experimental models of subcortical white-matter injury. Shindo A, Liang AC, Maki T, Miyamoto N, Tomimoto H, Lo EH, Arai K. *J Cereb Blood Flow Metab*. 2016;36(1):187-98
116. Neuropsychological Features of Microbleeds and Cortical Microinfarct Detected by High Resolution Magnetic Resonance Imaging. Ueda Y, Satoh M, Tabei K, Kida H, Ii Y, Asahi M, Maeda M, Sakuma H, Tomimoto H *J Alzheimers Dis*. 2016;53(1):315-25

117. Evaluation of NOTCH3 Pro167Ser Variation in a Japanese Family with Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathy. Mizuno T, Mizuta I, Tomimoto H. Dement Geriatr Cogn Disord Extra 2016;6183-184
118. Astrocyte-Derived Pentraxin 3 Supports Blood-Brain Barrier Integrity Under Acute Phase of Stroke. Shindo A, Maki T, Mandeville ET, Liang AC, Egawa N, Itoh K, Itoh N, Borlongan M, Holder JC, Chuang TT, McNeish JD, Tomimoto H, Lok J, Lo EH, Arai K. Stroke. 2016;47(4):1094-100
119. Detection of Low-Signal Pulvinar Areas Using Diffusion-Weighted Imaging in Patients with Dementia Experiencing Visual Hallucinations. Sugiura M, Satoh M, Tabei KI, Saito T, Mori M, Abe M, Kida H, Maeda M, Sakuma H, Tomimoto H. Dement Geriatr Cogn Dis Extra. 2016;6(3):458-464.
120. Improved Necker Cube Drawing-Based Assessment Battery for Constructional Apraxia: The Mie Constructional Apraxia Scale (MCAS). Satoh M, Mori C, Matsuda K, Ueda Y, Tabei KI, Kida H, Tomimoto H. Dement Geriatr Cogn Dis Extra. 2016;6(3):424-436
121. Plasma protein profiling for potential biomarkers in the early diagnosis of Alzheimer's disease. Kitamura Y, Usami R, Ichihara S, Kida H, Satoh M, Tomimoto H, Murata M, Oikawa S. Neurol Res. 2017;39(3):231-238
122. Detection of cerebral amyloid angiopathy by 3-T magnetic resonance imaging and amyloid positron emission tomography in a patient with subcortical ischaemic vascular dementia. Kida H, Satoh M, Ii Y, Fukuyama H, Maeda M, Tomimoto H. Psychogeriatrics. 2017 ;17(1):70-72.
123. Physical Exercise with Music Maintains Activities of Daily Living in Patients with Dementia: Mihama-Kiho Project Part 2. Satoh M, Ogawa JI, Tokita T, Nakaguchi N, Nakao K, Kida H, Tomimoto H.
124. 小長谷陽子, 渡邊智之. 全国 15 府県における若年性認知症者とその家族の生活実態 日本認知症学会誌. 2016, 30, 394-403.
125. 山下英美, 加藤真弓, 鳥居昭久, 河野健一, 高木智代, 齊藤千晶, 小長谷陽子. 地域における認知機能低下者を把握するための方法と認知機能低下者の IADL の特徴-A 市における「脳とからだの体力測定会」の結果から- 愛知作業療法. 2016, 24, 25-34.
126. 小長谷陽子. 若年性認知症の人とその家族の生活実態 -愛知県における 8 年間の推移- 厚生 の指標. 2016, 63(7), 29-34.
127. 西浦裕子, 小長谷陽子, 齊藤千晶, 山下英美, 水野純平. 認知症個別リハビリテーションプログラム 「いきいきリハビリ」研修会受講者による実践効果 作業療法ジャーナル. 2016, 50 (6), 609-613.
128. 小長谷陽子. 若年性認知症者の実態と支援体制. 第 2 特集「理解を深めよう 若年性認知症の実態と支援」コミュニティーケア. 2016, 18 : 54-57.
129. 小長谷陽子. 若年性認知症の実態と社会的支援. 実践成年後見. 2017, 66, 69-77.
130. 小長谷陽子. 若年性認知症の人とその家族を地域社会でささえる. 都市問題. 2017, 108, 82-90.
131. Satake S, Arai H: Implications of frailty screening in clinical practice. Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2017 Jan; 20(1): 4-10

132. Yoshimura Y, [Arai H](#), Wakabayashi H, Yamada M, Kim HK, Harada A. Interventions for treating sarcopenia: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled studies. *J Am Med Dir Assoc*. in press
133. Okura M, Ogita M, Yamamoto M, Nakai T, Numata T, [Arai H](#). Self-assessed kyphosis and chewing disorders predict disability and mortality in community-dwelling older adults. *J Am Med Dir Assoc*, in press.
134. Okura M, Ogita M, Yamamoto M, Nakai T, Numata T, [Arai H](#). The relationship of community activities with cognitive impairment and depressive mood independent of mobility disorder in Japanese older adults. *Arch Gerontol Geriatr*, 2017 70: 54–61.
135. Malinowska KB, Ikezoe T, Ichihashi N, [Arai H](#), Murase K, Chin K, Kawaguchi T, Tabara Y, Nakayama T, Matsuda F, Tsuboyama T. Self-Reported Quality Of Sleep Is Associated With Physical Strength Among Community-Dwelling Young-Old Adults. *Geriatr Gerontol Int*, in press.
136. Chen LK, Lee WJ, Peng LN, Liu LK, [Arai H](#), Akishita M, Asian Working Group for Sarcopenia. Recent Advances in Sarcopenia Research in Asia: 2016 Update from the Asian Working Group for Sarcopenia. *J Am Med Dir Assoc*, 2016 17:767.e1-7.
137. Watanabe Y, Hirano H, [Arai H](#), Morishita S, Ohara Y, Edahiro A, Murakami M, Shimada H, Kikutani T, Suzuki T. Relationship between frailty and oral function in community-dwelling elderly people. *J Am Geriatr Soc*, 2017 65:66-76.
138. Kim DH, [Arai H](#), Kim SH. Social activities are associated with cognitive decline in older Koreans. *Geriatr Gerontol Int*, in press.
139. Sakurai T, [Arai H](#), Toba K. Japan's Challenge of Early Detection of Persons with Cognitive Decline. *J Am Med Dir Assoc*, 2016 17:451-2.
140. Uchida MC, Nishida MM, Sampaio RAC, Moritani T, [Arai H](#). Thera-band® elastic band tension: reference values for physical activity. *J Phys Thera Sci*, 2016 28: 1266–1271.
141. Sampaio PYS, Sampaio RAC, Yamada M and [Arai H](#). Systematic review of the Kihon Checklist: is it a reliable assessment of frailty? *Geriatr Gerontol Int*, 2016 16:893-902.
142. Tsutsumimoto K, Makizako H, Doi T, Hotta R, Nakakubo S, Makino K, [Shimada H](#), Suzuki T. Subjective Memory Complaints are Associated with Incident Dementia in Cognitively Intact Older People, but Not in Those with Cognitive Impairment: A 24-Month Prospective Cohort Study. *The American Journal of Geriatric Psychiatry*. 2017. Epub ahead of print.
143. Doi T, Blumen HM, Verghese J, [Shimada H](#), Makizako H, Tsutsumimoto K, Hotta R, Nakakubo S, Suzuki T. Gray matter volume and dual-task gait performance in mild cognitive impairment. *Brain Imaging and Behavior*, 2017. Epub ahead of print.
144. Doi T, Verghese J, Makizako H, Tsutsumimoto K, Hotta R, Nakakubo S, Suzuki T, [Shimada H](#). Effects of Cognitive Leisure Activity on Cognition in Mild Cognitive Impairment: Results of a Randomized Controlled Trial. *The Journal of American Medical Directors Association*. 2017. In press.

145. Makizako H, Shimada H, Doi T, Tsutsumimoto K, Hotta R, Nakakubo S, Makino K, Suzuki T. Comorbid mild cognitive impairment and depressive symptoms predict future dementia in community older adults: a 24-month follow-up longitudinal study. *Journal of Alzheimer's Disease*, 2016, 54, 1473-1482.
146. Tsutsumimoto K, Doi T, Shimada H, Makizako H, Suzuki T. Effects of group exercise programmes on quality of life in older adults with mild cognitive impairment: preliminary results from a randomized controlled trial. *Psychogeriatrics*. 2016, 16, 327-328.
147. 島田 裕之, 牧迫 飛雄馬, 土井 剛彦, 堤本 広大, 中窪 翔. 軽度認知障害を有する高齢者の転倒の実態. *日本基礎理学療法学雑誌*. 2016, 19, 48-54.
148. Shimada H, Makizako H, Lee S, Doi T, Lee S, Tsutsumimoto K, Harada K, Hotta R, Bae S, Nakakubo S, Harada K, Suzuki T. Impact of Cognitive Frailty on Daily Activities in Older Persons. *The Journal of Nutrition, Health & Aging*. 2016, 20, 729-735.
149. Harada K, Lee S, Park H, Shimada H, Makizako H, Doi T, Yoshida D, Tsutsumimoto K, Anan Y, Uemura K, Suzuki T. Going outdoors and cognitive function among community-dwelling older adults: Moderating role of physical function. *Geriatrics & Gerontology International*. 2016, 16, 65-73.
150. Shimada H, Makizako H, Doi T, Tsutsumimoto K, Lee S, Suzuki T. Cognitive Impairment and Disability In Older Japanese Adults. *PLoS One*. 2016, 11, e0158720.
151. Shimada H, Tsutsumimoto K, Lee S, Doi T, Makizako H, Lee S, Harada K, Hotta R, Bae S, Nakakubo S, Uemura K, Park H, Suzuki T. Driving continuity in cognitively impaired older drivers. *Geriatrics & Gerontology International*. 2016, 16, 508-514.
152. Uemura K, Shimada H, Doi T, Makizako H, Tsutsumimoto K, Park H, Suzuki T. Reduced prefrontal oxygenation in mild cognitive impairment during memory retrieval. *International Journal of Geriatric Psychiatry*. 2016, 31, 583-591.
153. 武地 一. 認知症. 腎と透析. 2016, 80, (5) 681-684.
154. 武地 一. アルツハイマー型認知症におけるケアの重要性: 地域連携の視点から. *Pharma Medica*. 2016, 34, (7) 49-52.
155. 武地 一. 精神心理的フレイルとして重要な軽度認知障害 (MCI). *Medical Practice*. 2016, 33, (8) 1215-1219.
156. 武地 一. アルツハイマー型認知症の認知機能障害, 生活障害, BPSD の構造. *精神医学*. 2016, 58, (11) 905-913.
157. Kumiko Nagai, Hitomi Koshiba, Masamichi Tanaka, Toshifumi Matsui, Koichi Kozaki : Unsteady gait is a determinant for progression in frailty among the elderly. *Geriatr Gerontol Int* 16 (5) : 655-657, 2016.
158. 田中政道, 永井久美子, 小柴ひとみ, 松井敏史, 神崎恒一 : 杏林大学病院高齢診療科、もの忘れセンターに通院中の患者におけるサルコペニアの実態調査ならびに転倒との関連についての検討. *日本老年医学会雑誌* 54(1) : 63-74, 2017.
159. 石井賢二 : 認知症の鑑別診断における脳アミロイドイメージングの有用性と開発状況. *老年精神医学雑誌* 2016;27(9):948-956.

- 160.石井賢二：アルツハイマー型認知症の診断基準-バイオイメージング. Pharma Medica 2016;34(7):29-33.
- 161.石井賢二：アミロイドPET. 医学のあゆみ 2016;257(5):500-505
- 162.Ishibashi K, Onishi A, Fujiwara Y, Ishiwata K, Ishii K： Plasma glucose levels affect cerebral 18F-FDG distribution in cognitively normal subjects with diabetes. Clin Nucl Med. 2016. 41(6):e274-80.
- 163.Ishibashi, K., Wagatsuma, K., Ishiwata, K., Ishii, K. Alteration of the regional cerebral glucose metabolism in healthy subjects by glucose loading. Hum Brain Mapp. 2016 Apr 8. doi:10.1002/hbm.23210 PMID: 27061859
- 164.Sakurai R, Fujiwara, Y., Yasunaga, M., Suzuki, H., Takeuchi, R., Murayama, Y., Kanosue, K., Kuniyasu, I, Ishii, K. Neural correlates of older adults's self-overestimation of stepping-over-ability. Age 2016 Aug;38(4):351-361
- 165.武田章敬、身体救急疾患を来した認知症の人の支援体制を整備するために、老年精神医学雑誌、2017、2、189-19.
- 166.池田義之、大石 充. 心疾患と認知症-循環器の立場から-. メディカルレビュー社 Cardio-Coagulation. 2017,1,27-32.
- 167.佐々木雄一、池田義之、大石 充. Cardiovascular Disease, as a Risk Factor for Dementia. Brain Nerve. 2016;68:729-36.
168. 榎林 哲雄, 数井 裕光, 和田 佳子, 徳増 慶子, 横山 和正. 頭部外傷後に重複記憶錯誤を呈した1例 臨床経過と脳血流変化に関する考察. 神経心理学. 2016, 32, 239-247.
169. Kazui H, Yoshiyama K, Kanemoto H, Suzuki Y, Sato S, Hashimoto M, Ikeda M, Tanaka H, Hatada Y, Matsushita M, Nishio Y, Mori E, Tanimukai S, Komori K, Yoshida T, Shimizu H, Matsumoto T, Mori T, Kashibayashi T, Yokoyama K, Shimomura T, Kabeshita Y, Adachi H, Tanaka T. Differences of Behavioral and Psychological Symptoms of Dementia in Disease Severity in Four Major Dementias. PLoS One. 2016, 18, 11(8), e0161092.
- 170.Kabeshita Y, Adachi H, Matsushita M, Kanemoto H, Sato S, Suzuki Y, Yoshiyama K, Shimomura T, Yoshida T, Shimizu H, Matsumoto T, Mori T, Kashibayashi T, Tanaka H, Hatada Y, Hashimoto M, Nishio Y, Komori K, Tanaka T, Yokoyama K, Tanimukai S, Ikeda M, Takeda M, Mori E, Kudo T, Kazui H. Sleep disturbances are key symptoms of very early stage Alzheimer disease with behavioral and psychological symptoms: a Japan multi-center cross-sectional study (J-BIRD). Int J Geriatr Psychiatry. 2017, 32, 222-230.
- 171.Shinagawa S, Honda K, Kashibayashi T, Shigenobu K, Nakayama K, Ikeda M. Classifying eating-related problems among institutionalized people with dementia. Psychiatry Clin Neurosci. 2016 70, 175-81.
- 172.Sanjo N, Kina S, Shishido-Hara Y, Nose Y, Ishibashi S, Fukuda T, Maehara T, Eishi Y, Mizusawa H, Yokota T. Progressive Multifocal leukoencephalopathy with balanced CD4/CD8 T-Cell infiltration and good response to mefloquine treatment. Intern med. 2016, 55(12), 1631-5.
- 173.Mizusawa H, Kuwata K. ForeWord Prion2016 Tokyo Declaration. Prion. 2016, 10, 267-268.

