1. **Takashi Sakai, Li Liu, Xichuan Teng, Rika Mukai-Sakai, Hidenori Shimada, Ryuji Kaji, Tasuku Mitani, Mitsuru Matsumoto, Kazunori Toida, Kazunori Ishimura, Yuji Shishido, Tak W. Mak *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling Recruits Apaf-1/Pro-caspase-9 Complex for the Induction of Stress-Induced Apoptosis, *The Journal of Biological Chemistry,* **Vol.279,** *No.39,* 41131-41140, 2004.
2. **宇野 昌明, 里見 淳一郎, 鈴江 淳彦, 中嶌 敦夫, 佐藤 浩一, 永廣 信治, 米田 和英, 森田 奈緒美, 原田 雅史 :** Stroke MRIによる急性期脳虚血の診断と治療, *脳卒中の外科,* **Vol.32,** *No.4,* 262-266, 2004年.
3. **Eiji Takeda, Junji Terao, Yutaka Nakaya, Ken-ichi Miyamoto, Yoshinobu Baba, Hiroshi Chuman, Ryuji Kaji, Tetsuro Ohmori *and* Kazuhito Rokutan :** Stress control and human nutrition, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.51,** *No.3-4,* 139-145, 2004.
4. **Kaori Furutani, Masafumi Harada, Masako Minato, Naomi Morita *and* Hiromu Nishitani :** Regional changes of fractional anisotropy with normal aging using statistical parametric mapping (SPM)., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.52,** *No.3,4,* 186-190, 2005.
5. **Satsuki Sumitani, Mami Matsushita, Kayoko Wada, Masahito Tomotake, Shu-ichi Ueno, Taketoshi Yamashita, Shinichi Matsumoto, Ryuji Kaji *and* Tetsuro Ohmori :** Comparison of the temperament between obsessive-compulsive disorder and idiopathic dystonia, *CINP,* Paris, Jun. 2004.
6. **住谷 さつき, 原田 雅史, 久保 均, 大森 哲郎 :** 薬物応答性の異なるOCDのProton MRSによる検討, *第26回 日本生物学的精神医学会,* 2004年7月.
7. **山中 真吾, 付 政, 川田 昌武, 伊坂 勝生, 原田 雅史, 長篠 博文, 西谷 弘 :** 磁気共鳴画像診断装置(MRI)操作室における磁界測定, *電気設備学会全国大会論文集,* 2004年9月.
8. **Takashi Sakai, Li Liu, Yuji Shishido, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Identification of a Novel, Embryonal Carcinoma Cell-Associated Molecule, Nucling, That is Up-regulated during Cardiac Muscle Differentiation, *The 77th Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Oct. 2004.
9. **Xichuan Teng, Takashi Sakai, Li Liu, Rika Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Attenuation of MPTP-induced neurotoxicity and motor dysfunction in Nucling deficient mice, *The 77th Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Oct. 2004.
10. **Takashi Sakai, Li Liu, Rika Sakai, Ryuji Kaji, Tasuku Mitani, Mitsuru Matsumoto, Kazunori Toida, Yuji Shishido *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling is important for the upregulation of Apaf-1/procaspase-9cytochrome c apoptosome following cellular stress in vivo, *The 77th Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Oct. 2004.
11. **住谷 さつき, 原田 雅史, 久保 均, 大森 哲郎 :** 薬物応答性の異なるOCDのProton MRSを用いた検討, *第6回OCD研究会,* 2004年11月.
12. **住谷 さつき, 原田 雅史, 久保 均, 大森 哲郎 :** 薬物応答性の異なるOCDのprotonMRSを用いた検討, *厚生労働省 精神神経疾患研究委託費 精神疾患における脳の画像解析学的研究,* 2004年12月.
13. **竹川 佳宏, 原田 雅史 :** 癌の放射線治療と漢方の役割, --- 十全大補湯による癌患者の延命効果 ---, 癌と化学療法社, 東京, 2006年1月.
14. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Masafumi Harada, Hiromu Nishitani *and* Matsuda Tsuyoshi :** Cerebral hyperperfusion in a patient with eclampsia with perfusion-weighted magnetic resonance imaging, *Radiation Medicine,* **Vol.23,** *No.5,* 376-379, 2005.
