

[5] 業 績

(1) 論文・著書

(A) 原著論文

a. 英文

1. Alcalde-Cabero E, Almazán-Isla J, Brandel JP, Breithaupt M, Catarino J, Collins S, Haybäck J, Höftberger R, Kahana E, Kovacs GG, Ladogana A, Mitrova E, Molesworth A, Nakamura Y, Pocchiari M, Popovic M, Ruiz-Tovar M, Taratuto AL, van Duijn C, Yamada M, Will RG, Zerr I, de Pedro-Cuesta J. Health professions and risk of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease, 1965 to 2010. *Euro Surveill* 17:pii:20144, 2012
2. Fujita K, Harada M, Sasaki M, Yuasa T, Sakai K, Hamaguchi T, Sanjo N, Shiga Y, Satoh K, Atarashi R, Shirabe S, Nagata K, Maeda T, Murayama S, Izumi Y, Kaji R, Yamada M, Mizusawa H. Multicentre, multiobserver study of diffusion-weighted and fluid-attenuated inversion recovery MRI for the diagnosis of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease: a reliability and agreement study. *BMJ Open* 2:e000649, 2012
3. Furukawa Y, Komai K, Ishida C, Takahashi K, Tagami A, Motozaki Y, Ikeda T. Cause of death in Japanese patients with amyotrophic lateral sclerosis on tracheostomy-positive pressure ventilation. *Eur Neurol* 68:261-263, 2012
4. Hamaguchi T, Eisele YS, Varvel NH, Lamb BT, Walker LC, Jucker M. The presence of A β seeds, and not age per se, is critical to the initiation of A β deposition in the brain. *Acta Neuropathol* 123:31-37, 2012
5. Hamano T, Mutoh T, Hirayama M, Uematsu H, Higuchi I, Koga H, Umehara F, Komai K, Kuriyama M. Winged scapula in patients with myotonic dystrophy type 1. *Neuromuscul Disord* 22:755-758, 2012
6. Higuma M, Sanjo N, Satoh K, Shiga Y, Sakai K, Nozaki I, Hamaguchi T, Nakamura Y, Kitamoto T, Shirabe S, Murayama S, Yamada M, Tateishi J, Mizusawa H. Relationships between clinicopathological features and cerebrospinal fluid biomarkers in Japanese patients with genetic prion diseases. *PLoS One* (In Press)

7. Hirohata M, Ono K, Takasaki J-I, Takahashi R, Ikeda T, Morinaga A, Yamada M. Anti-amyloidogenic effects of soybean isoflavones *in vitro*: fluorescence spectroscopy demonstrating direct binding to A β monomers, oligomers and fibrils. *Biochem Biophys Acta Mol Basis Dis* 1822:1316-1324, 2012
8. Imai T, Tsuda E, Hozuki T, Yoshikawa H, Yamauchi R, Saitoh M, Hisahara S, Motomura M, Kawamata J, Shimohama S. Contribution of anti-ryanodine receptor antibody to impairment of excitation-contraction coupling in myasthenia gravis. *Clin Neurophysiol* 123:1242-1247, 2012
9. Imai T, Tsuda E, Hozuki T, Yamauchi R, Saitoh M, Hisahara S, Yoshikawa H, Motomura M, Kawamata J, Shimohama S. Early effect of tacrolimus in improving excitation-contraction coupling in myasthenia gravis. *Clin Neurophysiol* 123:1886-1890, 2012
10. Kobayashi S, Yokoyama S, Maruta T, Negami M, Muroyama A, Mitsumoto Y, Iwasa K, Yamada M, Yoshikawa H. Autoantibody-induced internalization of nicotinic acetylcholine receptor α 3 subunit exogenously expressed in human embryonic kidney cells. *J Neuroimmunol* (In Press)
11. Miyasaka N, Hara M, Koike T, Saito E, Yamada M, Tanaka Y. Effects of intravenous immunoglobulin therapy in Japanese patients with polymyositis and dermatomyositis resistant to corticosteroids: a randomized double-blind placebo-controlled trial. *Mod Rheumatol* 22:382-393, 2012
12. Nakajima K, Okuda K, Matsuo S, Yoshita M, Taki J, Yamada M, Kinuya S. Standardization of metaiodobenzylguanidine heart-to-mediastinum ratio using a calibration phantom: effects of correction on normal databases and a multi-center study. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 39:113-119, 2012
13. Nakamichi K, Mizusawa H, Yamada M, Kishida S, Miura Y, Shimokawa T, Takasaki T, Lin C-K, Kurane I, Saijo M. Characteristics of progressive multifocal leukoencephalopathy clarified through internet-assisted laboratory surveillance in Japan. *BMC Neurol* 12:121, 2012
14. Nozaki I, Kato-Motozaki Y, Ikeda T, Takahashi K, Tagami A, Ishida C, Komai K. Clinical features in association with neurodegenerative diseases and malignancies. *Eur Neurol* (In Press)

15. Nozaki I, Sakai K, Kitamoto T, Yamada M. Reply to “the Letter to the Editor: Beck *et al.* Prion protein gene M232R variation is probably uncommon polymorphism rather than a cause of inherited prion disease” for “Nozaki *et al.* Prospective 10-year surveillance of human prion disease in Japan (Brain 2010; 133: 3043-3057).” Prion protein gene M232R mutation as a cause of genetic prion disease. *Brain* 135:e210, 2012
16. Nozaki I, Yamada M. An easy diagnostic tool distinguishing lateral medullary infarction from peripheral vertigo. *Clin Neurol Neurosurg* 114:68-69, 2012
17. Ono K, Li L, Takamura Y, Yoshiike Y, Zhu L, Han F, Mao X, Ikeda T, Takasaki J-I, Nishijo H, Takashima A, Teplow DB, Zagorski MG, Yamada M. Phenolic compounds prevent amyloid β -protein oligomerization and synaptic dysfunction by site specific binding. *J Biol Chem* 287:14631-14643, 2012
18. Ono K, Mochizuki H, Ikeda T, Nihira T, Takasaki J-I, Teplow DB, Yamada M. Effect of melatonin on α -synuclein self-assembly and cytotoxicity. *Neurobiol Aging* 33:2172-2185, 2012
19. Ono K,* Takahashi R,* Ikeda T, Yamada M. Cross-seeding effects of amyloid β -protein and α -synuclein. *J Neurochem* 122:883-890, 2012 *Equally contributed.
20. Rosen RF, Fritz JJ, Dooyema J, Cintron AF, Hamaguchi T, Lah JJ, LeVine III H, Jucker M, Walker LC. Exogenous seeding of cerebral β -amyloid deposition in β APP-transgenic rats. *J Neurochem* 120:660-666, 2012
21. Sakai K, Hayashi S, Sanpei K, Yamada M, Takahashi H. Multiple cerebral infarcts with a few vasculitic lesions in the chronic stage of cerebral amyloid angiopathy related inflammation. *Neuropathology* 32:551-556, 2012
22. Sakai K, Ono K, Harada H, Shima K, Notoya M, Yamada M. Parkinson’s disease showing progressive conduction aphasia. *Neurol Sci* 33:399-402, 2012
23. Samuraki M, Matsunari I, Chen W-P, Shima K, Yanase D, Takeda N, Matsuda H, Yamada M. Glucose metabolism and gray-matter concentration in apolipoprotein E ϵ 4 positive normal subjects. *Neurobiol Aging* 33:2321-2323, 2012
24. Shima K, Matsunari I, Samuraki M, Chen W-P, Yanase D, Noguchi-Shinohara M, Takeda N, Ono K, Yoshita M, Miyazaki Y, Matsuda H, Yamada M. Posterior cingulate atrophy and metabolic decline in early stage Alzheimer’s disease. *Neurobiol Aging* 33:2906-2917, 2012

25. Sugano K, Yokogawa M, Yuki S, Dohmoto C, Yoshita M, Hamaguchi T, Yanase D, Iwasa K, Komai K, Yamada M. Effect of cognitive and aerobic training intervention for older adults with mild or no cognitive impairment: a derivative study of the Nakajima Project. *Dement Geriatr Cogn Dis Extra* 2:69-80, 2012
26. Takahashi K, Tanaka K. Clinical and magnetic resonance imaging features of multiple sclerosis with autoreactive antibodies in Ishikawa Prefecture, Japan. *J Neuroimmunol* 250:11-14, 2012
27. Takahashi R, Ikeda T, Hamaguchi A, Iwasa K, Yamada M. Coenzyme Q10 therapy in hereditary motor sensory neuropathy type VI with novel mitofusin 2 mutation. *Intern Med* 51:791-793, 2012
28. Takahashi R, Ono K, Ikeda T, Akagi A, Noto D, Nozaki I, Sakai K, Asakura H, Iwasa K, Yamada M. Coagulation and fibrinolysis abnormalities in familial amyloid polyneuropathy. *Amyloid* 19:129-132, 2012
29. Takamori M, Nakamura T, Motomura M. Antibodies against Wnt receptor of muscle-Specific tyrosine kinase in myasthenia gravis. *J Neuroimmunol* (In Press)
30. Wang J, Ferruzzi MG, Ho L, Blount J, Janle EM, Gong B, Pan Y, Gowda GA, Raftery D, Arrieta-Cruz I, Sharma V, Cooper B, Lobo J, Simon JE, Zhang C, Cheng A, Qian X, Ono K, Teplow DB, Pavlides C, Dixon RA, Pasinetti GM. Brain-targeted proanthocyanidin metabolites for Alzheimer's disease treatment. *J Neurosci* 32:5144-5150, 2012
31. Yoshikawa Y, Horiuchi M, Ishiguro N, Kadohira M, Kai S, Mizusawa H, Nagata C, Onodera T, Sata T, Tsutsui T, Yamada M, Yamamoto S. Alternative BSE risk assessment methodology of imported beef and beef offal to Japan. *J Vet Med Sci* 74:959-968, 2012

b. 和文

1. 野崎一朗、松本泰子、山口和由、清水 有、熊橋一彦、宗本 滋：頭痛を契機に発見された腰部粘液乳頭状上衣腫の1例。臨床神経学（印刷中）
2. 古川 裕、駒井清暢：筋萎縮性側索硬化症の死因～気管切開下陽圧換気法施行例を中心に～難病と在宅ケア 18:59-61, 2012