174. Mizusawa H, Kuwata K, D Simpson, Sodeno N, JP Deslys, Doh-ura K, S Solvyns, Takahara K. PRION 2016 Tokyo Declaration. 2016, 10, 267-268.
175. 塚本 忠、水澤英洋. ヒトのプリオン病 孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病. 特集プリオン病：その実態に迫る. Pharma Medica. 2017, 35(2)2, 15-19.
176. 水澤英洋. プリオンとプリオン病. 特集プリオン病：その実態に迫る. Pharma Medica. 2017, 35(2)2, 67-69.
177. 水澤英洋：わが国におけるプリオン病のサーベイランスと臨床研究コンソーシアム JACOP. 臨床評価. 2017, 44(4). 688-694.
178. Ueno Y, Nagaoka M, Nakamura T, Abe N, Nakata T, Wakasaya Y, Matsubara E, Kawarabayashi T, Shoji M, Increases in plasma Aβ40 levels and the Aβ40/42 ratio in patients with diabetes mellitus and dementia. Hirosaki Medical J 2016; 66: 110-119
179. 東海林幹夫, MCI とプレクリニカル AD. 老年精神医学雑誌 2016; 27: 616-623
180. Masuda M, Senda J, Watanabe H, Epifanio B, Tanaka Y, Imai K, Riku Y, Li Y, Nakamura R, Ito M, Ishigaki S, Atsuta N, Koike H, Katsuno M, Hattori N, Naganawa S, Sobue G. Involvement of the caudate nucleus head and its networks in sporadic amyotrophic lateral sclerosis-frontotemporal dementia continuum. Amyotroph Lateral Scler Frontotemporal Degener. 17, 571-579 (2016). DOI:10.1080/21678421.2016.1211151
181. Riku Y, Watanabe H, Yoshida M, Mimuro M, Iwasaki Y, Masuda M, Ishigaki S, Katsuno M, Sobue G. Marked Involvement of the Striatal Efferent System in TAR DNA-Binding Protein 43 kDa-Related Frontotemporal Lobar Degeneration and Amyotrophic Lateral Sclerosis. J Neuropathol Exp Neurol. 75,801-811(2016). DOI: 10.1093/jnen/nlw053
182. Ishigaki S, Fujioka Y, Okada Y, Riku Y, Udagawa T, Honda D, Yokoi S, Endo K, Ikenaka K, Takagi S, Iguchi Y, Sahara N, Takashima A, Okano H, Yoshida M, Warita H, Aoki M, Watanabe H, Okado H, Katsuno M, Sobue G. Altered Tau Isoform Ratio Caused by Loss of FUS and SFPQ Function Leads to FTLD-like Phenotypes. Cell Rep. 18: 1118-1131 (2016) . DOI: 10.1016/j.celrep.2017.01.013
183. Ishiki A, Harada R, Okamura N, Tomita N, Christopher C. Rowe, Victor L. Villemagne, Yanai K, Kudo Y, Arai H, Furumoto S, Tashiro M, Furukawa K. “Tau imaging with ¹⁸F-THK5351 in progressive supranuclear palsy”, European Journal of Neurology, Wiley, 査読有, 2017 Jan;25(1):130-136, DOI: 10.1111/ene.13164
184. Kikuchi A, Okamura N, Hasegawa T, Harada R, Watanuki S, Funaki Y, Hiraoka K, Baba T, Sugeno N, Oshima R, Yoshida S, Ezura M, Kobayashi M, Tano O, Mugikura S, Iwata R, Ishiki A, Furukawa K, Arai H, Furumoto S, Tashiro M, Yanai K, Kudo Y, Takeda A, Aoki M. “In vivo visualization of tau deposits in corticobasal syndrome by ¹⁸F-THK5351 PET”, Neurology, American Academy of Neurology, 査読有, 2016 Nov 29;87(22):2309-2316, DOI: 10.1212/WNL.0000000000003375,
185. Harada R, Furumoto S, Tago T, Furukawa K, Ishiki A, Tomita N, Iwata R, Tashiro M, Arai H, Kudo Y, Okamura N. “Characterization of the radiolabeled metabolite of tau PET tracer ¹⁸F-THK5351”, European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, Springer, 査読有, 2016 Nov;43(12):2211-2218, DOI: 10.1007/s00259-016-3453-y

- 186.Samuel N. Lockhart, Suzanne L. Baker, Okamura N, Furukawa K, Ishiki A, Furumoto S, Tashiro M, Yanai K, Arai H, Kudo Y, Harada R, Tomita N, Hiraoka K, Watanuki S, William J. Jagust. "Dynamic PET Measures of Tau Accumulation in Cognitively Normal Older Adults and Alzheimer's Disease Patients Measured Using [18F]THK-5351" PLoS One, 査読有, 11(6):e0158460. DOI: 10.1371/journal.pone.0158460
- 187.Ishiki A, Furukawa K, Arai H, et al. Changes in Cognitive Functions in the Elderly Living in Temporary Housing after the Great East Japan Earthquake. PLoS One. 2016 Jan 13;11(1):e0147025. doi: 10.1371/journal.pone.0147025.
- 188.Lockhart SN, Baker SL, Okamura N, Furukawa K, Ishiki A, Furumoto S, Tashiro M, Yanai K, Arai H, Kudo Y, Harada R, Tomita N, Hiraoka K, Watanuki S, Jagust WJ. Dynamic PET Measures of Tau Accumulation in Cognitively Normal Older Adults and Alzheimer's Disease Patients Measured Using [18F] THK-5351. PLoS One. 2016 Jun 29;11(6):e0158460. doi: 10.1371/journal.pone.0158460.
- 189.Furukawa K, Ishiki A, Tomita N, Onaka Y, Saito H, Nakamichi T, Hara K, Kusano Y, Ebara M, Arata Y, Sakota M, Miyazawa I, Totsune T, Okinaga S, Okamura N, Kudo Y, Arai H. Introduction and overview of the special issue "Brain imaging and aging": The new era of neuroimaging in aging research. Ageing Res Rev. 2016 Mar 11. pii: S1568-1637(16)30019-8. doi: 10.1016/j.arr.2016.02.005.
- 190.Ishiki A, Arai H, Furukawa K, et al. Tau imaging with [18 F]THK-5351 in progressive supranuclear palsy. Eur J Neurol. 2016 Oct 31. doi: 10.1111/ene.13164.
- 191.古川勝敏・石木愛子・富田尚希・荒井啓行. 認知症予防と治療の進歩 早期診断. 総合リハ 44(1): 21-28, 2016
- 192.荒井啓行・古川勝敏・富田尚希・石木愛子・宮澤イザベル. 認知症の自然歴-発症前 Alzheimer 病の概念をめぐって---. 最新医学 71(増刊 3):494-501, 2016
- 193.Benefits of the Japanese version of the advance care planning facilitators education program.Miura H, Kizawa Y, Bito S, Onozawa S, Shimizu T, Higuchi N, Takanashi S, Kubokawa N, Nishikawa M, Harada A, Toba K. Geriatr Gerontol Int. 2017 Feb;17(2):350-352.
- 194.Physical Function Differences Between the Stages From Normal Cognition to Moderate Alzheimer Disease.Fujisawa C, Umegaki H, Okamoto K, Nakashima H, Kuzuya M, Toba K, Sakurai T.J Am Med Dir Assoc. 2017 Apr 1;18(4):368.e9-368.e15.
- 195.Frontal Lobe Function Correlates with One-Year Incidence of Urinary Incontinence in Elderly with Alzheimer Disease.Sugimoto T, Yoshida M, Ono R, Murata S, Saji N, Niida S, Toba K, Sakurai T.J Alzheimers Dis. 2017;56(2):567-574. doi: 10.3233/JAD-160923.
- 196.Increased pulse wave velocity in patients with acute lacunar infarction doubled the risk of future ischemic stroke. Saji N, Murotani K, Shimizu H, Uehara T, Kita Y, Toba K, Sakurai T.Hypertens Res. 2017 Apr;40(4):371-375.
- 197.Sarcopenia is Associated With Impairment of Activities of Daily Living in Japanese Patients With Early-Stage Alzheimer Disease.Sugimoto T, Ono R, Murata S, Saji N,

Matsui Y, Niida S, Toba K, Sakurai T. Alzheimer Dis Assoc Disord. 2016 Nov 15. [Epub ahead of print]
No

198. Screening Tool for Older Persons' Appropriate Prescriptions for Japanese: Report of the Japan Geriatrics Society Working Group on "Guidelines for medical treatment and its safety in the elderly". Kojima T, Mizukami K, Tomita N, Arai H, Ohru T, Eto M, Takeya Y, Isaka Y, Rakugi H, Sudo N, Arai H, Aoki H, Horie S, Ishii S, Iwasaki K, Takayama S, Suzuki Y, Matsui T, Mizokami F, Furuta K, Toba K, Akishita M; Working Group on Guidelines for Medical Treatment and its Safety in the Elderly. Geriatr Gerontol Int. 2016 Sep;16(9):983-1001. doi: 10.1111/ggi.12890. Erratum in: Geriatr Gerontol Int. 2017 Feb;17 (2):363.
199. Total intravenous anesthesia with propofol is associated with a lower rate of postoperative delirium in comparison with sevoflurane anesthesia in elderly patients. Ishii K, Makita T, Yamashita H, Matsunaga S, Akiyama D, Toba K, Hara K, Sumikawa K, Hara T. J Clin Anesth. 2016 Sep;33:428-31.
200. Differences in the effect of exercise interventions between prefrail older adults and older adults without frailty: A pilot study. Takano E, Teranishi T, Watanabe T, Ohno K, Kitaji S, Sawa S, Kanada Y, Toba K, Kondo I. Geriatr Gerontol Int. 2016 Aug 21. doi: 10.1111/ggi.12853. [Epub ahead of print]

(2) 学会・シンポジウム等における口頭・ポスター発表

1. 神経難病治療薬の創薬への取り組み—レジストリの発展、ネットワークとの連携, 口頭, 中村治雅, 第 37 回日本臨床薬理学会学術総会 シンポジウム 28, 2016/12/6, 国内
2. クリニカルイノベーションネットワークの取り組み, 口頭, 中村治雅, 第 8 回日本臨床試験学会 シンポジウム 1, 2017/1/27, 国内
3. Psychological Support for Persons with Dementia and their Caregivers. 口頭, Sakurai T. The Second ICAH-NCGG Symposium. 2016/4/15-16, 国外.
4. 高齢者糖尿病の疫学—フレイル・要介護, 認知症の頻度を中心に, 口頭, 櫻井 孝, 第 59 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2016/5/19-21, 国内.
5. A Comprehensive Education Program for Carers of Persons with Dementia: A Randomized Crossover Trial. 口頭, Seike A, Sumigaki C, Fujisaki A, Ohkubo N, Takeda A, Toba K, Sakurai T. 2016 Alzheimer's Association International Conference, 2016/7/22-28, 国外.
6. Altered regional cerebral glucose metabolism in patients with prodromal and early Alzheimer's disease associated with nutritional status. Sugimoto T, Nakamura A, Iwata K, Saji N, Arahata U, Kato T, Ito K, Toba K, Sakurai T, MULNIAD study group. 2016 Alzheimer's Association International Conference, 2016/7/22-28, 国外.
7. Japan's challenge for dementia prevention and care. 口頭, Sakurai T. 認知症サミット in Mie 国際シンポジウム, 2016/10/14-15, 国外.
8. Coexistence of Sarcopenia with Cognitive Impairment or Alzheimer Disease. 口頭, Takashi Sakurai and Taiki Sugimoto. 2nd Asian Conference for Frailty and Sarcopenia. 2016/11/4-5, 国外.

9. Dementia care in Japan. 口頭, Sakurai T. 2016 International Conference for Dementia Care. 2016/11/19, 国外.
10. アルツハイマー病に伴う軽度認知障害における顔認知機能の変化 (Altered facial recognition in patients with prodromal Alzheimer's disease), 口頭, 岩田香織, 加藤隆司, Burkhard Maess, 文堂昌彦, 新畑豊, 櫻井 孝, 木村ゆみ, 伊藤健吾, 中村昭範, MULNIAD study group, 第 31 回日本生体磁気学会大会, 2016/6/9-10, 国内.
11. Differential factors affect the appetite in AD and MCI patients. Shino Suma, Yutaka Watanabe, Hidenori Arai, Kenji Matsushita, Takashi Sakurai, Hirohiko Hirano, Ayako Edahiro, Yuki Ohara. 第 12 回アジア予防歯科学会, 2016/5/ 27-29, 国外.
12. 高齢糖尿病患者における血糖変動や体組成と大脳白質病変との関連, 口頭, 山岡 巧弥, 田村 嘉章, 海野 泰, 南 潮, 小寺 玲美, 佐藤 謙, 坪井 由紀, 金原 嘉之, 千葉 優子, 森 聖二郎, 藤原 佳典, 井藤 英喜, 徳丸 阿耶, 櫻井 孝, 荒木 厚, 第 59 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2016/5/19-21, 国内.
13. 高齢糖尿病患者のビタミン・ミネラル摂取量低下は高次 ADL の低下と関連する, 口頭, 小寺 玲美, 千葉 優子, 吉村 幸雄, 田村 嘉章, 桜井 孝, 梅垣 宏行, 井藤 英喜, 荒木 厚, 第 59 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2016/5/19-21, 国内.
14. 軽度認知障害およびアルツハイマー病患者において前頭葉機能低下は 12 ヶ月後の新規尿失禁発生の危険因子である ―前向き観察研究―, 口頭, 杉本大貴, 小野玲, 村田峻輔, 鳥羽研二, 櫻井 孝, 第 51 回日本理学療法学術大会, 2016/5/27-29, 国内.
15. 高齢糖尿病患者の栄養摂取と高次の ADL 障害数との関連について, 口頭, 小寺玲美, 千葉優子, 吉村幸雄, 田村嘉章, 櫻井 孝, 梅垣宏行, 井藤英喜, 荒木 厚, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
16. ケアラーに対する包括的教育支援プログラム効果の因果関係分析, 口頭, 清家 理, 櫻井 孝, 藤崎あかり, 住垣千恵子, 武田章敬, 鷺見幸彦, 鳥羽研二, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
17. 認知症の家族教室は介護者のうつと燃え尽きを改善する〜クロスオーバー試験による検証, 口頭, 櫻井 孝, 福田耕嗣, 佐治直樹, 武田章敬, 鷺見幸彦, 鳥羽研二, 藤崎あかり, 住垣千恵子, 富田雄一郎, 清家 理, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
18. ケアラーの介護ストレスに対するセフルコーピング手法の効果検証, 口頭, 清家 理, 櫻井 孝, 藤崎あかり, 住垣千恵子, 福田耕嗣, 武田章敬, 鷺見幸彦, 遠藤英俊, 鳥羽研二, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
19. 診断直後の認知症をもつ人および家族への教育的支援プログラム, 口頭, 櫻井 孝, 武田章敬, 鷺見幸彦, 遠藤英俊, 服部英幸, 鳥羽研二, 住垣千恵子, 富田雄一郎, 佐々木千恵子, 清家 理, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
20. 高齢糖尿病患者において GA/HbA1c 比や皮下脂肪・橈骨骨密度は大脳白質病変と関連する, 口頭, 山岡巧弥, 田村嘉章, 佐藤 謙, 小寺玲美, 坪井由紀, 千葉優子, 森聖二郎, 藤原佳典, 櫻井 孝, 荒木 厚, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
21. 在宅療養高齢者の QOL 評価: QOL-Home Care の活用可能性の検討, 口頭, 大島浩子, 紙谷博子, 梅垣宏行, 櫻井 孝, 鈴木隆雄, 鳥羽研二, 葛谷雅文, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.

