

脳神経内科

原著論文

- 1 *Kazunori Toyoda, Manabu Inoue, Sohei Yoshimura, Hiroshi Yamagami, Makoto Sasaki, Mayumi Fukuda-Doi, Kazumi Kimura, Koko Asakura, Kaori Miwa, Takao Kanzawa, Masafumi Ihara, Rei Kondo, Masayuki Shiozawa, Masafumi Ohtaki, Kenji Kamiyama, Ryo Itabashi, Toru Iwama, Junya Aoki, Kazuo Minematsu, Haruko Yamamoto, Masatoshi Koga, THAWS trial investigators (Yusuke Yakushiji, Toshihiro Ide et al): Magnetic Resonance Imaging-Guided Thrombolysis (0.6 mg/kg) Was Beneficial for Unknown Onset Stroke Above a Certain Core Size: THAWS RCT Substudy. *Stroke*, 52(1): 12-19, 2021, 1.
- 2 *M Penova S Kawaguchi, J-i Yasunaga, T Kawaguchi, T Sato, M Takahashi, M Shimizu, M Saito, K Tsukasaki, M Nakagawa, N Takenouchi, H Hara, E Matsuura, S Nozuma, H Takashima, S Izumo, T Watanabe, K Uchimar, M Iwanaga, A Utsunomiya, Y Tabara, R Paul, Y Yamano, M Matsuoka, F Matsuda: Genome-wide association study of HTLV-1 associated myelopathy/tropical spastic paraparesis in the Japanese population. *Proc Natl Acad Sci U S A*, 118(11): e2004199118, 2021, 3.
- 3 *Mishima T, Fujioka S, Nishioka K, Li Y, ato K, Houzen H, IYabe I, Shiomi K, Makoto Eriguchi M, Hara H, Hattori N, Tsuboi Y: Meta-iodobenzylguanidine myocardial scintigraphy in Perry disease. *Parkinsonism Relat Disord*, Vol. 83, 49-53, 2021, 2.
- 4 *Iritani O, Okuno T, Miwa T, Makizako H, Okutani F, Kashibayashi T, Suzuki K, Hara H, Mori E, Omoto S, Suzuki H, Shibata M, Adachi H, Kondo K, Umeda-Kameyama Y, Kodera K, Morimoto S: Olfactory-cognitive index distinguishes involvement of frontal-lobe shrinkage as in sarcopenia from shrinkage of medial temporal areas and global brain as in Kihon-Checklist frailty/dependence in older subjects with progression of normal cognition to Alzheimer's disease. *Geriatr Gerontol Int*, 21(3): 291-298, 2021, 3.
- 5 *Theerawat Kumutpongpanich, Masashi Ogasawara, Ayami Ozaki, Hiroyuki Ishiura, Shoji Tsuji, Narihiro Minami, Shinichiro Hayashi, Satoru Noguchi, Aritoshi Iida, Ichizo Nishino, OPDM_LRP12 Study Group; Madoka Mori-Yoshimura, Yasushi Oya, Kenjiro Ono, Toshio Shimizu, Akihiro Kawata, Shun Shimohama, Keiko Toyooka, Kaoru Endo, Shuta Toru, Oga Sasaki, Kenji Isahaya, Masanori P Takahashi, Kazuo Iwasa, Jun-Ichi Kira, Tatsuya Yamamoto, Michi Kawamoto, Tadanori Hamano, Kazuma Sugie, Nobuyuki Eura, Tomo Shiota, Mizuho Koide, Kanako Sekiya, Hideaki Kishi, Takuto Hideyama, Shigeru Kawai, Satoshi Yanagimoto, Hiroyasu Sato, Hajime Arahata, Shigeo Murayama, Kayoko Saito, Hideo Hara, Takashi Kanda, Hiroshi Yaguchi, Noboru Imai, Yuichi Kawagashira, Mitsuru Sanada, Kazuki Obara, Misako Kaido, Minoru Furuta, Takashi Kurashige, Wataru Hara, Daisuke Kuzume, Mamoru Yamamoto, Jun Tsugawa, Hitaru Kishida, Naoki Ishizuka, Kohei Morimoto, Yukio Tsuji, Atsuko Tsuneyama, Atsushi Matsuno, Ryo Sasaki, Daigo Tamakoshi, Erika Abe, Shinichiro Yamada, Akiyuki Uzawa: Clinicopathologic Features of Oculopharyngodistal Myopathy With LRP12 CGG Repeat Expansions Compared With Other Oculopharyngodistal Myopathy Subtypes. *JAMA Neurol*, 78(7): 853-863, 2021, 7.
- 6 *Jonathan G Best, Gareth Ambler, Duncan Wilson, Keon-Joo Lee, Jae-Sung Lim, Masayuki Shiozawa,