15. **Ryou Urushihara, Nagako Murase, C John Rothwell, Masafumi Harada, Yuki Hosono, Kotaro Asanuma, Hideki Shimazu, Kazumi Nakamura, Sachiko Chikahisa, Kazuyoshi Kitaoka, Hiroyoshi Sei, Yusuke Morita *and* Ryuji Kaji :** Effect of repetitive transcranial magnetic stimulation applied over the premotor cortex on somatosensory-evoked potentials and regional cerebral blood flow., *Neuroimage,* **Vol.31,** *No.2,* 699-709, 2006.
16. **宇野 昌明, 西 京子, 鈴江 敦彦, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 永廣 信治, 森田 奈緒美, 西谷 弘, 原田 雅史 :** 脳卒中診断の最前線, *四国医学雑誌,* **Vol.61,** *No.1,2,* 13-20, 2005年4月.
17. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Masafumi Harada, Hiromu Nishitani *and* Hitoshi Kubo :** MR Imaging and MR Spectroscopy of Female Intra-Pelvic Tumors:Preliminary Experience at 3.0 Tesla, *ISMRM 2005,* Miami, May 2005.
18. **山中 真吾, 付 政, 伊坂 勝生, 原田 雅史, 川田 昌武, 伊坂 勝生 :** 磁気共鳴画像(MRI)診断装置の操作室における磁界測定, *電気関係学会四国支部大会論文誌,* 2005年9月.
19. **Xichuan Teng, Takashi Sakai, Li Liu, Rika Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling mediates the induction of apoptosome and the expression of cyclooxygenase 2 in a mouse model of Parkinson's, *The 78th Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Oct. 2005.
20. **Takashi Sakai, Xichuan Teng, Li Liu, Rika Sakai, Nobuya Sano, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling controls NF-B-associated tumorgenesis by regulating inflammation and apoptosis, *The 78th Annual Meeting of the Japanese Biochemical Society,* Oct. 2005.
21. **坂井 隆志, 滕 錫川, 劉 莉, 坂井 利佳, 梶 龍兒, 福井 清 :** 新規Apoptosome制御因子Nuclingに関するノックアウトマウスを用いた機能解析, *第28回日本分子生物学会年会,* 2005年12月.
22. **Li Liu, Takashi Sakai, Xichuan Teng, Rika Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling mediates NF-B nuclear translocation and activation through interaction with NF-B-p50, *28th Annual meeting of the molecular biology society of Japan,* Dec. 2005.
23. **住谷 さつき, 原田 雅史, 久保 均, 田吉 伸哉, 田吉 純子, 木内 佐和子, 上野 修一, 大森 哲郎 :** 3T1H-MRSを用いた強迫性障害の脳内代謝物の検討, *強迫性障害の研究7,* 15-21, 2006年.
24. **竹川 佳宏, 原田 雅史 :** 漢方の教育とEBMー統合医療の確立をめざす, --- 西洋医学を補足する漢方薬の臨床応用とEBM ー癌の緩和医療と十全大補湯ー ---, ライフサイエンス出版 株式会社, 東京, 2006年4月.
25. **竹川 佳宏, 原田 雅史 :** 女性医療と漢方医療, --- 女性医療と漢方医療ー放射線治療に漢方は参加できるか(子宮頸癌患者の延命と漢方)ー ---, 株式会社 永井書店, 東京, 2006年4月.
26. **K Yamada, Satoshi Goto, Kazuhito Matsuzaki, Shinji Nagahiro, Nagako Murase, Hideki Shimazu, Ryuji Kaji, J Kuratsu *and* Y Ushio :** Psychiatric symptoms and subthalamic nucleus stimulation in Parkinson's disease. A retrospective study in our Japanese patients, *Neuromodulation,* **Vol.9,** *No.2,* 107-114, 2006.
27. **Xichuan Teng, Takashi Sakai, Li Liu, Rika Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Attenuation of MPTP-induced neurotoxicity and locomotor dysfunction in Nucling-deficient mice via suppression of the apoptosome pathway, *Journal of Neurochemistry,* **Vol.97,** *No.4,* 1126-1135, 2006.