(B) 総説論文

a. 英文

1. Ono K, Yamada M. Vitamin A and Alzheimer's disease. *Geriatr Gerontol Int* 12:180-188, 2012
2. Takamori M. Structure of the neuromuscular junction: function and cooperative mechanisms in the synapse. *Ann NY Acad Sci* 1274:14-23, 2012
3. Yamada M. Predicting cerebral amyloid angiopathy-related intracerebral hemorrhages and other cerebrovascular disorders in Alzheimer's disease. *Front Neurol* 3:64, 2012

b. 和文

1. 足立由美、吉川弘明、宮崎節子、田上芳美、池田美智子、亀田真紀、柿本晴美、伊藤大輔、坪川俊成、清水美保、小泉順二：自殺予防のためのポストベンション学生へのメッセージと教職員研修の効果。 *CAMPUS HEALTH* 49:110, 2012
2. 足立由美、吉川弘明、宮崎節子、田上芳美、池田美智子、亀田真紀、柿本晴美、清水美保、内山勝晴、小泉順二：きっかけづくりとチーム支援による学生相談対象の拡大。 *CAMPUS HEALTH* 49:331-332, 2012
3. 池谷直樹、鈴木眞理、馬場久光、鎌野 寛、大塚盛男、富樫 整、吉川弘明、山本眞由美、立身政信：留学生に対する健康支援に関するアンケート調査報告（国立大学保健管理施設協議会国際交流特別委員会）。 *CAMPUS HEALTH* 49:173-175, 2012
4. 池田美智子、宮崎節子、田上芳美、柿本晴美、芦原百合子、高 紀子、亀田真紀、内山勝晴、清水美保、足立由美、吉川弘明、小泉順二：大学院生における留学生と日本人学生の感染症抗体検査の推移。 *CAMPUS HEALTH* 49:419-421, 2012
5. 小野賢二郎、山田正仁：認知症の阻止を狙った治療薬開発研究「A β 凝集機構解明から予防・治療薬開発へ」。 *Dement Jpn* 26:1-6, 2012
6. 小野賢二郎：認知症診断に役立つ臨床検査－最新の検査を理解するために－ 特集にあたって。 *認知症の最新医療* 2:5, 2012
7. 佐村木美晴、山田正仁：アルツハイマー型認知症。 *Suzukiken Medical* 15, No.2:4-6, 2012

8. 佐村木美晴、山田正仁：疾患 SUMMARY: アルツハイマー型認知症。 *Suzuken Pharma* 15, No.2:6, 2012
9. 佐村木美晴、山田正仁：血管性認知症。 *医学と薬学* 68:203-209, 2012
10. 佐村木美晴、小野賢二郎、山田正仁：認知症診断に役立つ臨床検査：PET。 *認知症の最新医療* 2:22-26, 2012
11. 篠原もえ子、山田正仁：どう診断する？—認知症の診断。 *内科* 109:757-762, 2012
12. 篠原もえ子、山田正仁：認知症の問題とは？ *臨床検査* 56:8-12, 2012
13. 篠原もえ子、山田正仁：薬剤による認知機能障害。 *BRAIN and NERVE* 64:1405-1410, 2012
14. 篠原もえ子、柚木颯偲、堂本千晶、駒井清暢、岩佐和夫、中村裕之、山田正仁：地域における軽度認知障害及び認知症の早期発見・予防プロジェクト（なかじまプロジェクト）。 *老年期認知症研究会誌* 19:98-100, 2012
15. 島 啓介、松成一朗、佐村木美晴、陳 偉萍、柳瀬大亮、篠原もえ子、竹田のぞみ、小野賢二郎、吉田光宏、宮崎吉春、松田博史、山田正仁：早期アルツハイマー病における後部帯状回萎縮と代謝低下。 *金沢大学十全医学会雑誌* 121:70-71, 2012
16. 渡嘉敷崇、朝田 隆、山田正仁、城間清剛：<座談会>認知症の早期発見（診断）、薬物治療、生活上の障害への対策。 *Geiratr Med* 50:977-985, 2012
17. 濱口 肇、山田正仁： β アミロイドの progratation による進展。 *Current Therapy* 30:336-340, 2012
18. 濱口 肇、山田正仁：周期性ミオクローヌス：Creutzfeldt-Jakob disease (CJD) 概論。 *Clin Neurosci* 30:760-763, 2012
19. 濱口 肇、山田正仁：脳 β アミロイドーシスの伝播。 *細胞工学* 31:1125-1128, 2012
20. 濱口 肇、山田正仁：臨床化学的側面からみたプリオン病の診断と病態解析。 *臨床化学* 41:35-40, 2012
21. 宮崎節子、田上芳美、池田美智子、亀田真紀、伊藤大輔、坪川俊成、清水美保、足立由美、吉川弘明、小泉順二：流行性耳下腺炎の抗体価の推移 健康調査の罹患歴・予防接種歴。 *CAMPUS HEALTH* 49:92, 2012

22. 宮田正和、五味慎太郎、藤井義博、苗村育郎、吉川弘明、久保田稔、吉原正治、
社団法人全国大学保健管理協会会誌等編集委員会：「東日本大震災と大学」について
のアンケート集計結果報告。 *CAMPUS HEALTH* 49:157-167, 2012
23. 山田正仁：アミロイドーシスの臨床。 *画像診断* 32:1100-1110, 2012
24. 山田正仁：アルツハイマー病の病態と診断。 *日本医師会雑誌* 141:534-538, 2012
25. 山田正仁：非アルツハイマー型変性性疾患による認知症。 *日本医事新報* 4581:50-52,
2012
26. 吉川弘明：重症筋無力症における最近の臨床試験。 *臨床神経学* 52:832-835, 2012
27. 吉川弘明：拡大胸腺摘除術の適応。 *臨床神経学* 52:1053-1055, 2012
28. 吉田光宏：MIBG 心筋シンチグラフィー。 *認知症の最新治療* 2:42-43, 2012
29. 吉田光宏：レビー小体型認知症における診断のポイントと検査所見。 *日本認知症学会雑誌* 26:97-106, 2012

(C) 著書

a. 英文

1. Rosensweig C, Ono K, Murakami K, Lowenstein DK, Bitan G, Teplow DB.
Preparation of stable amyloid β -protein oligomers of defined assembly order. In:
Sigurdsson EM, Calero M, Gasset M, Methods in Molecular Biology 849 Amyloid
Proteins. Human Press, New York, pp23-31, 2012
2. Yamada M, Naiki H. Cerebral amyloid angiopathy. In: Teplow DB ed. Progress
in Molecular Biology and Translational Science, vol. 107. Molecular Biology of
Neurodegenerative Diseases. Elsevier, Amsterdam, pp41-78, 2012

b. 和文

1. 石田千穂、山田正仁：筋萎縮性側索硬化症。井上智子、佐藤千史（編）病期・病態・
重症度からみた疾患別看護過程 第2版。医学書院、東京、pp1174-1179, 2012

2. 坂尻顕一：頸動脈エコー、rt-PA 投与、early CT sign、脳梗塞急性期の頭部 MRI、MR アンギオグラフィー。箕輪良行、児玉貴光（編）ビジュアル救急必須手技ポケットマニュアル改訂版。羊土社、東京、pp377-391, 2012
3. 佐村木美晴、山田正仁：認知症診断のアルゴリズム。辻 省次（総編集）、河村 満（専門編集）アクチュアル脳・神経疾患の臨床 認知症 神経心理学的アプローチ。中山書店、東京、pp20-25, 2012
4. 高橋和也：Debate 2 膜原病合併例の治療。山村 隆（編）多発性硬化症(MS)診療の全て。診断と治療社、東京、pp64-66, 2012
5. 高橋和也：Mini lecture 3 代替療法と MS。山村 隆（編）多発性硬化症(MS)診療の全て。診断と治療社、東京、pp109, 2012
6. 高橋和也：第 6 章-3 多発性硬化症(MS)と神経変性。山村 隆（編）多発性硬化症(MS)診療の全て。診断と治療社、東京、pp225-231, 2012
7. 山田正仁：Lewy 小体型認知症の臨床的特徴とその診断基準は？ 中島健二、和田健二（編）認知症診療 Q&A92。中外医学社、東京、pp67-69, 2012
8. 山田正仁：「Lewy 小体型認知症」と「認知症を伴う Parkinson 病」は同じ病気ですか？ 症状の違いはあるのでしょうか？ 中島健二、和田健二（編）認知症診療 Q&A92。中外医学社、東京、pp70-71, 2012
9. 山田正仁、吉田光宏、篠原もえ子：DLB の画像診断 MIBG 心筋シンチグラフィーと他の診断ツールとの比較。レビー小体型認知症研究会（編）レビー小体型認知症の最前線 5th. Anniversary。株式会社 harunosora、東京、pp18-23, 2012
10. 山田正仁：アミロイドポリニューロパシー。小林祥泰、水澤英洋（編）神経疾患最新の治療 2012-2014。南江堂、東京、pp311-313, 2012
11. 山田正仁：神経原線維変化型老年期認知症 (tangle dementia)。樋口輝彦、市川宏伸、神庭重信、朝田 隆、中込和幸（編）今日の精神疾患治療指針。医学書院、東京、pp362-363, 2012
12. 山田正仁：進行性核上性麻痺。山口 徹、北原光夫、福井次矢（編）今日の治療指針 2012 年版。医学書院、東京、pp785, 2012
13. 吉田光宏、山田正仁：DLB における MIBG 心筋シンチグラフィーの診断的価値の確立に向けて。レビー小体型認知症研究会（編）レビー小体型認知症の最前線 5th. Anniversary。株式会社 harunosora、東京、pp103-106, 2012

(D) 研究報告書

1. 駒井清暢：北陸地方における難病支援体制の実態と協働の課題。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 希少性難治性疾患患者に関する医療の向上及び患者支援のあり方に関する研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp17-19, 2012.3
2. 駒井清暢：障害者医療に特化した施設におけるロボット機器に対する意識調査。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 神経・筋難病疾患の進行抑制治療効果を得るために新規医療機器、生体電位等で随意コントロールされた下肢装着型補助ロボットに関する治験準備研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp62, 2012.3
3. 駒井清暢：筋ジストロフィー病棟における多職種協働チームの重要性－医王病院の取り組み－。厚生労働省科学研究費補助金障害者対策総合研究事業（神経・筋疾患分野）筋ジストロフィー診療における医療の質向上のための多職種協働研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp13-15, 2012.3
4. 三條伸夫、日熊麻耶、水澤英洋、佐藤克也、山田正仁、村山繁雄、森若文雄、青木正志、西澤正豊、黒岩義之、犬塚 貴、武田雅俊、阿部康二、村井弘之、北本哲之、中村好一、原田雅史、金谷泰宏：我が国の遺伝性プリオント病における髓液中バイオマーカー所見と発症年齢・予後・進行速度の関連性について。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp28-30, 2012.3
5. 中村好一、定金敦子、山田正仁、水澤英洋：1999-2010 年のクロイツフェルト・ヤコブ病サーベイランスの結果。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp11-19, 2012.3
6. 濱口 肇、坂井健二、野崎一朗、篠原もえ子、三條伸夫、佐藤 猛、定金敦子、中村好一、北本哲之、水澤英洋、山田正仁：わが国の硬膜移植後 Creutzfeldt-Jakob 病の特徴：海外例との比較。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遲発性ウイルス感染症に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp49-52, 2012.3
7. 原田雅史、藤田浩司、佐々木真理、山田正仁、佐藤克也、志賀裕正、三條伸夫、坂井健二：CJD における画像診断基準の検討と評価。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp43-45, 2012.3