- Masatoshi Koga, Linxin Li, Caroline Lovelock, Hugues Chabriat, Michael Hennerici, Yuen Kwun Wong, Henry Ka Fung Mak, Luis Prats-Sanchez, Alejandro Martínez-Domeño, Shigeru Inamura, Kazuhisa Yoshifuji, Ethem Murat Arsava, Solveig Horstmann, Jan Purrucker, Bonnie Yin Ka Lam, Adrian Wong, Young Dae Kim, Tae-Jin Song, Robin Lemmens, Sebastian Eppinger, Thomas Gatteringer, Ender Uysal, Zeynep Tanriverdi, Natan M Bornstein, Einor Ben Assayag, Hen Halleli, Jeremy Molad, Masashi Nishihara, Jun Tanaka, Shelagh B Coutts, Alexandros Polymeris, Benjamin Wagner, David J Seiffge, Philippe Lyrer, Ale Algra, L Jaap Kappelle, Rustam Al-Shahi Salman, Hans R Jäger, Gregory Y H Lip, Urs Fischer, Marwan El-Koussy, Jean-Louis Mas, Laurence Legrand, Christopher Karayiannis, Thanh Phan, Sarah Gunkel, Nicolas Christ, Jill Abrigo, Thomas Leung, Winnie Chu, Francesca Chappell, Stephen Makin, Derek Hayden, David J Williams, Werner H Mess, Paul J Nederkoorn, Carmen Barbato, Simone Browning, Kim Wiegertjes, Anil M Tuladhar, Noortje Maaijwee, Anne Cristine Guevarra, Chathuri Yatawara, Anne-Marie Mendyk, Christine Delmaire, Sebastian Köhler, Robert van Oostenbrugge, Ying Zhou, Chao Xu, Saima Hilal, Bibek Gyanwali, Christopher Chen, Min Lou, Julie Staals, Régis Bordet, Nagaendran Kandiah, Frank-Erik de Leeuw, Robert Simister, Jeroen Hendrikse, Peter J Kelly, Joanna Wardlaw, Yannie Soo, Felix Fluri, Velandai Srikanth, David Calvet, Simon Jung, Vincent I H Kwa, Stefan T Engelter, Nils Peters, Eric E Smith, Hideo Hara, Yusuke Yakushiji, Dilek Necioglu Orken, Franz Fazekas, Vincent Thijs, Ji Hoe Heo, Vincent Mok, Roland Veltkamp, Hakan Ay, Toshio Imaizumi, Beatriz Gomez-Anson, Kui Kai Lau, Eric Jouvent, Peter M Rothwell, Kazunori Toyoda, Hee-Joon Bae, Joan Marti-Fabregas, David J Werring, Microbleeds