28. **Naomi Morita, Masafumi Harada, Masaaki Uno, Kaori Furutani *and* Hiromu Nishitani :** Change of Diffusion Anisotropy in Patients with Acute Cerebral Infarction Using Statistical Parametric Analysis, *Radiation Medicine,* **Vol.24,** *No.4,* 253-259, 2006.
29. **K Yamada, Satoshi Goto, Kazuhito Matsuzaki, Tetsuya Tamura, Nagako Murase, Hideki Shimazu, Shinji Nagahiro, J Kuratsu *and* Ryuji Kaji :** Alleviation of camptocormia by bilateral subthalamic nucleus stimulation in a patient with Parkinson's disease, *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.12,** *No.6,* 372-375, 2006.
30. **Satoshi Goto, K Yamada, Hideki Shimazu, Nagako Murase, Kazuhito Matsuzaki, Tetsuya Tamura, Shinji Nagahiro, J Kuratsu *and* Ryuji Kaji :** Impact of bilateral pallidal stimulation on DYT1-generalized dystonia in Japanese patients, *Movement Disorders,* **Vol.21,** *No.10,* 1785-1787, 2006.
31. **Naomi Morita, Masafumi Harada, Masaaki Uno, Hiromu Nishitani *and* Shinji Nagahiro :** The usefulness and problem for MR I examination by using clinical 3T-MRI, *DIGITAL MEDICINE,* **Vol.7,** 6-9, 2007.
32. **原田 雅史, 森田 奈緒美, 西谷 弘, 宇野 昌明, 永廣 信治, 中根 俊成, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 1.5 Tesla Stroke Unit MRI: 画像診断の新展開, *分子脳血管病,* **Vol.6,** 258-263, 2007年.
33. **宇野 昌明, 森田 奈緒美, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 3T-MRIによるStroke MRIの現状と問題点 脳梗塞急性期治療の最前線ー血栓溶解療法の新たな展開ー, *The Mt.Fuji Workshop on CVD,* **Vol.25,** 39-42, 2007年.
34. **松井 尚子, 中根 俊成, 和泉 唯信, 永廣 信治, 西田 善彦, 梶 龍兒 :** 健常者に発症し治療に難渋したクリプトコッカス髄膜脳炎の1例, *神経治療学,* **Vol.24,** 497-502, 2007年.
35. **宇野 昌明, 原田 雅史, 森田 奈緒美, 西 京子, 松原 俊二, 中根 俊成, 和泉 唯信, 藤田 浩司, 永廣 信治 :** 3T-MRIによるstroke MRIの有用性と問題点, *脳卒中,* **Vol.29,** *No.6,* 824-829, 2007年.
36. **Takashi Sakai, Li Liu, Rika Mukai-Sakai, Nobuya Sano, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Pro-inflammatory stress promotes carcinogenesis through NF-B-activation and inactivation pathway, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Kyoto, Jun. 2006.
37. **Xichuan Teng, Takashi Sakai, Li Liu, Rika Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Attenuation of MPTP-induced neurotoxicity and locomotor dysfunction in Nucling-deficient mice via suppression of the apoptosome pathway, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Kyoto, Jun. 2006.
38. **Li Liu, Takashi Sakai, Xichuan Teng, Rika Mukai-Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling inhibits nuclear translocation and activation of NF-B through interaction with NF-B-p50, *20th IUBMB International Congress of Biochemistry and Molecular Biology and 11th FAOBMB Congress,* Kyoto, Jun. 2006.
39. **Shinya Tayoshi, Satsuki Sumitani, Sumiko Tayoshi, Shu-ichi Ueno, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Acute administration of benzodiazepine did not change the level of GABA in 3T 1H-Magnetic resonance spectroscopy, Chicago, Jul. 2006.
40. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Hiroshi Miyamoto, Toshiya Okahisa, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Shunya Nakane, Ryuji Kaji *and* Yohsuke Kinouchi :** Possibility of predicting Ht values during a plasma exchange therapy using back propagation neural network, *Proceedings of 2006 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Korea, August 27-September 1, 2006,* **Vol.1,** 1041-1044, Seoul, Aug. 2006.