8. 水澤英洋、中村好一、山田正仁、齊藤延人、村山繁雄、高尾昌樹、森若文雄、青木正志、西澤正豊、黒岩義之、犬塚 貴、武田雅俊、阿部康二、村井弘之、北本哲之、佐藤克也、原田雅史、太組一朗、金谷泰宏、三條伸夫：1999-2011 年のクロイツフェルト・ヤコブ病サーベイランスの結果。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオノ病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp17-27, 2012.3
9. 山田正仁、小松潤史、坂井健二、岩佐和夫、濱口 肇、杉山 有：プリオノ蛋白遺伝子 V203I ホモ変異を認めた CJD の 1 例。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオノ病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp34-37, 2012.3
10. 山田正仁、篠原もえ子、濱口 肇、野崎一朗、坂井健二：孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病の非侵襲的診断マーカーとしての血清総タウ蛋白。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオノ病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp57-60, 2012.3
11. 山田正仁、高橋良一、小野賢二郎、池田篤平、赤木明生、能登大介、野崎一朗、坂井健二、朝倉英策、岩佐和夫：家族性アミロイドポリニューロパチーの凝固・線溶異常。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp21-22, 2012.3
12. 山田正仁、小野賢二郎、高崎純一、吉池裕二、廣畑美枝、池田篤平、森永章義、高島明彦：ビタミン A による $A\beta$ オリゴマー形成抑制効果。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp128-131, 2012.3
13. 山田正仁、島 啓介、佐村木美晴、柳瀬大亮、篠原もえ子、小野賢二郎、吉田光宏、松成一朗、松田博史：早期アルツハイマー病における後部帯状回萎縮と代謝低下、脳脊髄液マーカー異常との関連。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp139-143, 2012.3
14. 山田正仁、佐村木美晴、松成一朗、陳 健平、島 啓介、柳瀬大亮、松田博史：アポリポ蛋白 E ε4 を有する地域在住健常者における脳ブドウ糖代謝および脳石灰質容積の検討。厚生労働科学研究費補助金認知症対策総合研究事業 J-ADNI コアスタディ：画像・バイオマーカーの解析・活用と臨床研究体制の確立 平成 23 年度 総括研究報告書、pp18-20, 2012.5

15. 吉川弘明、丸田高広、足立由美、根上昌子、岩佐和夫、山田正仁：能登半島地震が神経難病患者（MG/MS 等）へ及ぼした心理的影響。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 免疫性神経疾患に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp89-90, 2012.3
16. 吉川弘明、岩佐和夫、丸田高広、古川 裕、本崎裕子、山田正仁：重症筋無力症における血清 GRP78 濃度。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 免疫性神経疾患に関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp112-113, 2012.3
17. 吉崎和幸、山田正仁、池田修一、安東由喜雄、今井裕一、奥田恭章、河野裕夫、工藤幸司、黒田 肇、高市憲明、中里雅光、山田俊幸、川上 純、寺井千尋、中村 正、簗田清次、田中敏郎、稻田進一、公文義雄、小関由美、佐伯 修、田村裕昭、土橋浩章、中野正明、松原 司、山名征三、佐伯行彦：AA アミロイドーシスのトシリズマブによる治療研究 6. AA アミロイドーシス臨床研究会による治療継続。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究 平成 23 年度 総括・分担研究報告書、pp99-101, 2012.3

(E) 一般向け著書等

a. 和文

1. 高橋和也：市販薬の服用／他院の受診。バナナチップス 79 号、p22, 2012
2. 高橋 智、山田正仁、斎藤正彦（監修）：NHK ここが聞きたい！名医に Q 認知症のベストアンサー。主婦と生活社、東京、2012
3. 山田正仁：平成 23 年度秋季医療相談会報告。全国脊髄小脳変性症・多系統萎縮症（SCD・MSA）友の会ニュース 195 号、pp8-12, 2012.2.23
4. 山田正仁：認知症 どんな病気？ NHK きょうの健康。NHK 出版、東京、pp4-13, 2012.3.21
5. 山田正仁：アルツハイマー病の薬。NHK きょうの健康。NHK 出版、東京、pp89-95, 2012.7.21

(2) 学会・研究会等

(A) 特別講演/招待講演/教育講演

a. 国際学会, シンポジウム

1. Ono K. Low order oligomers as therapeutic targets of Alzheimer's disease. Neuroscience Seminar in University of British Columbia, Vancouver, July 17, 2012
2. Takamori M. Structure of the neuromuscular junction: function and cooperative mechanisms in the synapses. New York Academy of Sciences: 12th International Conference on Myasthenia Gravis and Related Disorders, New York, May 21-23, 2012
3. Yamada M. Protein aggregation as a therapeutic target of cerebral amyloidosis. Clinical Neuroscience Seminar, the University of Southampton, Southampton, May 8, 2012

b. 国内学会, 研究会

1. 小野賢二郎：有機化合物に焦点をあてたアルツハイマー病の予防・治療薬の開発。第 54 回日本老年医学会学術集会 ノバルティス老化および老年医学研究基金受賞講演、東京、2012.6.28-30
2. 小野賢二郎：家族性パーキンソン病でみられる遺伝子変異が α -synuclein 凝集に及ぼす影響－特に早期段階であるオリゴマー形成に関して－。金沢 PD セミナー、金沢、2012.7.27
3. 篠原もえ子：地域における軽度認知障害及び認知症の早期発見・予防プロジェクト（なかじまプロジェクト）。第 19 回中部老年期認知症研究会、名古屋、2012.11.10
4. 高守正治：Overview:重症筋無力症の新たな病態と疾患概念。第 53 回日本神経学会学術大会シンポジウム、東京、2012.5.22-25
5. 高守正治：Overview:重症筋無力症：臨床の現状・問題点と展望。Novartis Neuroscience Forum 2012、東京、2012.11.24
6. 山田正仁：認知症の診断・治療法の開発。滋賀県保険医協会学術講演会、大津、2012.1.21

7. 山田正仁：アルツハイマー病の診断と治療の新展開。島根県認知症フォーラム～リバスチグミン学術講演会～、出雲、2012.3.22
8. 山田正仁：レビー小体型認知症。第1回認知症研修会 in 米子、米子、2012.4.7
9. 山田正仁：認知症治療の最前線：治療法の現状と展望。Dementia Expert Seminar～メマリー1周年講演会～、つくば、2012.4.13
10. 山田正仁：レビー小体型認知症の病態と診断・治療法の開発。第9回岡山認知症研究会、岡山、2012.4.27
11. 山田正仁：アルツハイマー病の病態と薬物治療。沖縄県認知症治療講演会、那覇、2012.6.1
12. 山田正仁：高齢者およびアルツハイマー病患者における脳アミロイドアンギオパチー関連脳血管障害。EWTOPIA75 試験 説明会－IN 金沢－、金沢、2012.6.13
13. 山田正仁：バイオマーカーとアルツハイマー病。第21回日本脳ドック学会総会 スポンサー ドシンポジウム 脳を守る：アルツハイマー病の発症・進行予防に向けて、広島、2012.6.15
14. 山田正仁：日本のブレインバンクへの提言。文部科学省科学研究戦略推進プログラム（脳基盤 FS）ブレインバンクワークショップ 日本のブレインバンクはどうあるべきか：精神・神経疾患の病因解明のために、東京、2012.6.16
15. 山田正仁：認知症診療の新しい展開。第114回羽咋都市医師会学術講演会、羽咋、2012.6.26
16. 山田正仁：認知症治療の現在と将来。石川県メマリー発売1周年記念学術講演会 認知症治療を考える会、金沢、2012.7.6
17. 山田正仁：認知症の診断と治療の新展開。第27回旭川脳循環・内科フォーラム、旭川、2012.7.12
18. 山田正仁：アルツハイマー病の診断と治療の進歩。学術講演会（小松医師会、加賀医師会、能美市医師会）、小松、2012.7.26
19. 山田正仁：認知症の病態解明と治療の進歩：アルツハイマー病を中心に。全国回復期リハビリテーション病棟連絡協議会 第10回医師研修会、東京、2012.8.4-5
20. 山田正仁：アルツハイマー病の診断と治療の新展開。生活習慣病&認知症フォーラム～Vascular&Dementia Forum～、岡山、2012.8.7

21. 山田正仁：アルツハイマー病における脳アミロイドアンギオパシー関連脳血管障害。第4回日本神経病理学会東海・北陸地方会 ランチョンセミナー、金沢、2012.9.8
22. 山田正仁：NIA-AA アルツハイマー病診断基準をうけた画像診断のあり方。第10回脳核医学画像解析研究会、東京、2012.9.15
23. 山田正仁：中島町研究：認知症早期発見・予防プロジェクト（なかじまプロジェクト）。第31回日本認知症学会学術集会 シンポジウム、つくば、2012.10.26-28
24. 山田正仁：脳血管障害を伴うAD：脳アミロイドアンギオパシーを中心に。AD・PDD Symposium 2012、東京、2012.11.3
25. 山田正仁：DLB 診断のためのMIBG 心筋シンチグラフィー。第6回レビューサーミテッド認知症研究会、横浜、2012.11.10
26. 山田正仁：アルツハイマー病の診断及び予防・治療法の開発。静岡県中部 第2回認知症治療懇話会、静岡、2012.11.22
27. 山田正仁：アルツハイマー病の診断と治療の最新情報。呉西地区認知症フォーラム、高岡、2012.11.27
28. 吉川弘明：胸腺摘除術の過去・現在・未来。第7回小児重症筋無力症研究会、札幌、2012.5.19
29. 吉川弘明：重症筋無力症における最近の臨床試験。第53回日本神経学会学術大会 教育講演、東京、2012.5.22-25
30. 吉川弘明：拡大胸腺摘除術の適応。第53回日本神経学会学術大会 シンポジウム 重症筋無力症：臨床の問題点とその解決法、東京、2012.5.22-25
31. 吉川弘明：重症筋無力症をみるために 重症筋無力症の病態生理学。第24回日本神経免疫学会学術集会 モニングセミナー、軽井沢、2012.9.20-21
32. 吉川弘明：重症筋無力症に対するタクロリムス治療の経緯と現状。プログラフ「重症筋無力症」適応拡大3周年記念講演会、仙台、2012.11.3
33. 吉川弘明：重症筋無力症治療の現状と展望。第66回国立病院総合医学会 ランチョンセミナー、神戸、2012.11.16
34. 吉田光宏：認知症：診断のピットフォールと治療。小矢部市医師会学術講演会、小矢部、2012.1.17