22. 認知症患者において1年後の基本的ADLが低下する要因は男女で異なる, 口頭, 小野 玲、杉本大貴、村田峻輔、鳥羽研二、櫻井 孝, 第58回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
23. 軽度認知障害および初期認知症をもつ人に対する重点的アプローチポイント抽出研究, 口頭, 清家 理、櫻井 孝、大久保直樹、佐治直樹、武田章敬、鷺見幸彦、鳥羽研二, 第58回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
24. アミロイド陽性 MCI および AD 患者とアミロイド陰性認知機能正常者におけるやせと脳局所糖代謝の変化, 口頭, 杉本大貴、中村昭範、岩田香織、佐治直樹、新畑 豊、加藤隆司、伊藤健吾、鳥羽研二、櫻井 孝、MULNIAD study group, 第58回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
25. 認知機能障害の程度による握力発揮状態の検討—開発中の新型握力計測定による女性患者の利き手非利き手別比較, 口頭, 松井康素、藤田玲美、原田 敦、櫻井 孝、根本哲也、鳥羽研二, 第58回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
26. 認知症外来における高齢者の QOL 評価—在宅療養高齢者の QOL 測定尺度である QOL-HC および SF-8 を用いて, ポスター, 紙谷博子、大島浩子、櫻井 孝、梅垣宏行、鳥羽研二, 第58回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8-10, 国内.
27. アルツハイマー病患者における前頭葉機能低下と1年後の尿失禁発症の関連性の検討, ポスター, 杉本大貴、吉田正貴、小野玲、村田峻輔、佐治直樹、新飯田俊平、鳥羽研二、櫻井 孝, 第27回日本老年医学会東海地方会, 2016/9/17, 国内.
28. 認知症をもつ人の介護者に対する包括的教育支援プログラム～地域でのアウトリーチを目指して～, 口頭, 櫻井 孝, 第6回日本認知症予防学会学術集会, 2016/9/23-25, 国内.
29. アルツハイマー病患者において前頭葉機能低下は12ヶ月後の尿失禁発症の危険因子である, 口頭, 杉本 大貴、吉田 正貴、小野 玲、村田 峻輔、佐治 直樹、新飯田 俊平、鳥羽 研二、櫻井 孝, 第6回日本認知症予防学会学術集会, 2016/9/23-25, 国内.
30. アルツハイマー病及び健忘性軽度認知機能障害患者における身体機能と筋量の natural history, 口頭, 村田 峻輔、小野 玲、杉本 大貴、佐治 直樹、鳥羽 研二、櫻井 孝, 第6回日本認知症予防学会学術集会, 2016/9/23-25, 国内.
31. 認知症予防カフェ, 口頭, 櫻井 孝, 第6回日本認知症予防学会学術集会, 2016/9/23-25, 国内.
32. 認知症の予防とケア～大脳白質病変の意義とリスクについて～, 口頭, 櫻井 孝, 第27回日本老年医学会近畿地方会, 2016/10/22, 国内.
33. 認知症の包括的治療, 口頭, 櫻井 孝, 第56回日本核医学会学術総会, 2016/11/3-5, 国内.
34. 前頭葉の大脳皮質下病変は言語的攻撃性に関連する, 大釜典子、佐治直樹、中井敏晴、新飯田俊平、櫻井 孝、鳥羽研二、梅垣宏行、葛谷雅文, 第35回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
35. MIC 及び無症候期におけるアミロイド病変及び病態進行を反映する脳磁図マーカーの検討, 中村昭範、クエスタ パブロ、加藤隆司、岩田香織、文堂昌彦、新畑豊、服部英幸、櫻井 孝、伊藤健吾、マルニード スタディグループ, 第35回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.

36. 認知症家族介護者向け包括的教育支援 program の効果—Randomized crossover trial 検証—, 櫻井 孝、清家理、住垣千恵子、大久保直樹、藤崎あかり、福田耕嗣、佐治直樹、武田章敬、鷺見幸彦、鳥羽研二, 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
37. 認知症家族介護者に対する包括的教育支援効果の因果関係—RCT から SEM による探索研究—, 清家理、大久保直樹、住垣千恵子、藤崎あかり、佐治直樹、武田章敬、鷺見幸彦、鳥羽研二、櫻井 孝, 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
38. Prodromal AD における顔認知機能の変化: MEG による検討, 岩田香織、加藤隆司、Burkhard Maess、文堂昌彦、新畑豊、櫻井 孝、服部英幸、伊藤健吾、中村昭範、MULNIAD study group, 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
39. 軽度認知障害及び認知症患者における血中及び身体指標を用いた栄養状態に関する記述疫学的検討, 木村藍、杉本大貴、北森一哉、佐治直樹、新飯田俊平、鳥羽研二、櫻井 孝, 第 20 回日本病態栄養学会年次学術集会, 2017/1/13-15, 国内.
40. 手術時期の判断が予後を左右した感染性心内膜炎の 2 症例, 口頭, 森田卓朗, 岩井邦充, 中島久美絵, 渡邊啓介, 奥野太寿生, 姫野太郎, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 森本茂人, 第 27 回日本老年医学会北陸地方会, 2016/10/29, 国内
41. 急性の重度認知機能障害をきたしたが、カテーテル治療により改善させえた硬膜動静脈瘻症例, 口頭, 五十嵐裕太, 岩井邦充, 奥野太寿生, 森本茂人, 白神俊祐, 長山成美, 松井 真, 第 27 回日本老年医学会北陸地方会, 2016/10/29, 国内
42. 大学病院における高齢者救急の現状と特徴, 口頭, 森田卓朗, 中島久美絵, 渡邊啓介, 奥野太寿生, 姫野太郎, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 113 回日本内科学会総会・講演会, 2016/4/16, 国内
43. 高齢者 Sepsis 症例に対する免疫グロブリン製剤 (IVIG) 療法の意義, 口頭, 入谷 敦, 渡邊啓介, 中島久美絵, 奥野太寿生, 姫野太郎, 森田卓朗, 矢野 浩, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 113 回日本内科学会総会・講演会, 2016/4/16, 国内
44. 高齢者における脳出血と血圧との関係, 口頭, 中島久美絵, 渡邊啓介, 奥野太寿生, 姫野太郎, 森田卓朗, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 113 回日本内科学会総会・講演会, 2016/4/17, 国内
45. 薬剤師の視点で見る 高齢者心不全のチーム医療, ポスター, 比嘉大輔, 中田いちこ, 高橋喜統, 入谷 敦, 森本茂人, 丹羽 修, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8, 国内
46. 当院における高齢者における脳梗塞症例の特徴, 口頭, 渡邊啓介, 森本茂人, 岩井邦充, 大黒正志, 入谷 敦, 矢野 浩, 森田卓朗, 奥野太寿生, 姫野太郎, 中島久美絵, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8, 国内
47. 高齢者の脳梗塞例における入院時血圧と急性期肺炎との関連, 口頭, 姫野太郎, 片岡 譲, 中島久美絵, 奥野太寿生, 森田卓朗, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8, 国内
48. 降圧薬治療中地域在住高齢者の糖尿病と血圧・生活機能との関係, ポスター, 東川俊寛, 森本茂人, 岩井邦充, 大黒正志, 入谷 敦, 矢野 浩, 土屋 博, 石神慶一郎, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内

49. 地域在住高齢者における要介護認定種別と生活習慣病の関係,口頭, 奥野太寿生, 中島久美絵, 姫野太郎, 矢野 浩, 森田卓朗, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/8,国内
50. 血管平滑筋細胞における Nucleostemin は癌関連遺伝子の発現を惹起し動脈硬化巣形成に積極的に関与する,口頭, 岩井邦充, 奥野太寿生, 森田卓朗, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 森本茂人, 辰野貴則, 中村有香, 石垣靖人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/9,国内
51. 高齢者における抗凝固療法の安全性について～認知機能を考慮して～,口頭, 入谷 敦, 中島久美絵, 姫野太郎, 奥野太寿生, 森田卓朗, 矢野 浩, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/9,国内
52. 降圧薬治療中の地域在住糖尿病・非糖尿病高齢者における血圧と生活機能との関係,口頭矢野浩, 渡邊啓介, 中島久美絵, 姫野太郎, 奥野太寿生, 森田卓朗, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/10,国内
53. 血管平滑筋細胞の老化過程における核移行担体 Importin α 1 発現抑制の意義について,口頭, 岩井邦充, 山崎愛大, 渡邊啓介, 姫野太郎, 入谷 敦, 大黒正志, 森本茂人, 辰野貴則, 中村有香, 石垣靖人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/10,国内
54. 高齢者 Sepsis 症例に対する免疫グロブリン製剤 (IVIG) 療法,口頭, 入谷 敦, 中島久美絵, 姫野太郎, 奥野太寿生, 矢野 浩, 森田卓朗, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/10,国内
55. 高齢者における脳出血と血圧の関係,ポスター, 中島久美絵, 渡邊啓介, 奥野太寿生, 姫野太郎, 森田卓朗, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/8,国内
56. 金沢医科大学高齢医学科における救急医療の特徴,ポスター, 森田卓朗, 中島久美絵, 渡邊啓介, 姫野太郎, 奥野太寿生, 矢野 浩, 入谷 敦, 大黒正志, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/9,国内
57. 高齢者脳出血発症例における入院時血圧と肺炎合併との関係,ポスター, 大黒正志, 中島久美絵, 森田卓朗, 奥野太寿生, 姫野太郎, 矢野 浩, 入谷 敦, 岩井邦充, 森本茂人, 第 58 回日本老年医学会学術集会,2016/6/9,国内
58. 「認知症の症候学」, 池田 学, 東西合同脳神経外科認知症研究会, 2016/4/9, 国内
59. 「The Relationship Between Dementia Caregiver's Burden and Depression」, 池田 学, The 7th Asia Pacific Regional Conference of the International Association for Suicide Prevention
60. 「認知症の地域連携 –前頭側頭型認知症に対するアウトリーチ–」, 池田 学, 東京都健康長寿医療センター神経内科・脳卒中内科セミナー、H28 年 5 月 26 日 (東京)
61. 「精神科臨床における高次脳機能障害の基本的理解」, 池田 学, 第 112 回日本精神神経学会学術集会, 幕張, 6 月 2-4 日, 2016
62. Integrated Care in Dementia, 池田 学, The National Forum of Integrated Care in Dementia, Chang Gung Memorial Hospital, Taoyuan, June 4, 2016
63. Fronto-Temporal Dementia, 池田 学, Department of Neurology, Chang Gung Memorial Hospital, Kaoshiung, June 6, 2016
64. Case conference for patients with FTD, 池田 学, Department of Neurology, National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan, June 7, 2016

65. 「認知症患者を地域で支える」, 池田 学, 第 91 回福岡県デイ・ケア研究協議会, 大牟田, 6 月 11 日, 2016
66. 和風会特別招待講演「時々の初心」, 池田 学, 第 19 回 和風会精神医学研究会、H28 年 6 月 12 日 (大阪)
67. わが国の認知症施策はどうあるべきか、現場からの発信「新オレンジプランにおける課題」, 池田 学, 第 31 回日本老年精神医学会, 東京, 6 月 23-24 日, 2016
68. 「対談 認知症診療における症候学の重要性」, 池田 学, 第 31 回 日本老年精神医学会ランチョンセミナー、H28 年 6 月 23 日 (金沢)
69. 「若年性認知症の鑑別について」, 池田 学, 31 回 日本老年精神医学会モーニングセミナー、H28 年 6 月 24 日 (金沢)
70. 「認知症の地域連携 -熊本モデルを中心に-」, 池田 学, 日医生涯教育協力講座セミナー 認知症に寄り添う、H28 年 7 月 2 日 (沖縄)
71. 「認知症の症候学-Symptomatology of dementia-」, 池田 学, 第 5 回不整脈薬物療法サミット、H28 年 7 月 16 日 (札幌)
72. 「認知症診療の課題」, 池田 学, 認知症治療を考える会 in 和歌山、H28 年 7 月 21 日 (和歌山)
73. 「認知症の症候学 ～BPSD を中心に～」, 池田 学, 第 19 回 兵庫神経セミナー、H28 年 7 月 23 日 (西宮)
74. Symposium: Lifespan neuroscience of human cognition: Principles of healthy and pathological aging, 池田 学, 31th International Congress of Psychology, Yokohama, Japan, July 29, 2016
75. 「認知症の診断と治療のポイント」, 池田 学, 平成 28 年度滋賀県認知症サポート医・相談医フォローアップ研修、H28 年 9 月 29 日 (草津)
76. Workshop: An integrated dementia care model in Kumamoto, Japan –as a leading role in the development of Asia dementia care models-, 池田 学, International Congress of Dementia in Mie, Mie, October 14-15, 2016
77. 「認知症の症候学と食行動異常」, 池田 学, 第 23 回日本歯科医学会総会, 福岡, 10 月 21-23 日, 2016
78. 「認知症医療の課題と実践から考えた今後の対策」, 池田 学, 第 52 回全国精神保健福祉センター研究協議会, H28 年 10 月 25 日 (大阪)
79. 「BPSD の理解と対応」, 池田 学, 第 34 回日本神経治療学会, 米子, 11 月 3-5 日, 2016
80. DLB の最新情報をめぐって -2015 年 12 月の DLB 国際会議の報告を兼ねて 「DLB の治療をめぐって」, 池田 学, 第 10 回レビー小体型認知症研究会シンポジウム、H28 年 11 月 5 日 (新横浜)
81. 「認知症の症候学」, 池田 学, 日本精神科病院協会 平成 28 年度 認知症に関する研修会、H28 年 11 月 25 日 (東京)
82. 「前頭側頭葉変性症の分類, 診断体系」, 池田 学, 第 35 回日本認知症学会, 東京, 12 月 1-3 日, 2016
83. 「レビー小体型認知症の治療 薬物療法; 認知機能障害に対して」, 池田 学, 第 35 回日本認知症学会, 東京, 12 月 1-3 日, 2016