41. **Shinya Tayoshi, Sumiko Tayoshi, Satsuki Sumitani, Masafumi Harada, Shu-ichi Ueno *and* Tetsuro Ohmori :** Six cases of elderly patients with psychotic feature refractory to drug therapy but response to ECT, Higashihiroshima, Oct. 2006.
42. **Shinya Tayoshi, Sumiko Tayoshi, Satsuki Sumitani, Masafumi Harada, Shu-ichi Ueno *and* Tetsuro Ohmori :** Maintenance modified electroconvulsive therapy for an elderly patient with recurrent catatonia, Higashihiroshima, Oct. 2006.
43. **住谷 さつき, 原田 雅史, 久保 均, 田吉 伸哉, 田吉 純子, 木内 佐和子, 上野 修一, 大森 哲郎 :** 3T proton MRSを用いたOCDの脳内代謝物の検討, 2006年9月.
44. **佐瀬 卓也, 本田 朋子, 前田 恵理子, 原田 雅史, 久保 均, 三好 弘一, 前澤 博 :** 非破壊検査手法を用いる病変モモ果実の検出, *日本放射線安全管理学会 第5回学術大会,* 2006年12月.
45. **宇野 昌明, 原田 雅史, 森田 奈緒美, 中根 俊成, 西 京子, 永廣 信治 :** 3T-MRIによるstroke MRIの有用性と問題点, *第32回日本脳卒中学会総会,* 2007年3月.
46. **宇野 昌明, 原田 雅史, 森田 奈緒美, 中根 俊成, 西 京子, 永廣 信治 :** 3T-MRIによるstroke MRIの有用性と問題点，, *第36回日本脳卒中の外科学会,* 2007年3月.
47. **河北 直也, 藤田 浩司, 三ツ井 貴夫, 和泉 唯信, 鈴江 淳彦, 宇野 昌明, 佐藤 浩一, 永廣 信治, 山田 博胤, 森田 奈緒美, 梶 龍兒 :** 3 Tesla T2 \*強調MRIで中大脳動脈内塞栓子を呈した若年性脳塞栓症の1例, *脳卒中,* **Vol.29,** *No.3,* 469-473, 2007年.
48. **森田 奈緒美, 原田 雅史, 宇野 昌明, 西谷 弘, 永廣 信治 :** MRIを第一選択とした急性期脳血管障害の画像診断法, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.52,** 1663-1669, 2007年.
49. **宇野 昌明, 鈴江 淳彦, 西 京子, 森田 奈緒美, 原田 雅史, 和泉 唯信, 中根 俊成, 永廣 信治 :** 徳島大学病院stroke centerでの脳卒中医療の現状 -特にstroke MRIの有用性-, *脳卒中の外科,* **Vol.35,** *No.6,* 427-431, 2007年.
50. **Aoi Matsuoka, Masako Minato, Masafumi Harada, Hitoshi Kubo, Yoshikatsu Bandou, Akira Tangoku, Kiichirou Nakano *and* Hiromu Nishitani :** Comparison of 3.0-and 1.5-tesla diffusion-weighted imaging in the visibility of breast cancer., *Radiation Medicine,* **Vol.26,** *No.1,* 15-20, 2008.
51. **Yoshihiro Takegawa, Hitoshi Ikushima, Kyosuke Osaki, Shunsuke Furutani, Takashi Kawanaka, Takaharu Kudoh *and* Masafumi Harada :** Can Kampo Therapy prolong the life of cancer patients?, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.55,** *No.1,2,* 99-105, 2008.
52. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Shunya Nakane, Ryuji Kaji, Abhijit S. Pandya *and* Yohsuke Kinouchi :** Analysis of hematocrit value during the plasma exchange, *Proceedings of the Intenational Symposium on Biological and Physiological Engineering /The 22nd SICE Symposium on Biological and Physiological Engineering,* 278-279, Harbin, Jan. 2008.
53. **竹川 佳宏, 原田 雅史 :** 頭頸部癌の放射線治療に伴う有害事象に対する半夏厚朴湯の有効性について, *第58回日本東洋医学会学術総会(広島) 講演要旨集,* **Vol.58,** *No.supp.,* 141, 2007年5月.