35. 吉田光宏：レビー小体病の画像診断。第2回認知症の画像診断講演会、仙台、2012.2.18
36. 吉田光宏：レビー小体病の画像診断。第77回北陸核医学カンファレンス、金沢、2012.5.26
37. 吉田光宏：認知症疾患医療センターの役割。呉西認知症フォーラム 2012、富山、2012.7.10
38. 吉田光宏：レビー小体型認知症の画像診断。Seaside Brain Conference 2012、広島、2012.8.18
39. 吉田光宏：北陸病院認知症疾患医療センターについて。認知症を考える会 2012 in 南砺、南砺、2012.11.14

(B) 一般演題

a. 国際学会、シンポジウム

1. Arai T, Arai M, Itokawa M, Yoshida M, Tamaoka A, Kobayashi Z, Hosokawa M, Hasegawa M, Nonaka T, Tsuji H, Yamada M, Matsui M, Kaji R, Nakajima K, Kawano R, Takahashi S, Asada T, Akiyama H. Screening of the SOD1, TARDBP and FUS mutations and the pathological studies in Japanese cases with familial and sporadic amyotrophic lateral sclerosis. Alzheimer's Association International Conference 2012, Vancouver, July 14-19, 2012
2. Hirohata M, Ono K, Takasaki J, Yamada M. Anti-amyloidogenic effects of isoflavones *in vitro*: fluorescence spectroscopy demonstrating direct interactions between isoflavones and A β s. Alzheimer's Association International Conference 2012, Vancouver, July 14-19, 2012
3. Iwasa K, Kato-Motozaki Y, Furukawa Y, Maruta T, Ishida C, Yoshikawa H, Yamada M. Up-regulation of MHC class I and class II in the skeletal muscles of myasthenia gravis. 12th International Conference on Myasthenia Gravis and Related Disorders, New York, May 21-23, 2012
4. Komai K, Matsushita R, Kondo Y, Ishida N, Ishida C. Pharmacokinetics of 3,4-diaminopyridine in healthy volunteers and a LEMS case. 13th Asia Oceanian Congress of Neurology, Melbourne, June 4-8, 2012

5. Matsunari I, Samuraki M, Shima K, Wei-Ping Chen, Noguchi-Shinohara M, Ono K, Yoshita M, Miyazaki Y, Matsuda H, Yamada M. Hippocampal glucose metabolism is reduced in some, but not all patients with Alzheimer's disease: the Ishikawa brain imaging study. Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Milan, October 27-31, 2012
6. Noguchi-Shinohara M, Hamaguchi T, Nozaki I, Sakai K, Yamada M. Serum tau protein as a marker for the diagnosis of Creutzfeldt-Jakob disease. Asian Pacific Prion Symposium 2012, Yokohama, July 29-30, 2012
7. Ono K, Takasaki J, Yoshiike Y, Hirohata M, Ikeda T, Morinaga A, Takashima A, Yamada M. Vitamin A has anti-oligomerization effects on amyloid- β *in vitro*. Alzheimer's Association International Conference on Alzheimer's Disease 2012, Vancouver, July 14-19, 2012
8. Sakai K, Boche D, Love S, Nicoll J. Cerebral amyloid angiopathy-associated vasculopathy after A β immunotherapy for Alzheimer's disease. Alzheimer's Research UK Conference 2012, Birmingham, March 27-28, 2012
9. Sakai K, Hamaguchi T, Noguchi-Shinohara M, Nozaki I, Sato T, Takumi I, Sanjo N, Nakamura Y, Kitamoto T, Saito N, Mizusawa H, Yamada M. Prion protein propagation in dura mater graft-associated Creutzfeldt-Jakob disease. Prion 2012, Amsterdam, May 10-12, 2012
10. Sakai K, Boche D, Love S, Nicoll J. Cerebral amyloid angiopathy-associated vasculopathy after A β immunotherapy for Alzheimer's disease. 10th European Congress of Neuropathology, Edinburgh, June 6-9, 2012
11. Sakai K, Hamaguchi T, Noguchi-Shinohara M, Nozaki I, Sato T, Takumi I, Sanjo N, Nakamura Y, Kitamoto T, Saito N, Mizusawa H, Yamada M. Prion protein propagation in dura mater graft-associated Creutzfeldt-Jakob disease. Asian Pacific Prion Symposium 2012, Yokohama, July 29-30, 2012
12. Sakai K, Boche D, Love S, Nicoll J. Cerebral amyloid angiopathy-associated vasculopathy after A β immunotherapy for Alzheimer's disease. 10th Annual Southampton Neuroscience Group (SoNG) Meeting, Southampton, September 20, 2012
13. Sakai K, Boche D, Love S, Nicoll J. Cerebral amyloid angiopathy-associated vasculopathy after A β immunotherapy for Alzheimer's disease. 3rd International CAA Conference, Leiden, October 24-26, 2012

14. Sakajiri K, Nitta E. A retrospective study of cerebral venous sinus thrombosis (CVST). 13th Asian Oceanian Congress of Neurology, Melbourne, June 4-8, 2012
15. Sanjo N, Ohara M, Satoh K, Hamaguchi T, Nakamura Y, Kitamoto T, Yamada M, Mizusawa H. Clinical features of genetic prion disease and cerebrospinal fluid findings in Japanese patients. Prion 2012, Amsterdam, May 10-12, 2012
16. Sanjo N, Nakamura Y, Kitamoto T, Yamada M, Hamaguchi T, Moriwaka F, Aoki M, Kuroiwa Y, Nishizawa M, Takeda M, Inuzuka T, Abe K, Murai H, Murayama S, Satoh K, Harada M, Saito N, Takumi I, Mizusawa H. Human prion diseases in Japan: a prospective surveillance from 1999. Asian Pacific Prion Symposium 2012, Yokohama, July 29-30, 2012
17. Takahashi K, Tanaka K. Frequency and distribution of autoreactive antibodies between multiple sclerosis and neuromyelitis optica. Federation of Clinical Immunology Societies (FOCIS) 2012, Vancouver, June 20-23, 2012
18. Takahashi K, Miyake S, Kitamura K, Endo M. An increased expression of osteopontin in autoimmune T cells derived from multiple sclerosis. 8th FENS forum of Neuroscience, Barcelona, July 14-18, 2012
19. Takahashi K, Tanaka K. Frequency and distribution of autoreactive antibodies between multiple sclerosis and neuromyelitis optica in Japan. 16th EFNS congress, Stockholm, September 8-11, 2012
20. Wang J, Ono K, Yamada M, Rosenberg P, Pasinetti GM. Repurposing antihypertensive drugs for Alzheimer's disease. Alzheimer's Association International Conference 2012, Vancouver, July 14-19, 2012
21. Wright C, Dong C, Yoshita, M, Disla N, Elkind M, DeCarli C, Sacco R, Rundek T. Asymptomatic internal carotid artery stenosis is associated with more cortical subclinical brain infarcts: the Northern Manhattan Study (NOMAS). International Stroke Conference 2012, New Orleans, February 1-3, 2012
22. Yamamoto M, Yoshikawa H, Adachi Y. Student health care on campuses in Japan: the approach to care for the Japanese college student. ACHA 2012 Annual Meeting, Chicago, May 28-June 1, 2012
23. Yoshita M, Ichikawa S, Sakamoto H, Odake Y, Tobe T, Furuta H. Upward gaze limitation in dementia with Lewy bodies and Alzheimer's type dementia. Alzheimer's Association International Conference 2012, Vancouver, July 14-19, 2012

b. 国内学会、研究会

1. 赤木明生、岩佐和夫、坂井健二、本崎裕子、小野賢二郎、杉山 有、山田正仁：新規トランスサイレチン遺伝子変異 (TTR Leu58arg) を有する家族性アミロイドポリニューロパチー家系の臨床的検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
2. 赤木明生、岩佐和夫、山田正仁：アプラタキシン欠損症の 1 例。第 11 回北陸パーキンソン病研究会、金沢、2012.6.2
3. 赤木明生、佐村木美晴、小野賢二郎、岩佐和夫、品川真里子、山田正仁：意識障害で発症し、消化器症状を主症状とするミトコンドリア異常症が疑われた 1 例。第 50 回北陸神経内科懇話会、金沢、2012.6.9
4. 赤木明生、佐村木美晴、小野賢二郎、濱口 肇、山田正仁、中田光俊、嶋有希子、大畠欣也：長期間の経過で脳と末梢神経に増悪・自然寛解を繰り返した悪性リンパ腫の一例。第 218 回日本内科学会北陸地方会、福井、2012.9.2
5. 赤木明生、山田正仁、石田千穂、駒井清暢：黒質病変の強い筋萎縮性側索硬化症の 1 剖検例。第 4 回日本神経病理学会東海・北陸地方会、金沢、2012.9.8
6. 赤木明生、濱口 肇、佐村木美晴、小野賢二郎、長谷川 稔、曾根 崇、山田正仁：強皮症の加療中に複数の悪性腫瘍と血管炎を疑う多層性脳病変を認めた 1 例。第 78 回石川脳血管障害研究会、金沢、2012.10.13
7. 赤木明生、佐村木美晴、嶋有希子、大畠欣也、中田光俊、木下雅史、山田正仁：認知機能低下と両下肢筋力低下を呈し、画像検査で頭部白質病変と長大な脊髄病変と認めた 1 例。第 40 回臨床神経病理懇話会、津、2012.11.17-18
8. 足立由美、吉川弘明、宮崎節子、田上芳美、池田美智子、亀田真紀、柿本晴美、伊藤大輔、坪川俊成、清水美保、小泉順二：自殺予防のためのポストベンション 学生へのメッセージと教職員研修の効果。第 50 回全国大学保健管理研究集会、神戸、2012.10.17-18
9. 石田千穂、高橋和也、古川 裕、池田篤平、本崎裕子、駒井清暢、田上敦朗：重症パーキンソン病、多系統萎縮症患者の栄養状態の評価と総エネルギー消費量に関する検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
10. 石田千穂、小林克治、北村 至、山田正仁：高度の老人斑出現を伴った frontotemporal dementia and parkinsonism linked to chromosome 17 (FTDP-17) (R406W) の 1 剖検例。第 53 回日本神経病理学会総会学術研究会、新潟、2012.6.28-30