84. 「認知症と改正道路交通法をめぐる課題」, 池田 学, 第 35 回日本認知症学会, 東京, 12 月 1-3 日, 2016
85. Therapeutic Strategies of FTLTD in Asia, 池田 学, IPA Asian Regional Meeting, Taipei, Taiwan, December 9-11, 2016
86. Integrated Care for Elderly People with Dementia: The Japanese Perspective, 池田 学, IPA Asian Regional Meeting, Taipei, Taiwan, December 9-11, 2016
87. Symptomatology and therapeutic strategies of frontotemporal dementia, 池田 学, Post TDS 2016 annual meeting, National Cheng Kung University, Tainan, Taiwan, December 12, 2016
88. 「認知症の診断・治療とケア体制の構築について」, 池田 学, 兵庫県社会福祉協議会 平成 28 年度 若年性認知症支援担当者研修, H28 年 12 月 14 日 (神戸)
89. 「認知症のリハビリテーションを考える」, 池田 学, 回復期リハビリテーション病棟協会 第 29 回研究大会, 広島, 2 月 11 日, 2017
90. 認知症ケアの登録制の開発に向けた認知症高齢者の介護支援に関する実態調査, 示説, 大島浩子, 第 36 回日本看護科学学会学術集会, 2016/12/11, 国内.
91. 認知機能が低下した被験者を対象とする治験におけるインフォームド・コンセント取得の現状. ポスター, 鈴木啓介, 伊藤健吾, 佐藤弥生, 伊藤文隆, 片山朱美, 本田 愛, 伊藤有香, 井上麻希, 佐藤倫子, 鈴木寿恵. 第 16 回 CRC と臨床試験のあり方を考える会議 2016 IN 大宮, 2016/9/19, 国内
92. 認知症・軽度認知障害を対象とした治験における服薬アドヒアランスの実態について. ポスター, 鈴木啓介, 伊藤健吾, 佐藤弥生, 伊藤文隆, 片山朱美, 本田 愛, 伊藤有香, 井上麻希, 佐藤倫子, 鈴木寿恵. 第 37 回日本臨床薬理学会学術総会, 2016/12/2, 国内
93. 認知症治療における unmet medical needs の克服を目指した創薬の課題と展望—BPSD とレジストリを中心に—. 口頭, 鈴木啓介, 伊藤健吾, 鷲見幸彦. 第 37 回日本臨床薬理学会学術総会, 2016/12/3, 国内
94. 深澤雷太、清水聰一郎、櫻井博文、石井賢二、島田斉、樋口真人、須原哲也、羽生春夫. 糖尿病性認知症のアミロイド、タウ PET. 第 7 回日本脳血管・認知症学会学術集会. 2016/8/6、国内
95. 畑中啓邦、廣瀬大輔、深澤雷太、波岡那由太、佐藤友彦、清水聰一郎、羽生春夫. 脳血管病変を合併したアルツハイマー病患者におけるフレイルとサルコペニア。第 7 回日本脳血管・認知症学会学術集会. 2016/8/6、国内
96. Hanyu H, Fukasawa R, Shimizu S, Sakurai H, Ishii K, Shimada H, Higuchi M, Suhara T. Amyloid and Tau PET in Diabetes-related dementia. Alzheimer Association International Conference. 2016/7/25、国際 (トロント)
97. 金高秀和、廣瀬大輔、波岡那由太、畑中啓邦、深澤雷太、佐藤友彦、平尾健太郎、清水聰一郎、櫻井博文、羽生春夫. VSRAD advance 2 の新指標を用いた AD と DLB の鑑別. 第 58 回日本老年医学会学術集会. 2016/6/9、国内
98. 金谷潔史、阿部晋衛、藤井弘子、深澤雷太、畑中啓邦、羽生春夫. レビー小体型認知症の脳血流低下部位—99mTc-ECD SPECT による検討. 第 58 回日本老年医学会学術集会. 2016/6/9、国内
99. 羽生春夫: 病態と臨床的意義. 日本人における大脳白質病変の意義と危険因子. 第 58 回日本老年医学会学術集会シンポジウム 2016/6/10 国内
100. 羽生春夫: 認知症の早期診断と予防. 日本人間ドッグ学会シンポジウム 2016/7/29 国内

- 101.羽生春夫：糖尿病と認知症。糖尿病の観点から見た認知症の治療・予防戦略。第6回日本認知症予防学会学術集会シンポジウム。2016/9/24 国内
- 102.羽生春夫：高血圧からみた認知症への対応。第39回日本高血圧学会総会シンポジウム「認知症を防ぐ高血圧治療の最前線」。2016/10/1 国内
- 103.羽生春夫：健康寿命延伸のための課題。認知症に関して。第30回日本臨床内科医会シンポジウム。2016/10/9 国内
- 104.羽生春夫：老年医学からみた認知症。神経治療学会シンポジウム。2016/11/3 国内
- 105.羽生春夫：血管性認知症の画像診断と糖尿病の関係。第35回日本認知症学会学術集会シンポジウム 2016/12/1 国内
- 106.羽生春夫：レビー小体型認知症の画像診断の有用性。第35回日本認知症学会学術集会シンポジウム 2016/12/2 国内
- 107.当院におけるもの忘れ外来の現状，口頭，武井洋一，第8回長野県核医学研究会，2017/2/25，国内
- 108.Time series analysis of mitochondrial oxidative stress and Abeta accumulation in APdE9 mice, ポスター, 眞部建郎, 鈴木紘美, 藤倉舞, 岩原直敏, 松下隆司, 松村晃寛, 鈴木秀一郎, 久原真, 川又純, 藤井博匡, 下濱俊, 第57回日本神経学会学術大会, 2016/5/19, 国内.
- 109.Expression of microglial SOCS3 in Alzheimer's disease model mice, ポスター, 岩原直敏, 藤倉舞, 眞部建郎, 鈴木紘美, 松下隆司, 松村晃寛, 鈴木秀一郎, 久原真, 川又純, 下濱俊, 第57回日本神経学会学術大会, 2016/5/19, 国内.
- 110.Chronological changes of the marker of microglial activation in Alzheimer's disease model mice, ポスター, 松村晃寛, 鈴木紘美, 藤倉舞, 岩原直敏, 眞部建郎, 松下隆司, 鈴木秀一郎, 久原真, 川又純, 下濱俊, 第57回日本神経学会学術大会, 2016/5/19, 国内.
- 111.Analysis of Cholinesterases and Microglia in an Alzheimer's Disease Transgenic Mouse Model, ポスター, 松下隆司, 鈴木紘美, 藤倉舞, 眞部建郎, 岩原直敏, 松村晃寛, 鈴木秀一郎, 久原真, 川又純, 下濱俊, 第57回日本神経学会学術大会, 2016/5/19, 国内.
- 112.Expression of CD33 and CD14 in APPswe/PS1dE9 mice, ポスター, 藤倉舞, 岩原直敏, 鈴木紘美, 眞部建郎, 松下隆司, 松村晃寛, 鈴木秀一郎, 久原真, 川又純, 下濱俊, 第57回日本神経学会学術大会, 2016/5/19, 国内.
- 113.Establishment of 6-OHDA induced-parkinsonian model rat with chimeric GFP+ bone marrow, ポスター, 鈴木秀一郎, 鈴木紘美, 藤倉舞, 眞部建郎, 岩原直敏, 松下隆司, 久原真, 川又純, 下濱俊, 第57回日本神経学会学術大会, 2016/5/21, 国内.
- 114.Which parametric image of PiB-PET shows superior performance?: a comparative study among SUVR and DVR images, ポスター, Fujiwara K, Kato T, Kimura Y, Iwata K, Arahata Y, Inui Y, Ito K, Nakamura A, and MULNIAD Study Group, Annual meeting 2016 of the Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, June 13, 2016, San Diego, 国外.
- 115.Altered regional cerebral glucose metabolism in patients with prodromal and early Alzheimer's disease associated with nutritional status, ポスター Sugimoto T, Nakamura A, Kato T, Iwata K, Saji N, Arahata Y, Ito K, Toba K, Sakurai T, and MULNIAD study group, Alzheimer's Association International Conference 2016, July 25, Metro Toronto Convention Centre, Toronto, Canada, 国外.

116. Early functional network alternations in asymptomatic elders at risk for Alzheimer's disease, ポスター, Nakamura A, Pablo Cuesta, Kato T, Arahata Y, Bundo M, Iwata K, Kuratsubo I, Ito K, Mulniad study group, 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/20, 神戸, 国内.
117. 臨床研究で実施するアミロイド PET の結果開示に関する被検者意識の検討, 口頭, 本田 愛, 中村昭範, 加藤隆司, 新畑 豊, 岩田香織, 倉坪和泉, 佐藤弥生, 鈴木啓介, 伊藤健吾, MULNIAD Study Group, In 核医学看護フォーラム, 第 56 回日本核医学会学術総会, 2016/11/3, 名古屋, 国内.
118. AD 診断における PiB PET 早期画像による脳血流/糖代謝画像代用の可能性, ポスター, 岩田香織, 加藤隆司, 中村昭範, 乾 好貴, 深谷直彦, 文堂昌彦, 伊藤健吾, MULNIAD Study Group, 第 56 回日本核医学会学術総会, 2016/11/4, 名古屋, 国内.
119. MIMneuro を用いた PiB アミロイド PET VOI 自動解析, 口頭, 田島稔久, 林 絵美, 日比野新, 飯田昭彦, 伊藤由磨, 布谷隆史, 後藤啓介, 加藤隆司, 伊藤健吾, 第 56 回日本核医学会学術総会, 2016/11/4, 名古屋, 国内.
120. 認知機能正常者におけるアミロイド集積と記憶機能の関係, 口頭, 加藤隆司, 乾 好貴, 深谷直彦, 岩田香織, 倉坪和泉, 新畑 豊, 文堂昌彦, 伊藤健吾, 中村昭範, MULNIAD Study Group, 第 56 回日本核医学会学術総会, 2016/11/4, 名古屋, 国内.
121. 認知機能正常高齢者の近時記憶にアミロイド集積が及ぼす影響, ポスター, 倉坪和泉, 加藤隆司, 岩田香織, 木村ゆみ, 新畑豊, 伊藤健吾, 中村昭範, MULNIAD study group, 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/2, 東京, 国内.
122. Disruption of functional connectivity in Parkinson's disease patients presenting phonemic fluency impairment, ポスター, Kazuya Kawabata, Hirohisa Watanabe, Epifanio Bagarinao, Noritaka Yoneyama, Kazuhiro Hara, reiko Ohdake, Kazunori Imai, Michihito Masuda, Takamasa Yokoi, Takashi Tsuboi, Mizuki Ito, Naoki Atsuta, Masahisa Katsuno, Gen Sobue, 20th International Congress Of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Berlin, Germany, 2016/6/22, 国外.
123. Longitudinal changes of speech and voice disorders following subthalamic stimulation in Parkinson's disease patients, Oral presentation, Takashi Tsuboi, Hirohisa Watanabe, Yasuhiro Tanaka, Reiko Ohdake, Kazuya Kawabata, Kazuhiro Hara, Mizuki Ito, Masaaki Hirayama, Yasushi Fujimoto, Yasukazu Kajita, Masahisa Katsuno and Gen Sobue. 20th International Congress Of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Berlin, Germany, 2016/6/22, 国外.
124. Disruption of functional connectivity in Parkinson's disease patients presenting phonemic fluency impairment, ポスター, 川畑和也, 渡辺宏久, Epifanio Bagarinao, 原一洋, 米山典孝, 今井和憲, 梶田道人, 横井孝政, 大嶽れい子, 坪井崇, 伊藤瑞規, 熱田直樹, 勝野雅央, 祖父江元, 第 57 回日本神経学会学術大会, 神戸, 2016/5/19-21, 国内.
125. 両側視床下核脳深部刺激術を施行したパーキンソン病患者における発話機能の縦断的検討, 口頭, 坪井崇, 渡辺宏久, 田中康博, 大嶽れい子, 原一洋, 伊藤瑞規, 藤本保志, 梶田泰一, 勝野雅央, 祖父江元. 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/19-21, 国内.

- 126.音素流暢性の低下に関連するパーキンソン病の脳機能ネットワークの解明, ポスター, 川畑和也, 渡辺宏久, Epifanio Bagarinao, 原一洋, 大嶽れい子, 伊藤瑞規, 勝野雅央, 祖父江元, 第35回日本認知症学会学術集会, 東京, 2016/12/2, 国内.
- 127.Effects of exercise and nutritional supplementation in community-dwelling frail elderly women in Japan: A randomized placebo controlled trial, ポスター発表, Kim H, Kim M, Kojima N, Fujino K, Yoshida H, Yoshida Y, Hirano H, Suzuki T, The American Geriatrics Society Annual Scientific Meeting, Long Beach, CA, USA, 2016/5/19-21, 国外.
- 128.Association of serum β 2-microglobulin levels with prevalent and incident physical frailty in community-dwelling older women, ポスター発表, Kim M, Suzuki T, Kojima N, Yoshida H, Yoshida Y, Hirano H, Kim H, ACSM Annual Meeting, Denver, CO, USA, 2016/5/30-6/3, 国外.
- 129.フレイル・サルコペニアへの介入研究、口頭、金憲経、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10、国内.
- 130.地域在住高齢者における認知機能と心機能の関連、ポスター発表、杉江正光、原田和昌、奈良毬那、藤本肇、小山照幸、大淵修一、金憲経、高橋哲也、許俊鋭、井藤英喜、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10、国内.
- 131.地域在住サルコペニア肥満高齢者のロコモティブシンドロームの特徴について、ポスター発表、金憲経、小島成実、金美芝、藤野健、吉田祐子、平野浩彦、吉田英世、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10、国内.
- 132.地域在住高齢者における通常歩行速度の加齢変化および予測因子：10年間の追跡調査、ポスター発表、金美芝、吉田英世、金憲経、小島成実、吉田祐子、平野浩彦、島田裕之、古名丈人、鈴木隆雄、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10、国内.
- 133.地域在住高齢女性における変形性膝関節症発症の予知因子—4年間の縦断研究、ポスター発表、小島成実、金美芝、吉田英世、吉田祐子、平野浩彦、大淵修一、島田裕之、鈴木隆雄、齋藤京子、金憲経、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10、国内.
- 134.地域在住後期高齢女性におけるフレイル該当者の予後に関する検討、ポスター発表、吉田英世、金憲経、小島成実、金美芝、鈴木芽久美、吉田祐子、齋藤京子、島田裕之、平野浩彦、鈴木隆雄、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10、国内.
- 135.後期高齢者における歩行機能低下の予知因子—4年間の縦断データから、ポスター発表、藤野健、小島成実、金美芝、吉田英世、吉田祐子、平野浩彦、金憲経、第58回日本老年医学会学術集会、石川県、2016/6/8-10
- 136.Incidence and predictors of urinary incontinence in community-dwelling elderly Japanese women: 4-year follow-up study, 口頭、Kim H, Kim M, Kojima N, Hosoi E, Yoshida H, Hirano H. International Continence Society 46th Annual Meeting, Tokyo, Japan, 2016/9/13-16 (Symposium), 国内.
- 137.地域在住フレイル高齢女性を対象とした介入効果の検証、口頭、金憲経、金美芝、吉田祐子、鈴木隆雄、第71回体力医学会大会、岩手県、2016/9/23-25、国内.
- 138.地域在住フレイル高齢者に対する介入は転倒リスクを減らせるのか、口頭、金憲経、日本転倒予防学会 第3回学術集会、愛知県、2016/10/1-2、国内.