54. **坂井 隆志, 劉 莉, 滕 錫川, 石丸 直澄, 坂井 利佳, 佐野 暢哉, 梶 龍兒, Hoang Nam Tran, 林 良夫, 福井 清 :** 新規アポトーシス制御分子ヌクリングの肝癌発症機構における役割の解明, *第48回日本生化学会中国四国支部例会,* 2007年5月.
55. **宇野 昌明, 森田 奈緒美, 原田 雅史, 中根 俊成, 和泉 唯信, 西 京子, 永廣 信治 :** 3T stroke MRIによる脳卒中急性期の画像診断, *第5回日本神経疾患医療・福祉従事者学会,* 2007年8月.
56. **藤田 浩司, 阿部 秀一, 和泉 唯信, 山田 博胤, 森田 直美, 原田 雅史, 永廣 信治, 梶 龍兒 :** 心筋障害・心房中隔瘤に伴い心原性脳塞栓症を呈したBecker型筋ジストロフィーの1例, *第9回徳島臨床脈管研究会,* 2007年9月.
57. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血液浄化療法時における1分後のHt値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 225, 2007年9月.
58. **嘉村 友一, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血漿交換療法時におけるヘマトクリット値の解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 226, 2007年9月.
59. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** ニューラルネットワークを用いたHt値の予測と信号解析, *システム・情報部門学術講演会2007講演論文集,* 141-146, 2007年11月.
60. **上野 有美, 佐瀬 卓也, 坂根 仁, 桑原 義典, 入倉 奈美子, 立花 さやか, 三好 弘一, 久保 均, 原田 雅史, 前澤 博 :** 非破壊検査手法を用いるモモ果実生理障害の観察, *日本放射線安全管理学会 第6回学術大会,* 2007年12月.
61. **坂井 隆志, チャン ホアンナム, 劉 莉, 滕 錫川, 石丸 直澄, 坂井 利佳, 佐野 暢哉, 梶 龍兒, 林 良夫, 福井 清 :** ヌクリング欠損は肝クッパー細胞枯渇をもたらし，その結果として肝炎・肝癌発症率を上昇させる, *第30回日本分子生物学会年会・第80回日本生化学会大会 合同大会,* 2007年12月.
62. **Satoshi Goto, Hideki Shimazu, Kazuhito Matsuzaki, Tetsuya Tamura, Nagako Murase, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Thalamic Vo-complex vs pallidal deep brain stimulation for focal hand dystonia, *Neurology,* **Vol.70,** *No.16,* 1500-1501, 2008.
63. **宇野 昌明, 森田 奈緒美, 原田 雅史, 和泉 唯信, 中根 俊成, 永廣 信治 :** Stroke MRIと血栓溶解療法, *脳と循環,* **Vol.13,** *No.2,* 125-132, 2008年.
64. **Kenta Sato, Chiho Sumi-Ichinose, Ryuji Kaji, Kazuhisa Ikemoto, Takahide Nomura, Ikuko Nagatsu, Hiroshi Ichinose, Masayuki Ito, Wataru Sako, Shinji Nagahiro, Ann M. Graybiel *and* Satoshi Goto :** Differential involvement of striosome and matrix dopamine systems in a transgenic model of dopa-responsive dystonia, *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America,* **Vol.105,** *No.34,* 12551-12556, 2008.
65. **Naomi Morita, Masafumi Harada, Masaaki Uno, Shunji Matsubara, Shinji Nagahiro *and* Hiromu Nishitani :** Ischemic Findings of T2\*-Weighted 3-Tesla MRI in Acute Stroke Patients., *Cerebrovascular Diseases,* **Vol.26,** *No.4,* 367-375, 2008.
66. **Wataru Sako, Satoshi Goto, Hideki Shimazu, Nagako Murase, Kazuhito Matsuzaki, Tetsuya Tamura, Hideo Mure, Yusuke Tomogane, Noriko Arita, Hiroo Yoshikawa, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Bilateral deep brain stimulation of the globus pallidus internus in tardive dystonia, *Movement Disorders,* **Vol.23,** *No.13,* 1929-1931, 2008.