11. 石田千穂、高橋和也、野崎一朗、本崎裕子、池田篤平、駒井清暢、田上敦朗：パーキンソン病、多系統萎縮症重症例の栄養状態と総エネルギー消費量推定に関する検討。第 66 回国立病院総合医学会、神戸、2012.11.16-17
12. 石田千穂、高橋和也、駒井清暢、山田正仁：無酸素脳症を合併した筋萎縮性側索硬化症の 1 剖検例。第 40 回臨床神経病理懇話会、津、2012.11.17-18
13. 池田篤平、増田佳枝、本崎裕子、古川 裕、高橋和也、石田千穂、田上敦朗、駒井清暢：障害者医療の専門病院入院中に発症した骨折症例の検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
14. 池田篤平、本崎裕子、野崎一朗、高橋和也、石田千穂、田上敦朗、駒井清暢：成人期に進行をみとめたフェニルケトン尿症の 1 例。第 217 回日本内科学会北陸地方会、金沢、2012.6.24
15. 池田篤平、本崎裕子、野崎一朗、高橋和也、石田千穂、田上敦朗、駒井清暢：障害者病院入院患者における血清銅・亜鉛の検討。第 66 回国立病院総合医学会、神戸、2012.11.16-17
16. 池田真由美、吉田光宏、市川俊介、戸部勇穂、坂本 宏、古田壽一：ミルタザピンにより認知機能改善を認めた DLB の一例。第 23 回 21 世紀の認知症を考える会、金沢、2012.11.24
17. 池田芳久、坂井健二、佐村木美晴、山田正仁：大脳皮質・皮質下に多発する微小出血と superficial siderosis を認め、脳アミロイドアンギオパシーの合併が考えられたアルツハイマー病の 1 例。第 22 回 21 世紀の認知症を考える会、金沢、2012.5.19
18. 池田芳久：脳磁図（MEG）によるアルツハイマー病の診断。文部科学省 地域イノベーション戦略支援プログラム（グローバル型）ほくりく健康創造クラスター 若手研究者交流会、金沢、2012.8.1
19. 岩佐和夫、吉川弘明、古川 裕、本崎裕子、山田正仁：重症筋無力症骨格筋における GRP78 mRNA の発現亢進。第 24 回日本神経免疫学会学術集会、軽井沢、2012.9.20-21
20. 尾崎 心、三條伸夫、石川欽也、池田篤平、服部高明、加藤 剛、横田隆徳、大川 淳、山田正仁、水澤英洋：表層シデローシス（superficial siderosis）に対する治療法の検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
21. 小竹泰子、吉田光宏、石崎恵子、古田壽一：統合失調症様精神症状が先行した複合型遺伝性痙性対麻痺の 1 家系。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25

22. 小竹泰子、吉田光宏、戸部勇保、吉田壽一：¹²³I-MIBG 心筋シンチで正常集積を認めた常染色体優性 PDD の 1 家系。第 134 回日本神経学会東海北陸地方会、金沢、2012.10.20
23. 小野賢二郎、高崎純一、吉池裕二、廣畠美枝、池田篤平、森永章義、高島明彦、山田正仁：ビタミン A による $\text{A}\beta$ オリゴマー形成抑制効果。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
24. Ono K, Takasaki J, Yoshiike Y, Hirohata M, Ikeda T, Morinaga A, Takashima A, Yamada M : Vitamin A inhibits $\text{A}\beta$ oligomerization in vitro. 第 35 回日本神経科学大会 Neuroscience 2012、名古屋、2012.9.18-21
25. 小野賢二郎、Lei Li、高村雄策、吉池裕二、池田篤平、西条寿夫、高島明彦、David B. Teplow、Michael G. Zagorski、山田正仁：フェノール化合物は特異的結合によって $\text{A}\beta$ オリゴマー形成とシナプス毒性を抑制する。第 31 回日本認知症学会学術集会、つくば、2012.10.26-28
26. 小林星太、横山 茂、丸田高広、室山明子、光本泰秀、岩佐和夫、山田正仁、吉川弘明：ニコチン性アセチルコリン受容体 $\alpha 3$ サブユニットに対する自己抗体による受容体機能障害機序の検討。第 24 回日本神経免疫学会学術集会、軽井沢、2012.9.20-21.
27. 駒井清暢：進行性核上性麻痺終末期病像の検討—高炭酸ガス血症を中心に—。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
28. 駒井清暢：下気道分泌物による症状に自動吸引システム導入が著効した TPPV-ALS の一例。第 9 回日本難病医療ネットワーク研究会、札幌、2012.9.28-29
29. 駒井清暢：進行性核上性麻痺終末期における高炭酸ガス血症について。第 66 回国立病院総合医学会、神戸、2012.11.16-17
30. 小松潤史、岩佐和夫、能登大介、高橋和也、山田正仁：脊髄病変を有する多発性硬化症患者における脳脊髄液所見の特徴。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
31. 小松潤史、岩佐和夫、近藤恭夫、川野充弘、高橋和也、山田正仁、Castleman 病の経過中に POEMS 症候群を呈した一例。第 217 回日本内科学会北陸地方会、金沢、2012.6.24
32. 小松潤史、坂井健二、中田光俊、岩佐和夫、山田正仁：長大な脊髄病変を伴った多発性硬化症の 1 例。第 53 回日本神経病理学会総会学術研究会、新潟、2012.6.28-30

33. 小松潤史、岩佐和夫、柳瀬大亮、山田正仁、Valosin containing protein(VCP)遺伝子新規変異を認めた Inclusion body myopathy with Paget of the bone and fronto-temporal dementia (IBMPFD) の 1 例。第 133 回日本神経学会東海北陸地方会、名古屋、2012.7.7
34. 坂尻顕一：頭部 MR アンギオを契機に診断できた左内頸静脈逆流の 2 例。第 19 回脳心血管疾患カンファランス、金沢、2012.2.23
35. 坂尻顕一、新田永俊：長期間診断がつかなかつた脳静脈洞血栓症の 1 例。第 132 回日本神経学会東海北陸地方会、名古屋、2012.3.3
36. 坂尻顕一、新田永俊：内頸静脈から S 状静脈洞に及ぶ血栓症を合併した Vernet 症候群の 1 例。第 37 回日本脳卒中学会総会、福岡、2012.4.26
37. 坂尻顕一、本道俊一郎、新田永俊：Trousseau 症候群の 2 例。第 21 回脳心血管疾患カンファランス、金沢、2012.6.28
38. 佐村木美晴、松成一朗、島 啓介、山田正仁：健常者における趣味活動と脳ブドウ糖代謝の関連。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
39. 佐村木美晴、坂井健二、見崎孝一、中田光俊、山田正仁：脳脊髄液アデノシンデアミナーゼ (ADA) の上昇を認めた tumefactive multiple sclerosis の一生検例。第 53 回日本神経病理学会総会学術研究会、新潟、2012.6.28-30
40. 佐村木美晴、篠原もえ子、濱口 耕、小野賢二郎、山田正仁：新しいアルツハイマー病診断基準に基づくアルツハイマー病の診断。第 21 回 21 世紀の認知症を考える会、金沢、2012.11.24
41. 篠原もえ子、濱口 耕、野崎一朗、坂井健二、山田正仁：Creutzfeldt-Jakob 病 (CJD) の非侵襲的マーカーとしての血清総タウ蛋白。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
42. 篠原もえ子、濱口 耕、野崎一朗、坂井健二、山田正仁：孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病における非侵襲的診断マーカーとしての血清総タウ蛋白。第 17 回日本神経感染症学会総会学術総会、京都、2012.10.19-20
43. 高橋和也、田中恵子、駒井清暢、石田千穂、池田篤平、古川 裕、本崎裕子：多発性硬化症と視神経脊髄炎に合併する膠原病の検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
44. 高橋和也：排痰介助装置による神経難病患者の嚥下性肺炎の予防。第 49 回日本リハビリテーション医学会学術集会、福岡、2012.5.31-6.2

45. 高橋和也、田中惠子：多発性硬化症および視神経脊髄炎患者における自己抗体発現頻度に関する検討。第 24 回神経免疫学会学術集会、軽井沢、2012.9.20-21
46. 高橋和也、駒井清暢、石田千穂、田上敦朗、池田篤平、野崎一朗、本崎裕子、田中惠子：多発性硬化症およびアクアポリン 4 抗体陽性視神経脊髄炎患者における自己抗体の種類と頻度の相違。第 66 回国立病院総合医学会、神戸、2012.11.16-17
47. 高橋良一、佐村木美晴、坂井健二、濱口 育、橋口昭大、高嶋 博、山田正仁：Rab7 新規変異(R171G)が疑われる Charcot-Marie-Tooth 病 2 型の高齢発症孤発例。第 132 回日本神経学会東海北陸地方会、名古屋、2012.3.3
48. 高橋良一、中田光俊、篠原もえ子、濱口 育、南部 育、木下雅史、古莊浩司、田尻亮輔、濱田潤一郎、山田正仁：植込み型除細動器挿入下で MRI を撮影し生検にて診断した延髄頸髄神経膠腫の 1 例。第 14 回北陸神経疾患研究会、金沢、2012.3.17
49. 高橋良一、小野賢二郎、池田篤平、赤木明生、能登大介、野崎一朗、坂井健二、朝倉英策、岩佐和夫、山田正仁：家族性アミロイドポリニューロパチーの凝固・線溶異常。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
50. 高橋良一、中田光俊、篠原もえ子、濱口 育、南部 育、木下雅史、古莊浩司、田尻亮輔、濱田潤一郎、山田正仁：Neurofibromatosis 1 に合併した頸髄原発神経膠芽腫の 1 例。第 4 回日本神経病理学会東海・北陸地方会、金沢、2012.9.8
51. 高橋良一、中田光俊、篠原もえ子、濱口 育、南部 育、木下雅史、古莊浩司、田尻亮輔、濱田潤一郎、山田正仁：Neurofibromatosis 1 に合併した頸髄原発神経膠芽腫の 1 例。第 134 回日本神経学会東海北陸地方会、金沢、2012.10.20
52. 高橋良一、赤木明生、本崎裕子、小野賢二郎、岩佐和夫、山田正仁：アミロイドニューロパチー 当地域の FAP を中心に。Diabetic Neuropathic Pain Seminar、金沢、2012.10.23
53. 高橋良一、篠原もえ子、濱口 育、山田正仁：成人期に認知機能低下・失調・不随意運動が出現し遺伝子検査で DRPLA と診断した 1 例。第 23 回 21 世紀の認知症を考える会、金沢、2012.11.24
54. 中野博人、坂尻顕一、新田永俊：両側ぶどう膜炎を合併した多発性硬化症の 1 例。第 134 回日本神経学会東海北陸地方会、金沢、2012.10.20
55. 中村桂子、町谷知彦、濱田敏夫：高血糖による浸透圧性脱髓症候群の 1 例。第 132 回日本神経学会東海北陸地方会、名古屋、2012.3.3