139. サルコペニア改善の介入参加者と不参加者の長期変化の比較—4年間の追跡データより、ポスター発表、金憲経、小島成美、金美芝、藤野健、平野浩彦、吉田祐子、吉田英世、第75回日本公衆衛生学会総会、大阪府、2016/10/26-28、国内。
140. コホート内症例対照研究によるフレイルの大うつ病障害発症に対する影響の検討、ポスター発表、井原一成、飯田浩毅、鈴木友理子、長谷川千絵、藤田欣也、天野雄一、端詰勝敬、蜂須貢、大庭輝、金憲経、吉田英世、第75回日本公衆衛生学会総会、大阪府、2016/10/26-28、国内。
141. Prevalence and associated factors of low back pain in community-dwelling elderly women, 口頭, Kim H, 9th Interdisciplinary World Congress on Low Back and Pelvic Girdle Pain, Singapore, 2016/10/31-11/3 (Symposium), 国外。
142. Novel approach to the diagnosis of sarcopenic obesity in community-dwelling elderly people, 口頭, Kim H, 2nd Asian Conference for Frailty and Sarcopenia Asian Aging Forum, Nagoya, Japan, 2016/11/4-5 (Symposium), 国外。
143. Exercise and nutritional supplementation in community-dwelling frail elderly Japanese women: A randomized placebo controlled trial, 口頭, Kim H, Kim M, Kojima N, Fujino K, Yoshida H, Osuka Y, Suzuki T, 2nd Asian Conference for Frailty and Sarcopenia Asian Aging Forum, Nagoya, Japan, 2016/11/4-5, 国外。
144. Objective sleep profiles and body composition phenotypes in older women, 口頭, Kim M, Kim H, Kojima N, Won CW, 2nd Asian Conference for Frailty and Sarcopenia Asian Aging Forum, Nagoya, Japan, 2016/11/4-5, 国外。
145. Single- and multi-fallers in community-dwelling older women: epidemiology and risk factors, ポスター発表, Fujino K, Kojima N, Kim M, Yoshida H, Yoshida Y, Hirano H, Kim H, Gerontological Society of America Annual Scientific Meeting, New Orleans, LA, USA, 2016/11/16-20, 国外。
146. サルコペニア・フレイル、口頭、金憲経、第28回日本老年医学会四国地方会、香川県、2017/2/12、国内。
147. Screening and intervention for sarcopenia in community-dwelling elderly, 口頭, Kim H, Konkuk University Medical Center Senior Friendly Hospital Symposium, Seoul, Korea, 2017/2/24, 国外。
148. 細川知紗, 石井一成, 木村雄一, 甲斐田勇人, 若林雄一, 兵頭朋子, 山田 穰, 小塚健倫, 細野眞, 村上卓道: 認知障害の¹¹C PiB PETでの線条体集積と脳糖代謝の相関. 第75回日本医学放射線学会総会 2016/4/14, 国内
149. 石井一成. Advanced Course 2 (Nuclear Medicine)/専門講座 2(核医学): 脳神経系におけるPET画像診断. 第72回日本放射線技術学会総会学術大会 2016/4/15, 国内
150. 石井一成. 認知症診断における機能画像(PET, SPECT)の限界と留意点. 第17回 アルツハイマー病研究会学術シンポジウム 2016/4/23, 国内
151. Nuclear Medicine Techniques in Neurological Diseases: Alzheimer's disease. Kazunari Ishii. IAEA International Workshop 2016/5/24, 国内
152. Y. Wakabayashi, K. Ishii, C. Hosokawa, T. Hyodo, H. Kaida, M. Yamada, Y. Yagyu, M. Tsurusaki, K. Sugimura, T. Murakami. Increased Pittsburgh Compound B accumulation in the white matter of Alzheimer brain. 日本分子イメージング学会 第11回総会・学術集会 2016/5/29, 国内

153. K. Ishii. Amyloid imaging in Japan. German Japanese Radiological Affiliation Bi-Annual Meeting 2016 2016/6/3, 国外
154. C. Hosokawa, K. Ishii, Y. Kimura, H. Kaida, Y. Wakabayashi, T. Hyodo, M. Hosono, T. Murakami. Cerebral glucose metabolic reduction patterns of PiB accumulation positive and negative cognitive disordered subjects. SNMMI 2016 Annual Meeting 2016/6/13, 国外
155. Y. Kimura, T. Yamada, C. Hosokawa, S. Okada, T. Nagaoka, K. Ishii. Delineation algorithm on reference region for amyloid imaging using a time history of radioactivity. SNMMI 2016 Annual Meeting 2016/6/14, 国外
156. 石井一成. 日常診療における認知症画像診断. 第 25 回 宮城県核医学研究会 2016/7/8, 国内
157. 細川知紗, 石井一成, Julia Sauerbeck, Franziska Scheiwein, 甲斐田勇人、兵頭朋子、山田 穰、細野眞、花岡宏平、村上卓道. ^{11}C -PiB PET 陽性認知症の線条体集積の有無の検討. 第 49 回日本核医学会近畿地方会 2016/7/9, 国内
158. 石井一成. 画像診断の基礎から実践 脳血流 SPECT ～ ^{123}I -IMP～ 第 56 回日本核医学会学術総会 2016/11/4, 国内
159. 細川知紗, 石井一成, Julia Sauerbeck, Franziska Scheiwein, 甲斐田勇人、兵頭朋子、山田穰、細野眞、花岡宏平、村上卓道. 認知症患者における線条体アミロイド沈着の検討. 第 56 回日本核医学会学術総会 2016/11/4, 国内
160. 木村裕一、藤井康介、山田誉大、細川知紗、坂田宗之、石井一成、村上卓道. 薬剤動態に基づいたアミロイドイメージングに対する雑音低減アルゴリズム. 第 56 回日本核医学会学術総会 2016/11/4, 国内
161. 石井一成. 認知症診療における核医学検査の有用性. 第 66 回 栃木県核医学研修会 2017/1/7, 国内
162. 大道卓摩、近藤正樹、徳田隆彦、小泉英貴、松島成典、栗山長門、石井一成、森悦朗、山田恵、水野敏樹. 脳血流 SPECT 定性画像上の Convexity “APParent” Hyperperfusion (CAPPAH) sign が iNPH の診断に有用である. 第 18 回 日本正常圧水頭症学会 2017/2/5, 国内
163. 脳小血管病の病態と診断、口演、冨本秀和、第 41 回日本脳卒中学会総会、2016.4.14-16、国内
164. 認知症抑制は可能か？ 口演、冨本秀和、第 5 回臨床高血圧フォーラム 2016.5.14、国内
165. 日本認知症学会と専門医制度の現状と将来展望、口演、冨本秀和、第 25 回日本脳ドック学会総会、2016.6.9-10、国内
166. 大脳白質病変は何を反映しているのか；MRI 撮像法、評価法の比較による病態の理解、口演、冨本秀和、第 58 回日本老年医学会学術集会、2016.6.8-10、国内
167. 血管性認知症診療の新展開、口演、冨本秀和、第 35 回日本認知症学会学術集会、2016.12.1-3、国内
168. 「認知症の診断と治療はどこまで進んだか？」 口演、冨本秀和、第 34 回日本神経治療学会総会、2016.11.3-5 国内
169. 脳小血管病の病態と診断～日本と欧米の違いも含めて 口演、冨本秀和、第 42 回日本脳卒中学会、2017.3.16-19国内
170. 非言語性シグナルを積極的に用いた「にこにこリハ」の小集団への応用、ポスター、齊藤千晶、山下英美、水野順平、犬塚美奈子、長屋政博、井上豊子、小長谷陽子、第 17 回日本認知症ケア学会、2016/6/4, 5

- 171.地域における認知機能低下者を把握するための指標の検討—ファイブ・コグと時計描画テスト, IADL アンケートを用いて—, ポスター, 山下英美, 齊藤千晶, 水野順平, 加藤真弓, 鳥居昭久, 高木智代, 古川伊都子, 小長谷陽子, 第 17 回日本認知症ケア学会, 2016/6/4,5
- 172.多施設における「集団いきいきリハビリ」の効果の検証, ポスター, 水野順平, 齊藤千晶, 山下英美, 長屋政博, 井上豊子, 河崎千明, 大村健介, 小長谷陽子, 第 17 回日本認知症ケア学会, 2016/6/4,5
- 173.State-of-Art Lecture IV. 口頭 Arai H 8th Master Class on Ageing in Asia, Mar. 25, 2017 Kaohsiung, Taiwan 国外
- 174.The Experience of Long-Term Care in Japan and the Suggestion to Taiwan. 口頭 Arai H Geriatric Medicine and Long-Term Care in Kaohsiung. Mar. 24, 2017 Kaohsiung, Taiwan 国外
- 175.Perspective of frailty research in the 21st century. 口頭 Arai H The 12th International Symposium on Geriatrics and Gerontology, Mar. 4, 2017 Obu 国内
- 176.How to translate older adults' need into aging research and well-being of older adults. 口頭 Arai H 10th Brazilian Congress of Adapted Motor Activity and 1st International Symposium of Physical Activity and Health Nov.23 2016 sao paulo Brazil 国外
- 177.Symposium 1 Sarcopenia and Frailty guidelines up-to-date. (moderator)Arai H 2nd Asian Conference for Frailty and Sarcopenia Nov.4 2016 Nagoya, 国内
- 178.Sarcopenia Guideline Update in Japan. 口頭 Arai H 2nd Asian Conference for Frailty and Sarcopenia Nov.4 2016 Nagoya 国内
- 179.Validity of the Kihon checklist for predicting adverse health outcomes in the clinical setting. ポスター Satake S, Senda K, Hong Y-J, Miura H, Endo H, Arai H. 12th international congress of the european union geriatric medicine society Oct.6 2016 Lisbon,Portugal 国外
- 180.Effect of 8 weeks' supplementation of β -hydroxy- β -methylbutyric acid(HMB) on muscle mass and physical function in older people participating in the healthy aging class. 口頭 Kinoshita K, Satake S, Sato K, Ozaki K, Kondo I, Arai H. 12th international congress of the european union geriatric medicine society Oct.7 2016 Lisbon,Portugal 国外
- 181.Community-based new approach for frailty prevention in Asia. 口頭 Arai H 12th international congress of the european union geriatric medicine society Oct.6 2016 Lisbon,Portugal
- 182.Update of Strategies for Managing Frailty. 口頭 Arai H International Seminar on Frailty Chort & Intervention Study May.16 2016. Seoul,Korea 国外
- 183.How to screen and manage frail older people in daily practice. 口頭 Arai H 7th IAGG Master Class on Ageing in Asia.May.5-7.2016. 国外
- 184.Assessment of frailty by the Kihon Checklist. 口頭 Arai H ICFSR 2016 (International Conference on Frailty & Sarcopenia Research). Apr. 28-29.2016.Philadelphia, USA 国外
- 185.National frailty registry in Japan. 口頭 Arai H The Second ICAH-NCGG symposium.Apr.15.2016.Taipei 国外

- 186.サルコペニアに対する運動療法 口頭 荒井 秀典 第 51 回 糖尿病学の進歩 2017 年 2 月 17 日～18 日 京都 国内
- 187.サルコペニア、フレイル、ロコモティブシンドロームを整理する 口頭 荒井 秀典、山田実 第 56 回 近畿理学療法学会 2016 年 11 月 26～27 日 和歌山
- 188.手術治療を受ける高齢者に対する、基本チェックリスト (KCL) の有用性：術後経過・予後の予測可能性の検証 口頭 西原恵司、佐竹昭介、山田洋介、川嶋修司、遠藤英俊、荒井 秀典、藤城健、北川雄一、川端康次、深田伸二 第 58 回日本老年医学会学術集会 2016 年 6 月 7 日～9 日 金沢 国内
- 189.フレイルの予後と関連因子の検討 口頭 山田実、荒井 秀典 第 58 回日本老年医学会学術集会 2016 年 6 月 7 日～10 日 金沢 国内
- 190.フレイル・サルコペニアの概念と対策 口頭 荒井 秀典 日本予防理学療法学会 2016 年 5 月 27 日～29 日 札幌 国内
- 191.高齢者糖尿病患者における身体機能障害に繋がる健康障害事象発生とフレイルの検討 口頭 荒井 秀典 第 58 回日本糖尿病学会年次学術集会 2016 年 5 月 19～20 日 京都 国内
- 192.Implication of sarcopenia in diabetic management 口頭 荒井 秀典 第 59 回日本糖尿病学会年次学術集会 2016 年 5 月 19～21 日 京都 国内
- 193.軽度認知障害を有する高齢者では遅延再生課題中の前頭前野における脳血流が低下する、ポスター、上村一貴、島田裕之、牧迫飛雄馬、土井剛彦、堤本広大、朴眩泰、梅垣宏行、葛谷雅文、鈴木隆雄、第 51 回日本理学療法学会、2016/5/27、国内。
- 194.積雪寒冷地域に住む後期高齢者の冬期間の身体活動量低下がその後 3 年間の認知機能の変化に及ぼす影響、地域在住後期高齢者の冬期間の身体活動量低下がその後 3 年間の認知機能の変化に及ぼす影響、口頭、牧野圭太郎、島田裕之、牧迫飛雄馬、井平光、木原由里子、石田豊朗、志水宏太郎、伊藤一成、山口亨、古名丈人、第 51 回日本理学療法学会、2016/5/27、国内。
- 195.軽度認知障害を有する高齢者における灰白質容量と遂行機能は関連するのか？、口頭、堤本広大、牧迫飛雄馬、土井剛彦、中窪翔、牧野圭太郎、島田裕之、鈴木隆雄、第 51 回日本理学療法学会、北海道、2016/5/27、国内。
- 196.認知機能低下と関係する歩行パラメーター、口頭、島田裕之、牧迫飛雄馬、土井剛彦、堤本広大、中窪翔、牧野圭太郎、第 51 回日本理学療法学会、2016/5/27、国内。
- 197.軽度認知障害を有する高齢者における歩行と白質病変の関係、口頭、土井剛彦、島田裕之、牧迫飛雄馬、堤本広大、中窪翔、牧野圭太郎、鈴木隆雄、第 51 回日本理学療法学会、2016/5/28、国内。
- 198.認知症発症の危険因子としての軽度認知障害とうつ徴候、口頭、牧迫飛雄馬、島田裕之、土井剛彦、堤本広大、堀田亮、中窪翔、牧野圭太郎、鈴木隆雄、第 58 回日本老年医学会学術集会、2016/6/8、国内。
- 199.日常生活における社会活動の実施および活動内容と軽度認知機能低下に関する検討、ポスター、李相侖、島田裕之、李成喆、原田和弘、裴成琬、原田健次、牧迫飛雄馬、土井剛彦、堤本広大、中窪翔、第 58 回日本老年医学会学術集会、2016/6/9、国内。
- 200.地域在住後期高齢者における高次生活機能の維持と認知機能との関連、ポスター、牧野圭太郎、島田裕之、牧迫飛雄馬、井平光、古名丈、第 58 回日本老年医学会学術集会、2016/6/9、国内。