67. **Kosuke Ohyama, 久保 均, 原田 雅史, Yuji Sasahara, Atsushi Nozaki, Naoyuki Takei, 髙尾 正一郎, 西谷 弘 :** 1.5Tと比較した3TにおけるWhole Heart Coronary MRA(WHCA)の検討, *日本放射線技術学会雑誌,* **Vol.64,** *No.12,* 1540-1546, 2008年.
68. **Shin'Ya Tayoshi, Satsuki Sumitani, Kyoko Taniguchi, Sumiko Shibuya-Tayoshi, Shusuke Numata, Jun-ichi Iga, Masahito Nakataki, Shu-ichi Ueno, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Metabolite changes and gender differences in schizophrenia using 3-Tesla proton magnetic resonance spectroscopy (1H-MRS)., *Schizophrenia Research,* **Vol.108,** *No.1-3,* 69-77, 2008.
69. **佐光 亘, 島津 秀紀, 松﨑 和仁, 永廣 信治, 村瀬 永子, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** 遅発性ジストニアにおけるdropped head syndromeに対する両側淡蒼球深部脳刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.47,** *No.2,* 111-113, 2008年.
70. **Naomi Morita, Masafumi Harada, Masaaki Uno, Shunji Matsubara, Shinji Nagahiro *and* Hiromu Nishitani :** Evaluation of Initial Diffusion-weighted Image Findings in Acute Stroke Patients using a Semiquantitative Score., *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.8,** *No.2,* 47-53, 2009.
71. **宇野 昌明, 永廣 信治, 原田 雅史 :** 3T-MRIによる脳血管疾患の画像診断, *脳と循環,* **Vol.14,** *No.3,* 219-224, 2009年.
72. **森田 奈緒美, 原田 雅史, 宇野 昌明, 松原 俊二, 永廣 信治, 西谷 弘 :** 脳梗塞の3T MRI, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.54,** *No.2,* 231-237, 2009年.
73. **Yoichi Otomi, Hideki Otsuka, Naomi Morita, Kaori Terazawa, Masafumi Harada *and* Hiromu Nishitani :** A case of von Recklinghausen's disease with coincident malignant peripheral nerve sheath tumor and gastrointestinal stromal tumor., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.56,** *No.1-2,* 76-79, 2009.
74. **Li Liu, Takashi Sakai, HoangNam Tran, Rika Mukai-Sakai, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling interacts with nuclear factor-B, regulating its cellular distribution, *The FEBS Journal,* **Vol.276,** *No.5,* 1459-1470, 2009.
75. **久保 均, 原田 雅史, 前澤 博, 阿部 孝政 :** 13C-NMR, *放射線生物研究,* **Vol.44,** *No.4,* 447-459, 2009年.
76. **Takashi Sakai, Li Liu, Xichuan Teng, Naozumi Ishimaru, Rika Sakai, HoangNam Tran, Nobuya Sano, Yoshio Hayashi, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Inflammatory disease and cancer with a decrease in Kupffer cell numbers in Nucling-konckout mouse, *20th FAOBMB Taipei Conference,* Taipei, Oct. 2008.
77. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hiromu Nishitani *and* Masafumi Harada :** Uterine pathologies in 3T-MRI: Clinical application of diffusion-weighted imaging and MR spectroscopy in differentiating benign and malignant lesions, *RSNA 2008,* Chicago, Nov. 2008.
78. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Masaji Nishimura, Shunya Nakane, Ryuji Kaji *and* Yohsuke Kinouchi :** Investigation of a Classification about Time Series Signal Using SOM, *The 13th International Conference on Biomedical Engineering,* 598-601, Singapore, Dec. 2008.
79. **Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Masashi Akaike, K Adachi, Y Sumitomo, Shusuke Yagi, T Niki, Kenya Kusunose, N Sakamoto, Y Hirata, Koji Yamaguchi, Kunihiko Koshiba, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Ken-ichi Aihara, Masafumi Harada, Hiromu Nishitani *and* Masataka Sata :** Early Detection of Myocardial Damage in Female Carriers of Duchenne Muscular Dystrophy - the Utility of Cardiac Magnetic Resonance., *73th Annual scientific meeting of the Japanese circulation society,* Mar. 2009.