56. 中村桂子、高橋良一、佐村木美晴、濱口 肇、木下雅史、山田正仁 : HIV 感染下に、自然軽快と増悪を示す多相性脳病変を認めた脳炎の 1 生検例。第 4 回日本神経病理学会東海・北陸地方会、金沢、2012.9.8
57. 中村桂子、能登大介、濱口 肇、濱野良子、楫野良知、山田正仁 : Infliximab 導入約 4.5 年後に脱髓性ポリニューロパチーを呈した 1 例。第 30 回日本神経治療学会総会、北九州、2012.11.28-30
58. 新田永俊、坂尻顕一 : 当院における非ヘルペス性辺縁系脳炎の社会的予後の検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
59. 野崎一朗、松本泰子、山口和由、清水 有、熊橋一彦、宗本 滋 : 頭痛を契機に発見された腰部粘液乳頭状上衣腫の 1 例。第 132 回日本神経学会東海北陸地方会、名古屋、2012.03.03
60. 野崎一朗、本崎裕子、池田篤平、田上敦朗、高橋和也、石田千穂、駒井清暢 : 筋萎縮性側索硬化症と悪性腫瘍の合併についての検討。第 66 回国立病院総合医学会、神戸、2012.11.17
61. 能登大介、小野賢二郎、高橋和也、赤木明生、本崎裕子、野崎一朗、廣畠美枝、古川 裕、坂井健二、山田正仁 : 肥厚性硬膜炎における臨床像と髄液サイトカインの検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
62. 能登大介、小野賢二郎、高橋和也、赤木明生、本崎裕子、野崎一朗、廣畠美枝、古川 裕、坂井健二、山田正仁 : 肥厚性硬膜炎における臨床像と血清、髄液サイトカインの検討。第 24 回日本神経免疫学会学術集会、軽井沢、2012.9.20-21
63. 濱口 肇、Eisele YS、Varvel NH、Lamb BT、Walker LC、Jucker M : 脳への A β 沈着は、年齢ではなく A β seeds が脳に存在した期間に依存する。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
64. 濱口 肇、小松潤史、岩佐和夫、近藤恭夫、川野充弘、高橋和也、山田正仁 : Castleman 病の経過中に POEMS 症候群を呈した一例。第 14 回北陸神経免疫フォーラム、金沢、2012.9.29
65. 濱田敏夫、島 啓介、町谷知彦 : 脳梗塞にPRESを併発した一例。福井臨床神経同好会、福井、2012.5.30
66. 濱田敏夫、島 啓介、町谷知彦 : 排尿頭痛の一例。福井臨床神経同好会、福井、2012.5.30

67. 林 茂、森永章義：特発性頸髄硬膜外血腫 3 例の臨床的検討。第 7 回富山脊椎脊髄画像診断研究会、富山、2012.3.16
68. 林 茂、島竹恵美子：職場定期健康診断後の精密検査受診率向上へのアプローチ。第 53 回日本人間ドック学会学術大会、東京、2012.9.1
69. 林 茂：パネルディスカッション 連携の実情について。富山県パーキンソン病治療講演会、富山、2012.10.24
70. 廣畠美枝、小野賢二郎、高崎純一、森永章義、池田篤平、山田正仁：NSAIDs は β アミロイド蛋白オリゴマー形成抑制作用およびシーディング抑制作用を有する。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
71. 廣畠美枝、小野賢二郎、高崎純一、高橋良一、池田篤平、森永章義、山田正仁：イソフラボンの β アミロイド蛋白モノマー・オリゴマー・線維への作用の検討。第 31 回日本認知症学会学術集会、つくば、2012.10.26-28
72. 福田華子、森永章義、林 茂：発症早期に奇形腫角出術、免疫療法を行った抗 NMDA 受容体脳炎の 1 例。第 217 回日本内科学会北陸地方会、金沢、2012.6.24
73. 古川 裕、駒井清暢、石田千穂、高橋和也、本崎裕子、池田篤平、田上敦朗：筋萎縮性側索硬化症における塩酸モルヒネの使用状況に関する検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
74. 細川宗仁、古田壽一、戸部勇穂、落合容子、市川俊介、坂本 宏、吉田光宏：睡眠時異常行動を呈しレビー小体型認知症が疑われる 2 症例。第 22 回 21 世紀の認知症を考える会、金沢、2012.5.19
75. 松本泰子、能登大介、山口和由：著明なパーキンソニズムを呈した前頭側頭型認知症の孤発例。第 22 回 21 世紀の認知症を考える会、金沢、2012.5.19
76. 松本泰子、能登大介、山口和由：当院における胃ろう造設の現状。胃ろう造設の適応検討のために。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
77. 松本泰子、能登大介、山口和由、藤沢弘範：長大な脊髄炎と鑑別を要した脊髄毛細血管腫の 1 例。第 134 回日本神経学会東海北陸地方会、金沢、2012.10.20
78. 三浦義治、岸田修二、田中こずえ、津田浩昌、西條政幸、山田正仁、水澤英洋：髄液 JCV-PCR 検査依頼時調査票に基づく PML の症状、画像、検査、基礎疾患、薬剤誘発因子の検討。第 53 回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25

79. 宮崎節子、田上芳美、池田美智子、亀田真紀、伊藤大輔、坪川俊成、清水美保、足立由美、吉川弘明、小泉順二：流行性耳下腺炎の抗体価の推移－健康調査の罹歴・予防接種歴－。第50回全国大学保健管理研究集会、神戸、2012.10.17-18
80. 本崎裕子、池田篤平、古川 裕、高橋和也、田上敦朗、石田千穂、駒井清暢：難治性MG例の治療報告及び定期ガンマグロブリン投与例におけるグロブリン値の検討。第53回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
81. 本崎裕子、駒井清暢：当院における筋萎縮性側索硬化症患者のコミュニケーションツール使用状況。第32回日本リハビリテーション医学会北陸地方会、金沢、2012.9.8
82. 本崎裕子、池田篤平、野崎一朗、高橋和也、田上敦朗、石田千穂、駒井清暢：難治性若年性重症筋無力症例の慢性期治療に関する検討。第66回国立病院総合医学会、神戸、2012.11.16-17
83. 森永章義、林 茂：嘔気・嘔吐で発症し第4脳室周囲にのみ病変を認めた NMO spectrum disorderの一例。第134回日本神経学会東海北陸地方会、2012.10.20
84. 山口和由、能登大介、松本泰子：当院における細菌性髄膜炎の臨床的検討。第53回日本神経学会学術大会、東京、2012.5.22-25
85. 山口和由、能登大介、松本泰子：F波消失が確認された Zoster paresisの一例。第133回日本神経学会東海北陸地方会、名古屋、2012.7.7
86. 山口和由、能登大介、松本泰子、金谷法忍：成人になって明らかとなった脂溶性ビタミン欠乏症の1例。第218回日本内科学会北陸地方会、福井、2012.9.2
87. 山口和由、能登大介、松本泰子：多発脳神経麻痺を生じた骨 Paget 病の一例。第30回日本神経治療学会総会、北九州、2012.11.28-30
88. 柚木颯偉、篠原もえ子、堂本千晶、池田芳久、佐村木美晴、岩佐和夫、駒井清暢、中村裕之、山田正仁：自覚的記憶障害（SMI）に影響を与える要因の検討。第31回日本認知症学会学術集会、つくば、2012.10.26-28
89. 吉川弘明：呼吸器感染症とキャンパスライフ～肺結核から新型インフルエンザまで～予防と対応－大規模大学の現況－。第50回全国大学保健管理協会東海・北陸地方部会研究集会、福井、2012.7.26

(C) 研究班：班会議等

1. 駒井清暢：自動吸引システム普及から見る北陸地方の難病医療支援環境。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 希少性難治性疾患患者に関する医療の向上および患者支援のあり方に関する研究班、平成 24 年度班会議、東京、
2012.12.12-14
2. 三條伸夫、日熊麻耶、水澤英洋、佐藤克也、山田正仁、村山繁雄、森若文雄、青木正志、西澤正豊、黒岩義之、犬塚 貴、武田雅俊、阿部康二、村井弘之、北本哲之、中村好一、原田雅史：我が国の遺伝性プリオント病における髓液中バイオマーカー所見と発症年齢・予後・進行速度の関連性について。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
3. 太組一朗、水澤英洋、三條伸夫、山田正仁、村山繁雄、高尾昌樹、森若文雄、青木正志、西澤正豊、黒岩義之、犬塚 貴、武田雅俊、阿部康二、村井弘之、北本哲之、齊藤延人、中村好一、佐藤克也、原田雅史、金谷泰宏：非腫瘍性中枢性疾患バイオプシーに関する文献的考察。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
4. 中村好一、定金敦子、山田正仁、水澤英洋：クロイツフェルト・ヤコブ病サーベイランス登録状況および結果について（1999 年 4 月～2011 年 9 月）。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
5. 濱口 毅、坂井健二、野崎一朗、篠原もえ子、三條伸夫、佐藤 猛、定金敦子、中村好一、北本哲之、水澤英洋、山田正仁：わが国の硬膜移植後 Creutzfeldt-Jakob 病の特徴：海外例との比較。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、
2012.1.16-17
6. 原田雅史、能勢歩美、藤田浩司、三條伸夫、水澤英洋、山田正仁：CJD サーベイランス症例における DWI 及び FLAIR 画像の診断有用性の多施設読影実験による検討。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17

7. 水澤英洋、三條伸夫、山田正仁、村山繁雄、高尾昌樹、森若文雄、青木正志、西澤正豊、黒岩義之、犬塚 貴、武田雅俊、阿部康二、村井弘之、北本哲之、齊藤延人、中村好一、佐藤克也、原田雅史、太組一朗、金谷泰宏：プリオント病の剖検・病理検査に関する現状と展望。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
8. 山田正仁、小松潤史、坂井健二、岩佐和夫、濱口 肇、杉山 有：プリオント蛋白遺伝子 V203I ホモ変異を認めた CJD の 1 例。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
9. 山田正仁、篠原もえ子、濱口 肇、野崎一朗、坂井健二：孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病の非侵襲的診断マーカーとしての血清総タウ蛋白。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成 23 年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
10. 山田正仁、小野賢二郎、高崎純一、吉池裕二、廣畑美枝、池田篤平、森永章義、高島明彦：ビタミン A による $\text{A}\beta$ オリゴマー形成抑制効果。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究班、平成 23 年度研究報告会、東京、2012.1.19-20
11. 山田正仁、島 啓介、佐村木美晴、柳瀬大亮、篠原もえ子、小野賢二郎、吉田光宏、松成一朗、松田博史：早期アルツハイマー病における後部帯状回萎縮と代謝低下、脳脊髄液マーカー異常との関連。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究班、平成 23 年度研究報告会、東京、2012.1.19-20
12. 山田正仁、高橋良一、小野賢二郎、池田篤平、赤木明生、能登大介、野崎一朗、坂井健二、朝倉英策、岩佐和夫：家族性アミロイドポリニューロパチーの凝固・線溶異常。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究班、平成 23 年度研究報告会、東京、2012.1.19-20
13. 吉川弘明、丸田高広、足立由美、根上昌子、岩佐和夫、山田正仁：能登半島地震が神経難病患者 (MG/MS 等) へ及ぼした心理的影響。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 免疫性神経疾患に関する調査研究班、平成 23 年度研究報告会、東京、2012.1.25-26