201. 認知機能が低下した高齢者における日常の身体活動量の違いによる脳容積の違い, ポスター, 原田健次, 裴成琉, 朴眩泰, 李相侖, 李成喆, 原田和弘, 牧迫飛雄馬, 島田裕之, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
202. 地域在住の認知機能低下を有する高齢者における脳萎縮と身体機能との関係, ポスター, 李相侖, 島田裕之, 原田健次, 裴成琉, 李成喆, 原田和弘, 阿南祐也, 牧迫飛雄馬, 鈴木隆雄, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
203. 地域在住高齢者の身体組成と軽度認知障害との関係, ポスター, 裴成琉, 島田裕之, 朴眩泰, 李相侖, 牧迫飛雄馬, 土井剛彦, 堤本広大, 阿南祐也, 鈴木隆雄, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
204. 主観的なものの忘れが認知症発症に与える影響—健常高齢者と認知機能が低下した高齢者の比較—, ポスター, 堤本広大, 牧迫飛雄馬, 土井剛彦, 中窪翔, 牧野圭太郎, 島田裕之, 鈴木隆雄, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
205. シンポジウム 8 地域で育てる健康長寿を目指した介護予防の展開, 口頭, 牧迫飛雄馬, 島田裕之. 軽度認知機能低下を有する地域高齢者を対象とした認知症予防, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
206. 認知機能低下が要介護状態発生に及ぼす影響, 口頭, 島田裕之, 牧迫飛雄馬, 李相侖, 土井剛彦, 堤本広大, 李成喆, 原田和弘, 裴成琉, 中窪翔, 原田健次, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
207. 異なる運動要素が地域在住高齢者の認知機能に及ぼす影響—豊田市運動介入ランダム化比較試験—, 口頭, 牧野多恵子, 上村一貴, 梅垣宏行, 成憲武, 島田裕之, 葛谷雅文, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
208. コグニサイズと認知症予防, 口頭, 島田裕之, 第 16 回日本抗加齢医学会総会, 2016/6/11, 国内.
209. 運動による認知症予防, 口頭, 島田裕之, 第 16 回日本抗加齢医学会総会, 2016/6/12, 国内.
210. Comorbid mild cognitive impairment and depressive symptoms predict future dementia in community older adults: a 24-month follow-up longitudinal study, poster, Makizako H, Shimada H, Doi T, Tsutsumimoto K, Hotta R, Nakakubo S, Makino K, Suzuki T, 2016 Alzheimer's Association International Conference, 2016/7/25, 国外.
211. Impact of cognitive frailty on daily activities in older persons, poster, Shimada H, Makizako H, Doi T, Tsutsumimoto K, Lee S, Suzuki T, 2016 Alzheimer's Association International Conference, Toronto, 2016/7/26, 国外.
212. The influences of less active and sedentary behavior on cognitive and neural efficiency in older adults, poster, Park H, Shimada H, Bae S, Lee S, Lee S, Harada K, Harada K, Makizako H, Suzuki T, 2016 Alzheimer's Association International Conference, 2016/7/27, 国外.
213. Motoric cognitive risk syndrome and risk of Alzheimer's disease, poster, Doi T, Shimada H, Makizako H, Tsutsumimoto K, Vergheese J, Suzuki T, 2016 Alzheimer's Association International Conference, 2016/7/27, 国外.
214. 認知症カフェ運営を支える医師の立場から, 口頭, 武地 一, 第 17 回 日本認知症ケア学会大会, 2016/6/5, 国内.

215. 当事者視点での認知症の早期診断・ケアの実践, 口頭, 武地 一, 第 58 回 日本老年医学会学術集会, 2016/6/8, 国内.
216. 認知症と共に生きるための新しい仕組みづくり, 口頭, 武地 一, 第 35 回 日本認知症学会学術集会, 2016/12/1, 国内.
217. 外来患者におけるフレイルの評価と臨床測定値との関係, 口頭, 田中政道, 永井久美子, 小柴ひとみ, 神崎恒一, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8, 国内.
218. 要介護認定をアウトカムにしたフレイル研究対象高齢者の追跡調査, 口頭, 小柴ひとみ, 永井久美子, 山田如子, 田中政道, 平澤愛, 柴田茂貴, 神崎恒一, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/8, 国内.
219. 高齢者におけるフレイルが脳血流動態に及ぼす影響, 口頭, 平澤愛, 小柴ひとみ, 宮澤太機, 永井久美子, 柴田茂貴, 神崎恒一, 第 58 回日本老年医学会学術集会, 2016/6/9, 国内.
220. The relationship between cerebral hemodynamics estimated by Transcranial Doppler ultrasound and pathogenesis of Alzheimer's disease, ポスター, Ai Hirasawa, Shigeki Shibata, Taiki Miyazawa, Kumiko Nagai, Hitomi Koshiba and Koichi Kozaki, The 10th APSAVD congress, 2016/7/14, 国内.
221. Frailty Associates with Accumulation of Geriatric Syndromes and Progresses with Walking Unsteadiness, 口頭, Koichi Kozaki, EUGMS Congress 2016, 2016/10/6, 国外.
222. 大脳皮質病変を有する MCI 患者の問題行動と介護負担との関係, 小原聡将, 小林義雄, 小柴ひとみ, 永井久美子, 山田如子, 長谷川浩, 神崎恒一, ポスター, 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1, 国内.
223. 一般および軽度認知障害 (MCI) 高齢者の自動車運転能力の評価手法の検討, 長谷川浩, 神崎恒一, 関根道昭, 榎本恵, 森田和元, ポスター, 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1, 国内.
224. 認知症疾患修飾薬開発における神経画像-アミロイドイメージングとタウイメージング-, 口頭, 石井賢二, 第 40 回日本脳神経 CI 学会総会, 2017.3.3-4, 国内.
225. Is tau accumulation detectable before neuronal injury markers? Analysis from tau PET imaging with [C-11]PBB3 in clinical variations of Alzheimer's disease. ポスター, Imai, M., Ishii, K., Tanaka, M., Ishibashi, K., Wagatsuma, K., Tago, T., Toyohara, J., Maruno, H., Murayama, S., Shimada, H., Higuchi, M., Suhara, T. Human Amyloid Imaging 2017, 2017.1.11-13, 国外.
226. アミロイド/タウ PET の臨床応用, 口頭, 石井賢二, 第 56 回日本核医学会学術総会, 2016.11.3-5, 国内.
227. Why we need standardization? A neurologist's perspective on standardization of brain FDG and amyloid PET imaging, 口頭, Ishii, K., EANM'16 - 29th Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 2016.10.15-19, 国外.
228. Amyloid PET による CAA の病態評価-画像病理相関を含めて, 口頭, 石井賢二, シンポジウム 2, 脳アミロイドアンギオパチーの診断と治療の最前線, Vas-Cog Japan 2016, 2016.8.6, 国内.
229. Clinical impact of amyloid PET with [C-11]Pittsburgh Compound B on the diagnosis of early onset dementias, ポスター, Ishii, K., Ishibashi, K., Sakata, M., Wagatsuma, K., Toyohara, J., Murayama, S. AAIC2016 - Alzheimer's Association International Conference, 2016.7.24-27, 国外.

230. 3大変性疾患(AD, DLB, FTD)の病態解明に対する学際的アプローチ. 神経画像の立場から. 口頭, 石井賢二, 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016.5.18-21, 国内.
231. Misfolded protein imaging の現状と課題, 口頭, 石井賢二, 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016.5.18-21, 国内.
232. 認知症サポート医と認知症初期集中支援チーム, 口頭, 武田章敬, 認知症サミット in Mie, 2016/10/15, 国内.
233. 認知症施策の方向性, 口頭, 武田章敬, 第 56 回日本核医学会学術総会, 2016/11/3, 国内.
234. 認知症初期集中支援チームの概要, 口頭, 武田章敬, 第 34 回日本神経治療学会総会, 2016/11/5, 国内.
235. シンポジウム 6. 高血圧ガイドライン, 口頭, 大石 充. 第 58 回 日本老年医学会学術集会, 金沢, 2016 年 6 月, 国内
236. 高齢者総合機能評価を用いた医療療養病棟入院患者の自宅退院に関与する因子の検討, 口頭, 瀬戸口 学, 板倉 進, 楠本敦旨, 黒田 篤, 銚, 之原大助, 大石 充, 福岡, 第 27 回 日本老年医学会九州地方, 2017 年 3 月, 国内
237. MCI における局所脳萎縮およびその進行と嗅覚検査検知および感知スコアとの相関解析. 榎林 哲雄, 高橋 竜一, 藤田 純, 東山 毅, 数井 裕光, 横山 和正. 第 40 回日本神経心理医学会学術集会. 2016/9/15 国内.
238. 病初期からの継続的介入が有効であった右萎縮優位の意味性認知症の一例 通院作業療法の介入を通じて. 吉水 由香里, 高橋 竜一, 藤田 純, 徳増 慶子, 東山 毅, 横山 和正, 榎林 哲雄. 第 31 回日本老年精神医学会学術集会. 2016/6/23 国内.
239. 常同発話を呈した新造語 jargon 失語症例の継時的変化. 塩川 美幸, 春尾 章代, 有村 麻理子, 東山 毅, 榎林 哲雄, 横山 和正. 第 40 回日本高次脳機能障害学会学術集会. 2017/11/11 国内.
240. プリオン病の現状とその克服への展望, 特別講演, 水澤英洋, 日本保険医学会, 2016/7/14, 国内.
241. Approach to cerebellar examination(with emphasis on bedside clinical examination) and quantitative assessment, oral, Hidehiro Mizusaw, 15th Asian and Oceanian Congress of Neurology, 2016/8/21, overseas.
242. 難病と未診断疾患の克服を目指してーIRUD・プリオン病・小脳失調症ー, 講演, 水澤英洋, 神経内科を極める会, 2016/10/11, 国内.
243. 2010 年以降の 5 年間で当施設でのプリオン病患者の受診に関する統計, 塚本 忠, 高橋祐二, 村田美穂, 水澤英洋, ポスター発表, 第 21 回日本神経感染症学会総会・学術集会, 2016/10/22, 国内.
244. 医療行為による Alzheimer 型病理変化び伝播についての検討, 浜口 毅, 坂井健二, 北本哲之, 岩崎 靖, 吉田真理, 高尾昌樹, 村山繁雄, 内木宏延, 清水 宏, 柿田明美, 高橋 均, 鈴木博義, 三條伸夫, 水澤英洋, 山田正仁, ポスター発表, 第 21 回日本神経感染症学会総会・学術集会, 2016/10/22, 国内.
245. 本邦の CJD サーベイランスにおけるプリオン病の脳波診断, 黒岩義之, 太組一朗, 村井弘之, 春日健作, 中村好一, 藤野公裕, 黒川隆史, 馬場泰尚, 佐藤克也, 原田雅史, 北本哲之, 塚本 忠, 山田正仁, 水澤英洋, ポスター発表, 第 21 回日本臨床神経生理学会, 2016/10/27, 国内.
246. 東海林幹夫, Dominantly Inherited Alzheimer Network (DIAN). シンポジウム 5 レジストリー研究, 第 34 回日本神経治療学会総会, 2016 年 11 月 4 日, 米子

247. 東海林幹夫. シンポジウム III, 今後の認知症戦略. 認知症治療薬の展望. 第 57 回日本人間ドック学会. まつもと市民芸術館. 平成 28 年 7 月 29 日
248. 東海林幹夫, 認知症のバイオマーカー. 認知症まるわかりセミナー, 第 56 回日本核医学会学術集会, 2016 年 11 月 3 日, 名子屋
249. 東海林幹夫. Alzheimer 病: 予防と治療の展望. 第 34 回日本神経治療学会. 米子コンベンションセンター. 2016 年 11 月 5 日
250. Takumi Nakamura, Takeshi Kawarabayashi, Yasuhito Wakasaya, Naoko Nakahata, Sakiko Narita, Mikio Shoji, Ippei Takahashi, Shigeyuki Nakaji, Plasma Aβ levels are correlated with cognitive and motor functions in Iwaki Health Promotion Project. 68th Annual Meeting of American Academy of Neurology, Vancouver, Apr 15-21, 2016 発表 Apr 20
251. Masayuki Orikasa, Takeshi Kawarabayashi, Yasuhito Wakasaya, Takumi Nakamura, Naoko Nakahata, Mikio Shoji, CSF and plasma biomarkers for diagnosing dementia in outpatient clinic. Alzheimer's Association International Conference, AAIC 2016, Tronto, Canada, July 24-28, 2016 発表 July 24
252. Takeshi Kawarabayashi, Sakiko Narita, Takumi Nakamura, Yasuhito Wakasaya, Naoko Nakahata, Mikio Shoji, Early induction of phosphorylated tau in synapse from APP transgenic mice. Neuroscience 2016, the Society for Neuroscience, 46th Annual Meeting, San Diego, Nov 12-16, 2016 発表 Nov 13.
253. 認知症患者からのインフォームドコンセント取得の現状調査, 口頭, 飯島祥彦, 第 28 回日本生命倫理学会年次大会, 2016/12・3, 国内
254. 原一洋, 渡辺宏久, 今井和憲, 川畑和也, 大嶽れい子, 梶田道人, 坪井崇, 中村亮一, 伊藤瑞規, 熱田直樹, バガリナオエピファニオ, 勝野雅央, 祖父江元. 認知機能低下を示す多系統萎縮症の脳内ネットワーク解析所見. 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/18-21, 国内.
255. 梶田道人, 今井和憲, 大嶽れい子, 田中康博, 陸雄一, 伊藤瑞規, 熱田直樹, 渡辺宏久, 祖父江元 & 勝野雅央. 前頭側頭型認知症における自然歴に関する検討. 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/18-21, 国内.
256. 横井孝政, 渡辺宏久, 今井和憲, 川畑和也, 梶田道人, 原一洋, 大嶽れい子, 山口博司, 伊藤瑞規, 勝野雅央, 加藤克彦, 宮尾眞一, 谷内一彦, 岡村信行 & 祖父江元. アルツハイマー型認知症と健常加齢のタウ PET トレーサー[18F]THK5351 所見. 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/18-21, 国内.
257. 大嶽れい子, 渡辺宏久, 原一洋, 今井和憲, 川畑和也, 米山典孝, 田中康博, 横井孝政, 梶田道人, 伊藤瑞規, 勝野雅央 & 祖父江元. 高次脳機能検査 Addenbrooke's Cognitive Examination-Revised 成績に与える臨床的要因. 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/18-21, 国内.
258. Kawabata, K., Watanabe, H., Bagarinao, E., Yoneyama, N., Hara, K., Ohdake, R., Imai, K., Masuda, M., Yokoi, T., Tsuboi, T., Ito, M., Atsuta, N., Katsuno, M. and Sobue, G. Disruption of functional connectivity in Parkinson's disease patients presenting phonemic fluency impairment 第 57 回日本神経学会学術大会, 2016/5/18-21, 国内.
259. 大嶽れい子, 渡辺宏久, 原一洋, 前澤 聡, 今井和憲, 川畑和也, 田中康博, 横井孝政, 梶田道人, 伊藤瑞規, 勝野雅央 & 祖父江元. 健常高齢者の Addenbrooke's Cognitive Examination -