80. **Hoang Nam Tran, 坂井 隆志, Salah M. El-Sayed, 劉 莉, 坂井 利佳, 石丸 直澄, 林 良夫, 梶 龍兒, 福井 清 :** 新規アポトーシス制御分子ヌクリングはNF-κB の制御に関与する, *第49回日本生化学会中国四国支部例会,* 2008年5月.
81. **嘉村 友一, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 血漿交換療法時におけるヘマトクリット値の固有値解析, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 256, 2008年9月.
82. **新田 佳伯, 芥川 正武, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 西村 匡司, 中根 俊成, 梶 龍兒, 木内 陽介 :** 自己組織化を用いたHt 波形のパターン分類の検討, *電気関係学会四国支部連合大会講演論文集,* 257, 2008年9月.
83. **新田 佳伯, 芥川 正武, 榎本 崇宏, 岡久 稔也, 宮本 弘志, 大西 芳明, 中根 俊也, 梶 龍兒, 西村 匡司, 木内 陽介 :** SOMを使用した血液浄化療法中における患者体内の水分移動の評価, *第31回日本生体医工学会中四国支部大会講演抄録,* 32, 2008年10月.
84. **宮﨑 由道, 和泉 唯信, 鎌田 正紀, 浅沼 光太郎, 野寺 裕之, 梶 龍兒 :** 徳島大学病院の筋萎縮性側索硬化症(ALS)診療の現状と問題点, *臨床神経学,* **Vol.49,** *No.12,* 1176, 2009年.
85. **木内 智也, 宇野 昌明, 西 京子, 永廣 信治, 和泉 唯信, 原田 雅史 :** 急性期脳梗塞に対するrt-PA療法における3ステラMRIT2強調画像の意義, *第38回日本脳卒中の外科学会,* 2009年3月.
86. **Satoshi Goto, Satoshi Goto, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Striosome-matrix pathology of dystonias: a new hypothesis, Nova Science Publishers, 2010.
87. **Wataru Sako, Masanori Nishioka, Tomoyuki Maruo, Hideki Shimazu, Kazuhito Matsuzaki, Tetsuya Tamura, Hideo Mure, Yukitaka Ushio, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Subthalamic nucleus deep brain stimulation for camptocormia associated with Parkinson's disease, *Movement Disorders,* **Vol.24,** *No.7,* 1076-1079, 2009.
88. **Hideki Otsuka, Kaori Terazawa, Naomi Morita, Yoichi Otomi, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto, Kyosuke Osaki, Masafumi Harada *and* Hiromu Nishitani :** Thallium-201 chloride scintigraphy in soft tissue tumors., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.56,** *No.3-4,* 136-141, 2009.
89. **Naoko Matsui, S Nakane, Y Nakagawa, Kazuya Kondo, T Mitsui, T Matsumoto, Kokichi Arisawa *and* Ryuji Kaji :** Increasing incidence of elderly onset patients with myasthenia gravis in a local area of Japan, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.80,** *No.10,* 1168-1171, 2009.
90. **Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Masashi Akaike, K Adachi, Y Sumitomo-Ueda, Shusuke Yagi, T Niki, Kenya Kusunose, N Tomita, Y Hirata, Koji Yamaguchi, Kunihiko Koshiba, Yoshio Taketani, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, KI Aihara, Masafumi Harada, H Nishitani *and* Masataka Sata :** Diagnostic utility of cardiac magnetic resonance for detection of cardiac involvement in female carriers of Duchenne muscular dystrophy., *Heart Asia,* **Vol.2,** 52-55, 2010.
91. **Yoshiteru Tada, Masaaki Uno, Shunji Matsubara, Atsuhiko Suzue, Kenji Shimada, Naomi Morita, Masafumi Harada *and* Shinji Nagahiro :** Reversibility of ischemic findings on 3-T T2\*-weighted imaging after emergency superficial temporal artery-middle cerebral artery anastomosis in patients with progressive ischemic stroke., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **Vol.50,** *No.11,* 1006-1011, 2010.