International Collaborative Network (Toshihiro Ide, Syuhei Ikeda et al): Development of imaging-based risk scores for prediction of intracranial haemorrhage and ischaemic stroke in patients taking antithrombotic therapy after ischaemic stroke or transient ischaemic attack: a pooled analysis of individual patient data from cohort studies. *Lancet Neurol*, 20(4): 294-303, 2021, 4.
- 7 Shuhei Ikeda, Kazuo Washida, Tomotaka Tanaka, Erika Kitajima, Tetsuya Chiba, Kazuki Fukuma, Takeshi Yoshimoto, Satoshi Saito, Yorito Hattori, Masafumi Ihara: A Nationwide Multi-Center Questionnaire Survey on the Real-World State and Issues Regarding Post-Stroke Complications in Japan. *J Stroke Cerebrovasc Dis*, 30(4): 105656, 2021, 4.
- 8 *Kazuo Washida, Erika Kitajima, Tomotaka Tanaka, Shuhei Ikeda, Tetsuya Chiba, Kotaro Noda, Takeshi Yoshimoto, Kazuki Fukuma, Satoshi Saito, Masafumi Ihara: A Nationwide Multi-Center Questionnaire Survey on the Real-World State and Clinical Management of Poststroke Dementia in Japan. *J Alzheimers Dis*, 84(3): 1103-1114, 2021.
- 9 *Tomotaka Tanaka, Kazuki Fukuma, Soichiro Abe, Soichiro Matsubara, Rie Motoyama, Masahiro Mizobuchi, Hajime Yoshimura, Takayuki Matsuki, Yasuhiro Manabe, Junichiro Suzuki, Shuhei Ikeda, Naruhiko Kamogawa, Hiroyuki Ishiyama, Katsuya Kobayashi, Akihiro Shimotake, Kunihiro Nishimura, Daisuke Onozuka, Masatoshi Koga, Kazunori Toyoda, Shigeo Murayama, Riki Matsumoto, Ryosuke Takahashi, Akio Ikeda, Masafumi Ihara: Antiseizure medications for post-stroke epilepsy: A real-world prospective cohort study. *Brain Behav*, 11(9): e2330, 2021, 9.
- 10 *Satoshi Saito, Kaori Shinmyozu, Daisuke Kawakami, Miho Yamauchi, Shuhei Ikeda, Yorito Hattori, Rintaro Yamamoto, Naoki Hayakawa, Masafumi Ihara: Conversion from cilostazol to OPC-13015