14. 吉川弘明、岩佐和夫、丸田高広、古川 裕、本崎裕子、山田正仁：重症筋無力症における血清 GRP78 濃度。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 免疫性神経疾患に関する調査研究班、平成 23 年度研究報告会、東京、2012.1.25-26
15. 吉崎和幸、山田正仁、池田修一、安東由喜雄、今井裕一、奥田恭章、河野裕夫、工藤幸司、黒田 毅、高市憲明、中里雅光、山田俊幸、川上 純、寺井千尋、中村 正、簗田清次、田中敏郎、稻田進一、公文義雄、小関由美、佐伯 修、田村裕昭、土橋浩章、中野正明、松原 司、山名征三、佐伯行彦：AA アミロイドーシスのトシリズマブによる治療研究 6. AA アミロイドーシス臨床研究会による治療継続。厚生労働科学研究費補助金難治性疾患克服研究事業 アミロイドーシスに関する調査研究班、平成 23 年度研究報告会、東京、2012.1.19-20

(D) 他大学での講義

1. 山田正仁：Creutzfeldt-Jakob 病。東京医科歯科大学講義、東京、2012.7.25
2. 山田正仁：脳アミロイドーシスの治療標的としての蛋白凝集。滋賀医科大学 大学院セミナー・第 94 回支援センターセミナー、大津、2012.11.30
3. 吉川弘明：健康論（心と体の健康）。北陸大学薬学部、健康医療薬学演習、金沢、2012.11.22
4. 吉川弘明：医師がみた臨床試験 ー重症筋無力症を通してー。北陸大学薬学部、健康医療薬学演習、金沢、2012.11.22

(E) 市民講座、研修会等

1. 赤木明生、岩佐和夫、坂井健二、本崎裕子、小野賢二郎、杉山 有、山田正仁：新規トランスサイレチン遺伝子変異 (TTR Leu58Arg) を有する家族性アミロイドポリニューロパチー家系の臨床的検討。金沢大学大学院医学系研究科脳医科学専攻シンポジウム Neuroscience day、金沢、2012.1.30（優秀ポスター賞）
2. 新井裕一：難病患者家族に対する生命予後に関する告知と支援関係者に望むこと。新川厚生センター管内地域難病ケア連絡協議会、黒部、2012.3.23
3. 新井裕一：重症筋無力症 ～病態と治療。重症筋無力症患者療養相談会、富山、2012.7.14
4. 新井裕一：神経難病の知識。新川厚生センター難病ボランティア養成講座、黒部、2012.8.29

5. 新井裕一：脳梗塞～ならないために、なつてしまつたら。第18回黒部市民病院公開医学講座、黒部、2012.11.3
6. 石田千穂：神経筋疾患における嚥下・栄養の基礎知識。平成23年度良質な医師を育てる研修「神経・筋（神経内科）診療アドバンス研修」、小田原、2012.2.3・4
7. 石田千穂：神経難病の理解。難病支援のための介護支援専門員研修、金沢、2012.7.23
8. 石田千穂：パーキンソン病の理解、最新治療と生活上の注意点について。パーキンソン病、脊髄小脳変性症、多系統萎縮症患者・家族のつどい、内灘、2012.10.1
9. 石田千穂：脊髄小脳変性症・多系統萎縮症の理解、治療と生活上の注意点について。パーキンソン病、脊髄小脳変性症、多系統萎縮症患者・家族のつどい、内灘、2012.10.22
10. 岩佐和夫：認知症を考えた連携医療 薬物療法も踏まえて。第9回地域連携企画、小松、2012.3.29
11. 岩佐和夫：多発性硬化症の病態と治療について。第5回 Pharmacist Meeting “MEET THE EXPERT”－多発性硬化症の治療を考える－、金沢、2012.10.12
12. 小野賢二郎：パーキンソン病の診断と治療。武生医師会4月次医学会、武生、2012.4.24
13. 小野賢二郎：アミロイド仮説に基づいたアルツハイマー病の予防・治療薬の開発。武生医師会もの忘れ相談医の勉強会、武生、2012.9.28
14. 小野賢二郎：認知症治療に関する最新の研究内容、診断方法について。認知症治療を考える会、金沢、2012.11.16
15. 小野賢二郎：アルツハイマー型認知症の診断と予防・治療薬の開発。第2回Toyama Dementia Meeting、富山、2012.11.21
16. 駒井清暢：神経難病の理解と支援方法について。在宅難病患者支援のための介護関係者研修会、七尾、2012.3.7
17. 駒井清暢：整形外科診療で注意したい脳神経系疾患。石川県整形外科医会（整和会）研修会、金沢、2012.3.31
18. 駒井清暢：神経内科疾患-その薬物治療の最新情報と未来-アルツハイマー病。フォーラム富山「創薬」・第35回研究会、富山、2012.5.15

19. 駒井清暢：神経・筋入門研修・パーキンソン症状をみる。独立行政法人国立病院機構平成 24 年度良質な医師を育てるための研修、蓮田、2012.7.20-21
20. 駒井清暢：神経難病の概要。平成 24 年度石川県看護協会・訪問看護・医療機関相互研修、金沢、2012.7.23
21. 駒井清暢：神経難病の理解。平成 24 年度難病支援のための介護支援専門員研修、金沢、2012.7.30
22. 駒井清暢：脊髄小脳変性症の理解と治療。平成 24 年度金沢市難病相談事業、金沢、2012.8.17
23. 駒井清暢：高齢パーキンソン病患者の診療における留意点 - α シヌクレイン病理と治療ガイドライン 2011 をふまえて。第 10 回石川臨床医セミナー、金沢、2012.8.24
24. 駒井清暢：パーキンソン病 病気・治療、療養生活の理解。能登中部保健福祉センター パーキンソン病患者・家族のつどい、七尾、2012.9.5
25. 駒井清暢：脊髄小脳変性症と多系統萎縮症について。小矢部市在宅医療推進連絡会研修会、小矢部、2012.12.19
26. 坂尻顕一：高齢者。石川県救急隊講義、金沢、2012.2.15
27. 坂尻顕一：パーキンソン病治療の進歩と限界。第 29 回専門医と語る会、金沢、2012.6.13
28. 坂尻顕一：パーキンソン病の診断と最新の治療。石川臨床内科医師会 第 151 回中央地区研修会、金沢、2012.11.10
29. 篠原もえ子：認知症の診断と治療。Kanazawa Alzheimer's General Agree Forum、金沢、2012.11.28
30. 篠原もえ子：もの忘れ調査結果報告。市民公開講座 in なかじま－認知症の早期発見と予防－、七尾、2012.12.16
31. 高橋和也：神経免疫性疾患のアップデート。国立病院機構東海北陸ブロック神経筋ネットワーク講義、金沢、2012.10.6
32. 高橋和也：多発性硬化症の病態と治療。石川県難病相談会、金沢、2012.10.19
33. 高橋和也：レスポンダーとは？MS フォーラム、東京、2012.12.9

34. 高橋良一、小野賢二郎、池田篤平、赤木明生、能登大介、野崎一朗、坂井健二、朝倉英策、岩佐和夫、山田正仁：家族性アミロイドポリニューロパチーの凝固・線溶異常。金沢大学大学院医学系研究科脳医科学専攻シンポジウム Neuroscience day、金沢、2012.1.30
35. 堂本千晶、篠原もえ子、吉田光宏、駒井清暢、柚木颯偲、丹羽こづ絵、池田芳久、能登大介、佐村木美晴、小野賢二郎、吉田武稔、岩佐和夫、山田正仁：タッチパネル式簡易認知症スクリーニング検査のアルツハイマー病における有用性～視空間知覚協調運動機能について～。金沢大学大学院医学系研究科脳医科学専攻シンポジウム Neuroscience day、金沢、2012.1.30
36. 濱口 裕：認知症になりやすい人は？～認知症の危険因子について～。市民公開講座 in なかじま－認知症の診断と治療・予防－、七尾、2012.3.18
37. 林 茂：診断編。平成 23 年度かかりつけ医の認知症対応力向上研修会、富山、2012.2.19
38. 林 茂：最近の SCD・MSA の診療事情。とやま SCD・MSA 友の会第 6 回定期総会、富山、2012.6.16
39. 林 茂：パーキンソン病について。特定疾患療養相談会、富山、2012.7.12
40. 林 茂：診断編。平成 24 年度かかりつけ医の認知症対応力向上研修会、富山、2012.10.14
41. 山口和由、能登大介、松本泰子：一般総合病院神経内科における認知症。金沢市 6 区・8 区学術講演会、金沢、2012.9.24
42. 山田正仁：認知症の診断と治療の最新情報。市民公開講座 in なかじま－認知症の診断と治療・予防－、七尾、2012.3.18
43. 山田正仁：多系統萎縮症の病態と治療～治療の開発～。多系統萎縮症 講演会・療養相談会、金沢、2012.9.9
44. 山田正仁：認知症の診断と治療の最新情報。敦賀市医師会平成 24 年度市民公開講座「よりよい在宅介護を目指して」、敦賀、2012.12.2
45. 山田正仁：認知症の早期発見、治療と予防。市民公開講座 in なかじま－認知症の早期発見と予防－、七尾、2012.12.16
46. 横地英博：病気の理解・療養生活の注意点について。能登北部保健福祉センター パーキンソン病相談会、輪島、2012.11.23

47. 吉田光宏：認知症の診断とケア。谷野呉山病院認知症疾患医療センター研修会、富山、2012.3.1
48. 吉田光宏：認知症：診断のピットフォール。白山・野々市認知症勉強会、金沢、2012.4.27
49. 吉田光宏：北陸病院認知症疾患医療センターについて。南砺市地域包括支援センター研修会、南砺、2012.6.19
50. 吉田光宏：認知症、診断のポイント。朴の木会 教育講演、富山、2012.6.23
51. 吉田光宏：認知症疾患医療センターについて。認知症疾患医療連携セミナー、砺波、2012.7.26
52. 吉田光宏：老年看護 I：認知症高齢者の理解と看護。富山県看護協会研修会、富山、2012.7.31
53. 吉田光宏：神経難病について。砺波厚生センター研修会、砺波、2012.8.1
54. 吉田光宏：北陸病院 地域型認知症疾患医療センターの役割。なんと認知症連携セミナー、南砺、2012.8.7
55. 吉田光宏：治療とケア。かかりつけ医の認知症対応力向上研修会、富山、2012.10.14
56. 吉田光宏：認知症疾患医療センターの現状について。認知症サポート医フォローアップ研修会、富山、2012.12.2