- Revised 成績：脳画像変化および臨床的要因の比較検討. 第 40 回日本高次脳機能障害学会学術総会, 2016/11/11-12, 国内
- 260.曾根淳, 森恵子, 梶田道人, 中村友彦, 岩崎靖, 田中章景, 勝野雅央, 吉田眞理&祖父江元. 成人発症 Neuronal intranuclear inclusion disease (NIID) の臨床症候. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 261.今井和憲, 梶田道人, 小倉礼, 田中康博, 大嶽れい子, 伊藤瑞規, 渡辺宏久, 勝野雅央&祖父江元. 前頭側頭型認知症の臨床評価における Cambridge Behavioral Inventory の有用性と特徴. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 262.梶田道人, 今井和憲, 小倉礼, 大嶽れい子, 田中康博, 伊藤瑞規, 渡辺宏久, 勝野雅央&祖父江元. 前頭側頭型認知症における自然歴に関する検討. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 263.大嶽れい子, 渡辺宏久, 原一洋, 今井和憲, 川畑和也, 横井孝政, 梶田道人, 伊藤瑞規, 勝野雅央&祖父江元. 高次脳機能検査 Addenbrooke' s Cognitive Examination-Revised 成績に与える臨床的要因. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 264.祖父江元, 渡辺宏久, 横井孝政, 今井和憲, 梶田道人, 山口博司, 勝野雅央, 宮尾眞一, 谷内一彦&岡村信行. タウ蛋白質の蓄積パターンと神経回路破綻. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 265.横井孝政, 渡辺宏久, 今井和憲, 梶田道人, 山口博司, 勝野雅央, 宮尾眞一, 谷内一彦, 岡村信行&祖父江元. アルツハイマー型認知症と MCI, 健常加齢のタウ PET トレーサー [18F]THK5351 所見. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 266.川畑和也, 渡辺宏久, Epifanio Bagarinao, 原一洋, 大嶽れい子, 伊藤瑞規, 勝野雅央&祖父江元. 音素流暢性の低下に関連するパーキンソン病の脳機能ネットワークの解明. 第 35 回日本認知症学会学術集会, 2016/12/1-3, 国内.
- 267.Kazuhiro Hara, Hirohisa Watanabe, Epifanio Bagarinao, Kazuya Kawabata, Noritaka Yoneyama, Reiko Ohdake, Kazunori Imai, Michihito Masuda, Takamasa Yokoi, Takashi Tsuboi, Mizuki Ito, Naoki Atsuta, Masahisa Katsuno & Gen Sobue. Brain network imaging findings in multiple system atrophy with cognitive decline. In the 20th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders 2016 (Berlin, Germany, 2016/6/19-23).
- 268.Kawabata, K., Watanabe, H.,Bagarinao, E., Yoneyama, N., Hara, K., Ohdake, R., Imai,K., Masuda, M., Yokoi,T., Tsuboi, T., Ito, M., Atsuta, N., Katsuno, M. and Sobue, G. Disruption of functional connectivity in Parkinson's disease patients presenting phonemic fluency impairment. 20th International Congress Of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Berlin, Germany, 2016
- 269.Cognitive function and vitality have a stronger correlation with “Perceived age” than “Chronological age” ポスター,Yumi UMEDA-KAMEYAMA, Shinya ISHII, Taro KOJIMA, Masayuki HONDA, Yoshitaka KASE, Yumiko ISHIKAWA, Tomohiko URANO, Yasuhiro YAMAGUCHI, Sumito OGAWA, Masahiro AKISHITA. AAIC 2016 2016/7/26,トロント・カナダ

- 270.Characterizing the “off-target” binding of ^{18}F -THK5351 in Alzheimer’s disease: correlation between ante-mortem and post-mortem findings. Harada R, Ishiki A, Furumoto S, Furukawa K, Tashiro M, Arai H, Yanai K, Kudo Y, Okamura N. 11th Human Amyloid Imaging, Jan 12, 2017, Miami, USA 国際
- 271.Identification of wavelength-dependent compounds for imaging Lewy pathology. Harada R, Okamura N, Furumoto S, Iwata R, Arai H, Yanai K, Kudo Y. AAIC2016, July 25, 2016, Toronto, Canada 国際
- 272.Housing Environment did not the Affect Cognitive and Physical Status of Elderly People Displaced from their Homes following the Great East Japan Earthquake: Results from the Physical Interventional Study. Ishiki A, Furukawa K, Okinaga S and Arai H. American Geriatrics Society 2016 Annual Scientific Meeting. 2016/5/20 国際
- 273.Tau Pathology in Posterior Cortical Atrophy with a Novel Tau PET Tracer, [18F]THK-5351. Ishiki A, Furukawa K, Tomita N, Harada R, Okamura N, Kudo Y, Arai H. Alzheimer’s Association International Conference 2016/7/24 国際
- 274.[18F]THK-5351 を用いた Posterior Cortical Atrophy 症例におけるタウ分布像 口頭 石木愛子, 富田尚希, 原田龍一, 古川勝敏, 岡村信行, 工藤幸司, 荒井啓行 第 35 回日本認知症学会学術集会 2016/12/1 国内
- 275.東日本大震災後の陸前高田市における 高齢者生活機能に関する調査・研究 東日本大震災被災地の高齢者を 対象とした“身近な運動”介入試験 口頭 石木愛子, 富田尚希, 沖永壯治, 古川勝敏, 荒井啓行 第 6 回日本認知症予防学会 2016/9/23 国内
- 276.認知症におけるタウイメージング・タウ PET トレーサー[18F]5351 を中心に— 石木愛子, 富田尚希, 沖永壯治, 古川勝敏, 荒井啓行 シンポジウム 第 6 回日本認知症予防学会 2016/9/24 国内
- 277.老年医学実習が医学生の高齢者に対する姿勢に与える影響 口頭 石木愛子, 富田尚希, 沖永壯治, 古川勝敏, 荒井啓行 第 58 回日本老年医学会学術集会 2016/6/8 国内
- 278.鳥羽研二 認知症のビックデータ、コホートの構築とその意義、認知症サミット in Mie, 2016/10/7 国内
- 279.積雪寒冷通期における非冬季の転倒は後期高齢者の運動機能低下を顕在化, 口述, 山口亨, 井平光, 牧野圭太郎, 木原由里子, 石田豊朗, 志水宏太郎, 伊藤一成, 牧迫飛雄馬, 島田裕之, 古名丈人, 第 51 回日本理学療法学術大会, 2016/5/27, 国内
- 280.地域在住高齢者における筋肉量の低下に対する self-efficacy および活動能力の影響について, 口述, 志水宏太郎, 井平光, 牧野圭太郎, 木原由里子, 石田豊朗, 伊藤一成, 山口亨, 牧迫飛雄馬, 島田裕之, 古名丈人, 第 51 回日本理学療法学術大会, 2016/5/27, 国内
- 281.地域在住高齢者の社会的サポート低下を予測する因子の検討, 口述, 木原由里子, 井平光, 牧野圭太郎, 石田豊朗, 志水宏太郎, 伊藤一成, 山口亨, 牧迫飛雄馬, 島田裕之, 古名丈人, 第 51 回日本理学療法学術大会, 2016/5/27, 国内
- 282.積雪寒冷地域に住む後期高齢者の冬期間の身体活動量低下がその後 3 年間の認知機能の変化に及ぼす影響, 口述, 牧野圭太郎, 島田裕之, 牧迫飛雄馬, 井平光, 木原由里子, 石田豊朗, 志水宏太郎, 伊藤一成, 山口亨, 古名丈人, 第 51 回日本理学療法学術大会, 2016/5/27, 国内

- 283.地域在住高齢者における身体活動量の縦断調査と関連要因の検討、ポスター、伊藤一成、井平光、牧野圭太郎、木原由里子、志水宏太郎、石田豊朗、山口亨、牧迫飛雄馬、島田裕之、古名丈人、第 51 回日本理学療法学会大会、2016/5/28、国内
- 284.Physical functions in community-dwelling older adults who fell in non-winter season, poster, Yamaguchi R, Ihira H, Makino K, Kihara Y, Shimizu K, Ito K, Makizako H, Shimada H, Furuna T, 2016/10/8, 国外.
- 285.A Study of Factors Associates with The Occurrences of Depression Symptoms among Community-Dwelling Old-old Adults, poster, Ito K, Ihira H, Makino K, Kihara Y, Shimizu K, Yamaguchi R, Makizako H, Shimada H, Furuna T, 2016/10/8, 国外.
- 286.高齢者糖尿病におけるサルコペニアの関連因子の検討、ポスター、福岡勇樹、山田祐一郎、ほか、第 59 回日本老年医学会学術集会、2017/6/15、国内
- 287.最後野ニューロンにおける GLP-1 の効果、ポスター、河谷昌泰、山田祐一郎、河谷正仁、第 60 回日本糖尿病学会年次学術集会、2017/5/20、国内

(3)「国民との科学・技術対話社会」に対する取り組み

1. 認知症とその予防 佐治直樹 3 ナショナルセンター合同セミナー 未来貢献プロジェクトー未病を考えるー 「がん」・「循環器病」・「長寿医療」のこれから 2016/9/1 国内.
2. これが知りたかった！認知症 佐治直樹 平成 28 年度瑞穂保健所認知症講演会 2016/9/6 国内.
3. 認知症の早期発見と治療 ー認知症ってなあに？2016ー 佐治直樹 平成 28 年度緑区保健所認知症講演会 2016/11/25 国内.
4. 認知症の臨床と研究について最近の話題 佐治直樹 中濃臨床懇話会 2017/2/23 国内.
5. 近未来の診断・治療戦略はこれだ、柳澤勝彦、第 56 回日本核医学会学術総会・第 36 回日本核医学技術学会総会学術大会 市民公開講座、2016 年 11 月 5 日、国内
6. 現場の最前線から 研究の”基盤を作る”の現場から、中村治雅、Rare Disease Day 2017(RDD2017)「世界希少・難治性疾患の日」イベント、2017/02/28、東京
7. 認知症予防の現状、櫻井孝、睡眠と歯科からアプローチする認知症予防シンポジウム、2016/8/21、国内.
8. 認知症の予防とケア～最近の進歩～、櫻井孝、第 27 回日本老年医学会近畿地方会【市民公開講座】、2016/10/22、国内.
9. 認知症について、櫻井孝、中日文化センター 秋の連続講座講師、2016/12/8、国内.
10. 老いとともに、櫻井孝、朝日新聞社、2016/7/6、国内.
11. 高齢者糖尿病と認知障害・認知症、櫻井孝、田辺三菱製薬 医療従事者向けサイト Medical View Point、2016/7、国内.
12. 親が認知症に。さて、どうする？、櫻井孝、ビジネス誌「週刊東洋経済」、2016/10/6、国内.
13. もの忘れと認知症 武井洋一 NHO まつもと医療センター出前講座 2017/1/27、国内

14. 「フレイル・サルコペニア・ロコモの問題点・予防策について」、金憲経、単位認定研修会、NPO 日本健康運動指導士会福井県支部、2016/5/8、国内。
15. 「歩いて 筋力つけて 健康ゲット!!」、金憲経、元気・健康トークショー、ふじみ野市元気・健康マイレージ事業、2016/6/12、国内。
16. 「フレイル、サルコペニア、ロコモティブシンドローム、排尿障害について」、金憲経、品川シルバー大学、品川区文化スポーツ振興部文化観光課、2016/6/21、国内。
17. 「フレイル・サルコペニア・ロコモの問題点と改善のための取組み」、金憲経、第 40 回 KSS 健康フォーラム、絹・蚕・桑多目的利用協議会、2016/7/6、国内。
18. 「高齢期の転倒に関する講義」、金憲経、東京都老人クラブ連合会健康づくり大学校、東京都老人クラブ連合会、2016/7/14、国内。
19. 「介護予防教室実施におけるリスクマネジメントについて」、金憲経、目黒区介護予防指導者研修会、目黒区健康福祉部介護保険課介護予防係、2016/8/31、国内。
20. 「老年症候群を断ち切ろう」、金憲経、第 36 回 SLF 講演会、一般社団法人セカンドライフファクトリー、2016/9/16、国内。
21. 「介護予防プログラム紹介・実施」、金憲経、平成 28 年度介護予防サポーター講座、ふじみ野保険センター、2016/9/20、国内。
22. 「介護予防とフレイルについて」、金憲経、第 9 回健康長寿! In みなと、港区立介護予防総合センター、2016/11/10、国内。
23. 「尿失禁予防の必要性について」、金憲経、平成 28 年度尿失禁予防教室、文京区保健衛生部健康推進課、2016/11/25、国内。
24. 「続けて実感! 運動習慣でめざせ! アクティブシニア」、金憲経、鳩山町健康づくりサポーター養成講座、鳩山町地域包括支援センター、2016/12/2、国内。
25. 「認知症、認知機能低下予防と身体活動の関係」、金憲経、健康運動指導士会 香川県支部、NPO 法人健康運動指導士会、2016/12/18、国内。
26. 「サルコペニア・フレイルについて」、金憲経、介護支援専門員研修、台東区役所 介護予防・地域支援課、2016/12/19、国内。
27. 「転倒予防体操紹介・実施」、金憲経、平成 28 年度介護予防サポーターフォローアップ講座、ふじみ野保険センター、2017/1/23、国内。
28. 「ロコモティブシンドローム予防と認知症予防のための効果的な筋力アップの方法について」、金憲経、介護予防体操グループボランティア研修会、2017/2/28、国内。
29. 「サルコペニア予防対策について」、金憲経、府中市介護予防推進センター、2017/3/5、国内。
30. 「サルコペニアの予防対策はこれだ〜これからも元気で動ける体づくり〜」、金憲経、健康フォーラム 2017〜健康寿命を延ばそう〜、阿佐ヶ谷地域区民センター協議会、2017/3/18、国内。
31. CADASIL 研究班について 富本秀和、〜CADASIL 市民講座 CADASIL についてもっと知ろう〜 2017/3/20、国内
32. 認知症予防に役立つ生活習慣。 富本秀和、認知症サミット in Mie 市民公開講座、2016/10/14-15、国内
33. わかりやすい認知症のはなし ; 予防、早期介入の重要性と治療法の進歩。 富本秀和、第 34 回 日本神経治療学会総会 市民公開講座、国内