linked to mitigation of cognitive impairment. *Alzheimers Dement (N Y)*, 7(1): e12182, 2021, 5.

- 11 [○]C Shichijo, K Kai, K Jinnouchi, M Nishihara, H Hara, S Aishima: Intracranial Mönckeberg's atherosclerosis is frequently found in autopsy cases of advanced stage malignancy with cerebral infarction. *Cancers (Basel)*, 13(20): 5234, 2021, 10.

総 説

- 1 池田宗平, 豊田一則: アテローム血栓症に対する抗血小板療法. 診断と治療 特集: 脳卒中: 内科医が知っておくべき最新診療, 一次予防と再発予防, 109(5): 667-671. 2021, 5.
- 2 *Koh K, Tsuchiya M, Ishiura H, Shimazaki H, Nakamura T, Hara H, Suzuyama K, Takahashi M, Tsuji S, Takiyama Y: Chédiak-Higashi syndrome presenting as a hereditary spastic paraplegia. *J Hum Genet*, 67(2): 119-121. 2022, 2.
- 3 原 英夫: 認知症. 臨牀と研究 特集: 高齢者外来診療のトレンドと対策, 高齢者に多い疾患とその外来診療, 98(4): 458-463. 2021, 4.

症例報告

- 1 *飯田紘太郎, 薬師寺祐介, 井手俊宏, 鶴岡ななえ, 七條千佳, 原 英夫: 症例報告 特発性好酸球増加症候群による非心原性多発穿通枝梗塞の1例. *臨床神経学*, 61(5): 319-324, 2021, 5.
- 2 井手俊宏, 飯田紘太郎, 勝屋弘雄, 伊藤 寛, 相島慎一, 原 英夫: 症例報告 成人T細胞白血病に対する同種造血幹細胞移植後に発症した移植片対宿主病による中枢神経病変の1例. *臨床神経学*, 62(1): 33-38, 2022, 1.
- 3 M Eriguchi, H Katsuya, K Kidoguchi, H Ureshino, M Nishi, M Nishihara, M Sonoda, M Ishimura, S Kimura, H Hara: Immune dysregulation syndrome with CTLA4 mutation showing multiple central nervous system lesions. *Clin Exp Neuroimmunol*, 2021, 8.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Shuhei Ikeda, Kazuki Fukuma, Tomotaka Tanaka, Naruhiko Kamogawa, Masatoshi Koga, Masafumi Ihara: Seizure onset symptoms and its association with clinical factors in poststroke epilepsy. 13th Asian & Oceanian Epilepsy Congress (AOEC) (Virtual Congress). 2021, 6, 10-13. abstract book 9.

国内全国規模の学会

- 1 池田宗平, 服部頼都, 田川直樹, 松本 学, 植田初江, 猪原匡史: 当院における心脳卒中の特徴と病理学的検討. 第8回日本心血管脳卒中学会学術集会 (CVSS2021) (ハイブリッド開催). 2021, 4, 17 (現地開催及びライブ配信), 2021, 4, 26-5, 16 (オンデマンド配信). 抄録集.
- 2 Shuhei Ikeda, Kazuo Washida, Tomotaka Tanaka, Erika Kitajima, Tetsuya Chiba, Kazuki Fukuma, Takeshi Yoshimoto, Satoshi Saito, Yorito Hattori and Masafumi Ihara: A nationwide multi-center questionnaire survey on the real-world state and issues regarding post-stroke complications in Japan. 第62回日本神経学会学術大会 (ハイブリッド開催). 2021, 5, 19-22 (現地開催及びライブストリーミング配信), 2021, 5, 24-6, 30 (オンデマンド配信). 抄録集.
- 3 池田宗平, 福間一樹, 田中智貴, 鴨川徳彦, 古賀政利, 猪原匡史: 脳卒中後てんかんにおける発作症状と関連因子. 第54回日本てんかん学会学術集会 (ハイブリッド開催). 2021, 9, 23-25 (現地開催及びライブ配信), 2021, 9, 23-10, 31 (オンデマンド配信). *てんかん研究*, 39(2): 311.
- 4 *江頭柊平, 福間一樹, 田中智貴, 池田宗平, 鴨川徳彦, 古賀政利, 猪原匡史: 脳卒中後てんかんに

における内側側頭葉萎縮と急速な focal to bilateral tonic-clonic seizures の関連. 第54回日本てんかん学会学術集会 (ハイブリッド開催). 2021, 9, 23-25 (現地開催及びライブ配信), 2021, 9, 23-10, 31 (オンデマンド配信). てんかん研究, 39(2) : 325.