(3) その他の対外活動（委員会、取材など）

(A) 委員会等（学会の役員・委員等は除く）

1. 駒井清暢：石川県特定疾患対策協議会委員
2. 駒井清暢：独立行政法人国立病院機構人工呼吸器標準化専門委員会委員
3. 駒井清暢：石川県難病相談支援センター神経難病相談員
4. 高守正治：厚生労働省 障害者対策総合研究事業（神経・筋疾患分野）評価委員
5. 高守正治：米国重症筋無力症研究財団 臨床・研究諮問委員
6. 山田正仁：J-ADNI（日本アルツハイマー病脳画像先導的研究）臨床研究・臨床判定委員会 委員
7. 山田正仁：石川県特定疾病対策協議会特定疾病部会 委員
8. 山田正仁：東京医科歯科大学 非常勤講師
9. 山田正仁：独立行政法人 医薬品医療機器総合機構 専門委員
10. 山田正仁：内閣府 食品安全委員会・プリオン専門調査会 専門委員
11. 山田正仁：難病医学研究財団 難病情報センター 情報企画委員
12. 吉川弘明：国立大学法人保健管理施設協議会 国際交流委員会 副委員長
13. 吉田光宏：金沢市医師会平成24年もの忘れ予防事業委員会 委員
14. 吉田光宏：富山県難病医療連絡協議会 委員

(B) 取材等

1. 金沢大学大学院医学系研究科脳老化・神経病態学 神経内科：脳老化や認知障害の早期診断と経時的評価のための総合システムの開発 今世紀最大の課題－認知症の早期発見、予防・治療にむけて。HIAC NEWS 一般財団法人 北陸産業活性化センター会報誌 vol 85, pp19-20, 2012. 7

2. 坂尻顕一：医療ルネサンス 震えと病気 5/5。読売新聞、2012.9.5掲載
3. 佐村木美晴：丈夫がいいね もの忘れ外来「日常生活に支障」が境目。北國新聞、2012.8.29掲載
4. なかじまプロジェクト：認知症治療に理解 中島で公開講座。北國新聞、2012.3.19掲載
5. なかじまプロジェクト：医療など研究拠点提供 七尾市 金大と包括協定締結。北陸中日新聞、2012.5.24掲載
6. なかじまプロジェクト：金大と七尾市 包括協定 中島に拠点 研究、活性化で協力。北國新聞、2012.5.24掲載
7. なかじまプロジェクト：金沢大と七尾市幅広い連携協定 旧役場に研究拠点。朝日新聞、2012.5.24掲載
8. なかじまプロジェクト：65歳以上の1割 認知症の症状 七尾・中島 金大が調査。北國新聞、2012.12.17掲載
9. 山田正仁：きょうの健康 認知症 あなたはまだよく知らない「認知症 どんな病気？」。NHK教育テレビ、2012.4.2放送
10. 山田正仁：きょうの健康 認知症 あなたはまだよく知らない「アルツハイマー病の治療」。NHK教育テレビ、2012.4.3放送

(4) 学会、研究会等の主催

1. 山田正仁、水澤英洋（東京医科歯科大学教授）：プリオント病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班／プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究班、平成23年度合同研究報告会、東京、2012.1.16-17
2. 金沢大学大学院 脳老化・神経病態学（神経内科学）（主催）：市民公開講座 in なかじま－認知症の診断と治療・予防－（（財）北陸産業活性化センター 文部科学省知的クラスター地域イノベーション戦略支援プログラム（第Ⅱ期）ほくりく健康創造クラスター）、七尾、2012.3.18



関係者のみなさんと

プログラム

10:00~10:10 【開会挨拶】

主催代表 山田正仁（金沢大学医薬保健研究域医学系 教授）

共催代表 武元文平（七尾市長）

10:10~10:35 【講演】「認知症の診断と治療の最新情報」

山田正仁（金沢大学医薬保健研究域医学系 教授）

10:35~11:00 【講演】「認知症になりやすい人は？～認知症の危険因子について～」

濱口 毅（金沢大学医薬保健研究域医学系）

11:10~11:40 【演劇】「中島おたっしや劇場

～もの忘れがあってもなかじまで暮らしたいわいね～

七尾市地域包括支援センター

11:40~11:45 【閉会挨拶】

主催代表 古市泰宏（（財）北陸産業活性化センター「ほくりく健康創造クラスター」本部 事業総括）

3. 石田千穂：第4回日本神経病理学会東海・北陸地方会、金沢、2012.9.8
4. 駒井清暢：第23回東海北陸神経筋ネットワーク研究会、金沢、2012.10.5
5. 駒井清暢：平成24年度 独立行政法人国立病院機構・良質な医師を育てる研修「神経・筋（神経内科）スキルアップ研修（中上級編）～臨床神経学マスターを目指して～」、金沢、2012.11.2-3
6. 金沢大学大学院 脳老化・神経病態学（神経内科学）（主催）：市民公開講座 in なかじま－認知症の早期発見と予防－ ((財) 北陸産業活性化センター 文部科学省知的クラスター地域イノベーション戦略支援プログラム（第Ⅱ期）ほくりく健康創造クラスター)、七尾、2012.12.16



関係者のみなさんと

———— プログラム ————

9:30~9:40 【開会挨拶】

主催代表 山田正仁（金沢大学医薬保健研究域医学系 教授）

共催代表 不嶋豊和（七尾市長）

9:40~9:55 【講演：もの忘れ調査結果報告】

篠原もえ子（金沢大学医薬保健研究域医学系）

9:55~10:20 【講演：認知症の早期発見、治療と予防】

山田正仁（金沢大学医薬保健研究域医学系 教授）

10:30~12:25 【映画：折り梅】制作・脚本・監督：松井久子

キャスト：原田美枝子・吉行和子・トミーズ雅 ほか

12:25~12:30 【閉会挨拶】

主催代表 古市泰宏 ((財) 北陸産業活性化センター「ほくりく健康創造クラスター」本部 事業総括)

[6] 研究助成

1. 石田千穂：NHO 21 年度 EBM 研究『医療・介護を要する在宅患者の転倒に関する多施設共同前向き研究 (J-FALLS)』・施設研究責任者（研究代表者・饗場郁子）
2. 小野賢二郎：文部科学省／日本学術振興会・平成 24 年度科学研究費 若手研究(B)『ヒト生体試料のアミロイド β 蛋白オリゴマー形成への影響の解析』・研究代表者
3. 小野賢二郎：文部科学省／日本学術振興会・平成 24 年度科学研究費補助金萌芽研究『医療行為や食品等によるアルツハイマー病の伝播あるいは発症促進に関する研究』・研究分担者（研究代表者・山田正仁）
4. 駒井清暢：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『希少性難治性疾患患者に関する医療の向上及び患者支援のあり方に関する研究』班・研究分担者（研究代表者・西澤正豊）
5. 駒井清暢：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『神経・筋難病疾患の進行抑制治療効果を得るための新規医療機器、生体電位等で随意コントロールされた下肢装着型補助ロボットに関する治験準備研究』班・研究分担者（研究代表者・中島 孝）
6. 駒井清暢：厚生労働省・障害者対策総合研究事業（神経・筋疾患分野）『筋ジストロフィー診療における医療の質向上のための多職種協働研究』班・研究分担者（研究代表者・松尾秀徳）
7. 佐村木美晴：平成 24 年度重点戦略経費（研究活性化推進経費（重点研究経費））科研費採択支援-若手研究者育成支援『動脈硬化と脳萎縮・脳代謝との関連に関するボランティアベース前向き研究』
8. 篠原もえ子：文部科学省／日本学術振興会・平成 23 年度科学研究費 若手研究(B)『アルツハイマー病患者におけるポリフェノールの安全性と有効性に関する検討』・研究代表者
9. 濱口 肇：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『プリオントウ病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究』班・研究分担者（研究代表者・山田正仁）
10. 濱口 肇：平成 24 年度重点戦略経費（研究活性化推進経費（重点研究経費））科研費採択支援-若手研究者育成支援『硬膜移植によるアルツハイマー病伝播についての検討』
11. 山田正仁：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『プリオントウ病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究』班・研究代表者

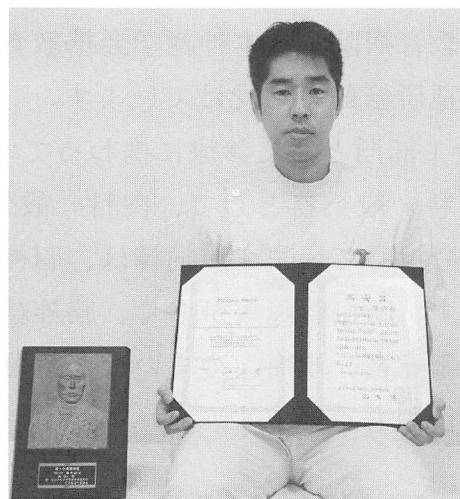
12. 山田正仁：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『アミロイドーシスに関する調査研究』班・研究分担者（研究代表者・安東由喜雄）
13. 山田正仁：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『プリオント病のサーベイランスと感染予防に関する調査研究』班・研究分担者（研究代表者・水澤英洋）
14. 山田正仁：厚生労働省・認知症対策総合研究事業『J-ADNI コアスタディ：画像・バイオマーカーの解析・活用と臨床研究体制の確立』班・研究分担者（研究代表者・岩坪 威）
15. 山田正仁：文部科学省／日本学術振興会・平成 22 年度科学研究費 挑戦的萌芽研究『医療行為や食品等によるアルツハイマー病の伝播あるいは発症促進に関する研究』・研究代表者
16. 山田正仁：先進医薬研究振興財団・平成 24 年度 循環医学分野 一般研究助成『高齢者・アルツハイマー病患者の脳循環代謝に対する脳アミロイドアンギオパチーの影響』・研究代表者
17. 山田正仁（グループリーダー）、篠原もえ子、岩佐和夫、小野賢二郎、濱口 純、佐村木美晴、堂本千晶、柚木颯、池田芳久、高橋良一、中村裕之、吉田光宏、島 啓介、室石豊輝、駒井清暢、石田千穂、池田篤平：文部科学省・地域イノベーションクラスターープラットフォーム（グローバル型）『ほくりく健康創造クラスター：脳老化・認知障害の早期診断・経時的評価のための総合システムの開発』（事業総括・古市泰宏、研究統括・村上清史）
18. 吉川弘明：文部科学省／日本学術振興会・平成 24 年度科学研究費 基盤研究(C)『神経型アセチルコリン受容体を標的とした自己免疫性神経疾患』・研究代表者
19. 吉川弘明：厚生労働省・難治性疾患等克服研究事業『免疫性神経疾患に関する調査研究』班・研究分担者（研究代表者・楠 進）
20. 吉川弘明：厚生労働省・成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業『母子保健事業の効果的実施のための妊婦健診、乳幼児健診データの利活用に関する研究』班・研究分担者（研究代表者・山縣然太朗）

[7] 専門医

高 橋 良 一 (日本神経学会専門医)

[8] 表 賞

島 啓 介：早期アルツハイマー病における後部帯状回萎縮と代謝低下
第10回高安賞優秀論文賞、金沢、2012.7.7



[9] 特 許

発明の名称：脳密度表示装置、脳密度測定方法、及びプログラム
出願人：国立大学法人金沢大学
発明者：吉川弘明、角 弘諭、丸田高広
出願番号：特願 2010-255241 (2010.11.15)
特許公開：2012-105734 (2012.6.7)