34. 三重テレビ News ウィズ 2016 年 7 月 25 日(月)17:40-18:00 三重大学認知症新規診断法を開発
35. 認知症予防に対する新たなアプローチ～最先端の研究から～, 島田裕之, ケアマネージャー、地域住民、入居施設の管理者、相談員、介護職員、機能訓練指導員等向け講演会, 2016/4/7, 国内.
36. 認知症の予防について, コグニサイズ(脳賦活運動), 島田裕之, 平成 28 年度なごや介護予防・認知症予防プログラム事業者研修会, 2016/4/28, 国内.
37. 運動による認知症予防, 島田裕之, 第 13 回春日井認知症臨床の会, 2016/5/14, 国内.
38. 非薬物療法による認知症予防, 島田裕之, 研究室所属教員、学生及び共同研究者, 材料健康科学寄付講座, 2016/ 5/20, 国内.
39. 怖いなら動いて防ごう認知症～みんなでコグニサイズに取り組もう～, 島田裕之, コグニサイズ講演会, 2016/5/24, 国内.
40. 認知症予防 最前線 ～今日から始める予防策～, 島田裕之, 認知症予防講演会, 2016/6/7, 国内.
41. 運動による認知症予防の効果, 島田裕之, 株式会社ベネッセスタイルケア主催市民公開講座, 2016/6/18, 国内.
42. 認知症予防運動プログラム コグニサイズの取り組み, 島田裕之, 武田薬品工業株式会社主催, Alzheimer Experts Seminar 2016, 2016/6/19, 国内.
43. コグニサイズによる認知症予防, 島田裕之, 認知症予防運動指導者養成研修会, 2016/6/25, 国内.
44. ゴルフで楽しく認知症予防、認知症予防の新しいプログラム: ゴルフの可能性, 島田裕之, ゴルフと認知症に関するシンポジウム, 2016/6/30, 国内.
45. 地域の力で認知症を防ぐ, 島田裕之, 一般社団法人セカンドライフファクトリー公開講座, 2016/7/1, 国内.
46. コミュニティーで創る認知症予防のスキーム, 島田裕之, 第 13 回「もの忘れ」フォーラム, 2016/7/2, 国内.
47. 認知症予防と改善のカギは〇〇!, 島田裕之, 認知症予防講演会, 2016/7/5, 国内.
48. 毎日の運動で認知症を予防する, 島田裕之, 第 19 回 運動(コグニサイズ等)による認知症予防講演会, 2016/7/7, 国内.
49. 認知症予防, 島田裕之, ベネッセスタイルケア主催市民公開講座, 2016/7/9, 国内.
50. 認知症予防運動プログラム コグニサイズの取り組み, 島田裕之, Alzheimer Experts Seminar 2016, 2016/7/10, 国内.
51. 楽しく始める認知症予防 ～コグニサイズのすすめ～, 島田裕之, 健康百寿の郷まつり基調講演, 2016/7/24, 国内.
52. 認知症予防運動プログラム コグニサイズの取り組み, 島田裕之, Alzheimer Experts Seminar 2016, 2016/7/30, 国内.
53. 「認知症予防概論」, 島田裕之, コグニサイズ実践者研修, 2016/8/1, 国内.
54. 認知症予防の最前線, 島田裕之, リハビリ・介護産業展 RE-CARE JAPAN 2016, 2016/8/4, 国内.

55. 認知症予防運動プログラム コグニサイズの取り組み, 島田裕之, Alzheimer Experts Seminar 2016, 2016/8/7, 国内.
56. 認知症予防概論・コグニサイズの理論と実践・認知症予防の方法についての理解と実践力の習得, 島田裕之, 平成 28 年度愛知県認知症予防運動プログラム研修, 2016/8/17, 国内.
57. 認知症予防に対する新たなアプローチ ～最先端の研究から～, 島田裕之, ケアマネージャー、地域住民、入居施設の管理者、相談員、介護職員、機能訓練指導員等向け講演会, 2016/8/19, 国内.
58. 平成 28 年度愛知県認知症予防運動プログラム研修, 島田裕之, 愛知県研修, 2016/8/23, 国内.
59. 認知症予防概論・コグニサイズの理論と実践・認知症予防の方法についての理解と実践力の習得, 島田裕之, 名古屋市福祉会館認知症予防事業リーダー養成研修, 2016/8/24, 国内.
60. 認知症の予防について 脳賦活運動, 島田裕之, 平成 28 年度 なごや介護予防・認知症予防プログラム事業者研修会, 2016/8/25, 国内.
61. 「かがわ認知症予防シンポジウム」, 島田裕之, 認知症講演会, 2016/9/2, 国内.
62. 認知症の発症を減らす 運動と脳のトレーニング, 島田裕之, 認知症講演会, 2016/9/11, 国内.
63. 認知症予防の最新研究と取り組み, 島田裕之, 第 16 回 抗加齢医学の実際 2016, 2016/9/19, 国内.
64. 軽度認知障害の認知機能の評価 ータッチパネルを用いてー, 島田裕之, 軽度認知症障害セミナー, 2016/9/27, 国内.
65. 認知症予防運動「コグニサイズ」, 島田裕之, 岡崎市民公開講座 認知症講演会, 2016/10/1, 国内.
66. 認知症予防運動について, 島田裕之, 蒲郡市民公開講座 認知症予防講演会, 2016/10/2, 国内.
67. 「ロコモ DE 認知症予防」 ～ロコモと認知症の予防・コグニサイズ紹介～, 島田裕之, 神奈川区介護予防普及啓発講演会, 2016/10/4, 国内.
68. 今日からできる！コグニサイズで認知症予防, 島田裕之, 介護予防特別講演会, 2016/10/6, 国内.
69. 認知症予防に対する新たなアプローチ ～最先端の研究から～, 島田裕之, 株式会社ツクイ (ツクイ高砂) 主催公開講座, 2016/10/7, 国内.
70. 「コグニサイズで認知症予防」, 島田裕之, 第 21 回静岡県認知症研究会, 2016/10/8, 国内.
71. 軽度認知障害の早期発見への取り組み ータッチパネルを用いてー, 島田裕之, 認知症予防・ケアの展望」講師, 2016/10/11, 国内.
72. 認知症予防に対する新たなアプローチ ～最先端の研究から～, 島田裕之, 株式会社ツクイ (ツクイ塩尻広丘) 主催公開講座, 2016/10/12, 国内.
73. 自分で取り組む認知症予防の方法, 島田裕之, 長寿たすけ愛講演会 2016 in 京都, 2016/10/14, 国内.
74. 楽しく始める認知症予防, 島田裕之, 平成 28 年度兵庫県シルバー人材センター事業推進大会, 2016/10/20, 国内.
75. 日常生活の中で簡単にできる認知症予防, 島田裕之, 健康づくり講演会, 2016/10/25, 国内.
76. 地域における効果的な認知症予防対策, 島田裕之, 平成 28 年度北村山 3 市 1 町地域包括支援センター合同研修会, 2016/10/26, 国内.

77. 認知症予防の具体的方法, 島田裕之, KOSHI 健康まつり～健康都市こうし推進事業～, 2016/10/30, 国内.
78. 軽度認知障害に対する地域包括ケアの現状とアセスメントについて, 島田裕之, 第一三共ヘルスケア株式会社主催講演会, 2016/11/1, 国内.
79. えがおで介護予防! ～名古屋市における認知症予防プログラムについて, 島田裕之, みずほ介護フェスタ'16, 2016/11/9, 国内.
80. 認知症予防の運動コグニサイズのすすめ, 島田裕之, 介護予防普及啓発講演会, 2016/11/15, 国内.
81. 認知症予防についての講義およびコグニサイズの指導・実施, 島田裕之, 認知症予防講座, 2016/11/16, 国内.
82. 認知症予防運動プログラム コグニサイズの取り組み, 島田裕之, 第3回認知症臨床フォーラム ～かかりつけ医との連携をめざして～, 2016/11/17, 国内.
83. 運動による認知症予防, 島田裕之, 東海北陸理学療法士作業療法士連絡協議会主催研修会, 2016/12/3, 国内.
84. 自分でできる認知症予防 ～最新予防法コグニサイズとは～, 島田裕之, 中区認知症市民講演会, 名古屋市中保健所、中区地域ケア推進会議認知症専門部会, 2016/12/7, 国内.
85. 認知症予防について, コグニサイズ(脳賦活運動), 島田裕之, 平成28年度なごや介護予防・認知症予防プログラム説明会, 2016/12/16, 国内.
86. 認知症、認知機能低下予防と身体活動の関係, 島田裕之, 平成28年度更新必修講座, 2017/1/14, 国内.
87. 認知症機能低下予防プログラムの評価方法, 島田裕之, スキルアップ研修・認知機能低下予防運動コース, 2017/1/15, 国内.
88. 認知症予防のための運動指導, 島田裕之, 第33回介護予防運動スペシャリスト養成(資格認定)講習会, 2017/1/20, 国内.
89. 第7回なごや介護予防・認知症予防プログラム策定検討会, 島田裕之, 第7回なごや介護予防・認知症予防プログラム策定検討会, 2017/1/20, 国内.
90. 認知症機能低下予防プログラムの評価方法, 島田裕之, スキルアップ研修・認知機能低下予防運動コース, 2017/1/22, 国内.
91. 認知症と運動, 島田裕之, 東京都健康長寿医療センター研究所「健康長寿ガイドライン」策定検討会, 2017/2/3, 国内.
92. 平成28年度 なごや介護予防・認知症予防プログラム事業者研修会, 島田裕之, 名古屋市健康福祉局地域ケア推進課地域支援係, 2017/2/17, 国内.
93. 認知症の薬物的治療の実際と非薬物的アプローチ、最近の取り組みから, 武地 一, 老年医学セミナー, 2016.7.21, 国内.
94. 認知症医療・ケアの中で認知症カフェが果たす役割, 武地 一, 第13回県央地区認知症担当医ネットワーク, 2016.8.30, 国内.
95. 認知症地域連携の新たな形を求めて, 武地 一, 第7回江南区在宅医療・福祉ネットワーク, 2016.9.30, 国内.
96. 専門医の診察室へようこそ-そこが聞きたい早期診断のコツ-, 武地 一, 第34回日本神経治療学会イブニングセミナー, 2016.11.3, 国内.

97. 認知症先制医療に向けた臨床研究の現状, 石井賢二, 健康・長寿研究談話会第 10 回アカデミックサロン, 2016.6.17, 国内.
98. アミロイドメージングは認知症診療に何をもたらすか? 石井賢二, 第 14 回ヘルシーマジネーション・カレッジ、臨床現場から見る認知症診断・評価の現状と展望, 2016.9.20, 国内.
99. ここまでわかる先端画像診断, 石井賢二, 市民公開講座 認知症のすべて 予防から治療まで. 第 56 回日本核医学会学術総会、第 36 回日本核医学技術学会総会学術大会, 2016.11.5, 国内.
100. 目でみて分かる認知症, 石井賢二, ブレインバンク公開講, 2017.1.28, 国内.
101. 生活習慣病について, 大石 充, 認知症予防講座, 2016/6/15, 国内.
102. 脳卒中について, 大石 充, 脳卒中予防教室, 2016/6/29, 国内.
103. 生活習慣病について, 大石 充, 健康セミナー, 2016/7/25、8/1, 国内
104. 血圧管理について, 大石 充, 知っとく教室講演会, 2016/8/19, 国内
105. 血圧について, 大石 充, 脳卒中予防講演会, 2016/8/21, 国内.
106. 認知症について, 大石 充, 脳活性チャレンジ講座, 2016/9/13, 国内.
107. 動脈硬化について, 大石 充, 市民公開講座, 2016/9/19, 国内.
108. 脳卒中について, 大石 充, 脳卒中予防教室, 2016/10/13, 国内.
109. 高血圧予防と食生活について, 大石 充, 県民公開講座, 2016/11/27, 国内.
110. 生活習慣病について, 大石 充, 何血症予防講座, 2016/12/15, 国内.
111. 神経治療の医療と研究開発-国立精神・神経医療研究センターと国立病院機構の取り組み 特別セッション, 水澤英洋, 第 34 回日本神経治療学会総会.米子コンベンションセンターBIG SHiP, 2016/11/5, 国内.
112. 日本における脳と心の研究の動向, 水澤英洋, 精神・神経疾患の克服を目指して, 水澤英洋, 第 46 回日本神経精神薬理学会年会, ソウル COEX, 2016/7/2, 国外.
113. 東海林幹夫, 認知症を理解しよう. 認知症の基礎知識 2016 年認知症 summer school. 弘前大学医学部. 2016 年 8 月 10 日
114. 東海林幹夫, 認知症診断と治療. 第 12 回 Osaka 認知症研究会, シェラトン都ホテル大阪, 平成 28 年 11 月 24 日
115. 臨床研究倫理総論, 国立長寿医療研究センター高齢者倫理セミナー, 飯島祥彦, 2016/4/19 国内
116. 精神医学研究が直面する倫理的課題の概要, 第 112 回日本精神神経学会学術総会委員会シンポジウム, 飯島祥彦, 2016/6/2, 国内
117. 研究倫理—個人の倫理から機関のガバナンス, 飯島祥彦, 北野病院ヒトゲノム・遺伝子解析研究倫理セミナー, 2016/6/24 国内
118. 研究倫理—個人の倫理から機関のガバナンス—, 飯島祥彦, 第 13 回日本うつ病学会総会教育講演会, 2016/8/6 国内
119. 臨床試験の倫理性, 飯島祥彦, 臨床研究・治験従事者研修会, 2016/11/13 国内
120. 臨床試験の倫理性, 飯島祥彦, 中部橋渡し研究支援シンポジウム, 2016/12/19 国内
121. 高齢者を対象とする研究の倫理, 飯島祥彦, 長寿医療研究センター研究倫理セミナー, 2017/2/9, 国内
122. 脳の老化と認知症予防, 祖父江 元, 市民公開講座「名古屋大学における脳とこころの病気の研究最前線」, 2017/1/29, 国内.

123.鳥羽研二 認知症予防から介護まで、医療ルネッサンス秋田フォーラム、2016/11/16 国内

124.身体活動と認知機能低下予防、古名丈人、東北北海道体育団体競技会市民公開講座、2016/10/18,
国内.

(4) 特許出願

該当なし