- 5 * 嶋川徳彦, 福岡一樹, 田中智貴, 池田宗平, 古賀政利, 猪原匡史: 脳卒中後てんかんにおける脳卒中後遺症と発作後症状の遷延. 第54回日本てんかん学会学術集会 (ハイブリッド開催). 2021, 9, 23-25 (現地開催及びライブ配信), 2021, 9, 23-10, 31 (オンデマンド配信). てんかん研究, 39(2) : 352.
- 6 江里口誠, 勝屋弘雄, 城戸口圭介, 西 眞範, 西原正志, 園田素史, 石村匡崇, 原 英夫: 多発中枢神経病変を呈した CTLA-4 ハプロ不全症の一例. 第33回日本神経免疫学会学術集会/第20回イスラエル神経免疫学会 合同開催 (WEB 開催). 2021, 10, 21-22 (ライブ配信), 2021, 11, 5-12, 3 (オンデマンド配信), 2021, 10, 20-23 (第20回イスラエル神経免疫学会). 神経免疫学, 26(1) : 127.
- 7 江里口誠: 大学病院の診療だけでは見えてこない神経難病患者の在宅療養. 第9回日本難病医療ネットワーク学会学術集会 (完全 WEB 開催). 2021, 11, 12-13 (LIVE 配信), 2021, 11, 12-25 (オンデマンド配信). 抄録集.
- 8 堀川悦夫, 江里口誠, 原 照子, 釘宮誠司, 原 英夫: 「自動運転技術」時代の高齢者の自動車運転; 認知症の人の運転も含めて認知機能低下が疑われ臨時適性検査が必要となった高齢運転者の実車運転評価からの検討. 第36回日本老年精神医学会/Regional IPA/JPS Meeting (完全 WEB 開催). 2021, 9, 16-18 (ライブ配信), 2021, 9, 16-11, 30 (オンデマンド配信). 老年精神医学雑誌 32 (増刊 I) 108.
- 9 堀川悦夫, 江里口誠, 原 照子, 原 英夫: 脳卒中後遺症などの患者が運転再開に至るまでの過程からの示唆. 第57回日本交通科学学会・学術講演会 (WEB 開催). 2021, 10, 1-2 (ライブ配信), 2021, 10, 1-31 (オンデマンド配信). 日本交通科学学会誌, 21 (Suppl.) 28.
- 10 ° 緒方敦之, 井手俊宏, 桃崎明彦, 古川 隆, 増岡 淳, 江里口誠, 原 英夫, 阿部竜也: 経皮的脳血栓回収術における頸動脈エコーの有用性. 一般社団法人 日本脳神経外科学会 第80回学術総会 (ハイブリッド開催). 2021, 10, 27-30 (現地開催・ライブ配信), 2021, 10, 27-12, 20 (オンデマンド配信). 抄録集.
- 11 原 英夫: アルツハイマー病と症候学. 第40回日本認知症学会学術集会(ハイブリッド開催). 2021, 11, 26-28 (現地開催+LIVE 配信), 2021, 12, 8-22 (オンデマンド配信). 抄録集.

地方規模の学会

- 1 津村圭亮, 吉川正章, 井手俊宏, 勝屋弘雄, 江里口誠, 原 英夫: 多発単神経障害を呈した乳房原発びまん性大細胞型B細胞リンパ腫の一例. 第231回日本神経学会九州地方会 (WEB 開催). 2021, 3, 20. 臨床神経学, 61(8) : 567.
- 2 平原凜太郎, 鈴山耕平, 江里口誠, 原 英夫: 糖尿病ケトーシスで同名半盲, 視覚異常をきたした一例. 第232回日本神経学会九州地方会 (WEB 開催). 2021, 6, 12. プログラム抄録集 p5.
- 3 川浪 建, 井手俊宏, 近藤めぐみ, 江里口誠, 原 英夫: SARS-CoV-2 を契機に発症した抗 MOG 抗体関連疾患の1例. 第233回日本神経学会九州地方会 (WEB 開催). 2021, 9, 18. プログラム抄録集.
- 4 堤 将臣, 池田宗平, 原 英夫: 無痛性甲状腺炎を契機に発症した橋本病による類もやもや病の一

例. 第234回日本神経学会九州地方会 (WEB 開催). 2021, 12, 4. プログラム抄録集.

その他の学会

- 1 江里口誠：認知症の基礎知識と最近の話題. 佐賀県かかりつけ医認知症対応力向上研修会. 2021, 1, 26. 抄録.
- 2 江里口誠：当院における認知症診断のバイオマーカー活用状況. 認知症の近未来 in 佐賀. 2021, 2, 27. 抄録.
- 3 江里口誠：難病患者の生活を安定させるための制度の活用について. ハッピーフェイスセミナー. 2021, 3, 10. 抄録.
- 4 江里口誠：当院でのサフィナミド使用経験. パーキンソン病の薬物治療とリハビリテーション (佐賀県医師会学術講演会). 2021, 4, 2. 抄録.
- 5 江里口誠：視神経脊髄炎スペクトラム障害の最新治療. 神経免疫と IL-6 セミナー in SAGA. 2021, 6, 1. 抄録.
- 6 江里口誠：短期間で再発した多発性硬化症の50歳代女性例. MS Expert Meeting. 2021, 6, 29. 抄録.
- 7 江里口誠：脳卒中診療の現状 佐賀県5カ年計画の状況. Stroke Lecture Meeting. 2021, 8, 27. 抄録.
- 8 江里口誠：佐賀県における難病治療とオンジェンティスへの期待. エリア Web セミナー. 2021, 9, 2. 抄録.
- 9 江里口誠：視神経脊髄炎スペクトラム障害 (NMOSD) の最新治療. 運動器疾患／骨・関節フォーラム. 2021, 9, 4, 長崎会場. 抄録.
- 10 江里口誠：パーキンソン病患者で学ぶ医療と在宅ケア. 令和3年度第4回佐賀県訪問看護サポートセンター研修会. 2021, 9, 10. 抄録.
- 11 江里口誠：佐賀県におけるパーキンソン病治療とオンジェンティスへの期待. SAGA 北西部パーキンソン病治療懇話会. 2021, 9, 22. 抄録.
- 12 江里口誠：IL-6 R 阻害による視神経脊髄炎スペクトラム障害の治療意義. Kyushu Neurology research seminar. 2021, 9, 24. 抄録.
- 13 江里口誠：認知症の基本知識①. 令和3年度佐賀県看護職員認知症対応力向上研修. 2021, 10, 2. 抄録.
- 14 江里口誠：認知症を引き起こす疾患の理解・早期発見のポイント (認知症の発症過程の理解). 認知症ケアに携わる者のリハビリテーション研修事業 (WEB 開催). 2021, 10, 31 (ZOOM). 抄録.
- 15 江里口誠：脳の立場から見た循環器病の対策と治療について. 脳卒中・循環器病対策カンファレンス in 佐賀. 2021, 11, 11. 抄録.
- 16 江里口誠：「脳を守る最初の一手」－佐賀県の今とこれから－. 佐賀南部 Heart Brain Web セミナー. 2021, 12, 9. 抄録.
- 17 池田宗平：高齢化社会における脳卒中後てんかん. 周術期てんかんを考える会. 2021, 12, 9. 抄録.

研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
講師	江里口 誠	帝人ファーマ株式会社	医学・薬学・医療機器等に関する研究活動への支援(奨学寄附金)(分担)	佐賀県における神経難病患者の災害への意識調査	100
講師	江里口 誠	大塚製薬株式会社	学術研究支援(奨学寄附金)(分担)	神経免疫疾患と悪性腫瘍	500
助教	井手 俊宏	協和キリン株式会社	研究サポート寄附プログラム(分担)	脳梗塞の治療選択における頸部超音波検査の有用性の検討	200
助教	井手 俊宏	第一三共株式会社	奨学寄付プログラム(分担)	健常人における total SVD score の増悪因子に関する探索的研究	300
助教	鈴山 耕平	日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社	ライフサイエンス・リサーチサポート(代表)	本邦における脳ドック受診者のプロフィール-社会経済的素因・遺伝子型・無症候性病変と将来の脳心血管イベントの関係	100
助教	池田 宗平	中外製薬株式会社	研究活動への支援(奨学寄附金)(分担)	視神経脊髄炎による障害病巣と治療, 重症度, 予後に関する臨床研究	300
教授	原 英夫	科学研究費助成事業	基盤研究(C)(代表)	バイオ3Dプリンターを用いた脳アミロイド血管症モデルの病態機序の解明	1,300
教授	原 英夫	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患政策研究事業(分担)	スモンに関する調査研究	400