92. **Yoshimichi Miyazaki, Ai Miyashiro, Yoshimitsu Simatani, Naoko Matsui, Koutaro Asanuma, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** A case of cryptococcal meningitis successfully treated with liposomal amphotericin-B, Fulcytosine, and Voriconazole, *Journal of Tokushima National Hospital,* **Vol.1,** 31-34, 2010.
93. **宮﨑 由道, 向井 洋平, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 脳死様状態を呈したGuillain-Barre症候群の1例, *臨床脳波,* **Vol.52,** *No.2,* 123-125, 2010年.
94. **Naoko Matsui, Yuishin Izumi, Hiroyuki Azuma *and* Ryuji Kaji :** Neurological manifestations in hereditary hemorrhagic telangiectasia type 1: a familial case in Japan, *Journal of Tokushima National Hospital,* **Vol.2010,** *No.1,* 11-14, 2010.
95. **Haruo Uguisu, Ryo Urushihara, Yuki Hosono, Koutaro Asanuma, Hideki Shimazu, Nagako Murase *and* Ryuji Kaji :** Very low-frequency rTMS modulates SEPs over the contralateral hemisphere., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.57,** *No.1-2,* 109-113, 2010.
96. **Shigetaka Nakao, Shinjiro Takata, Hirokazu Uemura, Michiharu Kashihara, Toshifumi Osawa, Koji Komatsu, Yuki Masuda, Tetsuya Okahisa, Koji Noshikawa, Shin Kondo, Megumi Yamada, Risa Takahara, Yoshimi Ogata, Yuka Nakamura, Sinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Natsuo Yasui :** Relationship between Barthel Index scores during the acute phase of rehabilitation and subsequent ADL in stroke patients., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.57,** *No.1-2,* 81-88, 2010.
97. **Kaori Terazawa, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Naomi Morita, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto, Kyosuke Osaki, Masafumi Harada *and* Hiromu Nishitani :** How to manage RI venography in pre-orthopedic surgery patients, *Annals of Nuclear Medicine,* **Vol.24,** *No.2,* 107-113, 2010.
98. **Masafumi Harada, Hitoshi Kubo, Takamasa Abe, Hiroshi Maezawa *and* Hideki Otsuka :** Selection of endogenous 13C substrates for observation of intracellilar metabolism using the dynamic nuclear polarization technique, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.28,** *No.2,* 173-179, 2010.
99. **Shinya Tayoshi, Masahito Nakataki, Satsuki Sumitani, Kyoko Taniguchi, Sumiko Tayoshi, Shusuke Numata, Junichi Iga, Shu-ichi Ueno, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** GABA concentration in schizophrenia patients and the effects of antipsychotic medication: a proton magnetic resonance spectroscopy study., *Schizophrenia Research,* **Vol.117,** *No.1,* 83-91, 2010.
100. **Takashi Sakai, Li Liu, Xichuan Teng, Naozumi Ishimaru, Rika Mukai-Sakai, HoangNam Tran, Sun Mi Kim, Nobuya Sano, Yoshio Hayashi, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Inflammatory disease and cancer with a decrease in Kupffer cell numbers in Nucling-knockout mice., *International Journal of Cancer,* **Vol.126,** *No.5,* 1079-1094, 2010.
101. **Naoko Matsui, Shunya Nakane, Fumi Saitou, Izumi Ohigashi, Yasushi Nakagawa, Hirotsugu Kurobe, Hiromitsu Takizawa, Takao Mitsui, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Undiminished regulatory T cells in the thymus of myathenia gravis patients, *Neurology,* **Vol.74,** *No.10,* 816-820, 2010.
102. **Yasushi Torii, Yoshitaka Goto, Motohide Takahashi, Setsuji Ishida, Tetsuhiro Harakawa, Takashi Sakamoto, Ryuji Kaji, Shunji Kozaki *and* Akihiro Ginnaga :** Quantitative determination of biological activity of botulinum toxins utilizing compound muscle action potentials (CMAP), and comparison of neuromuscular transmission blockage and muscle flaccidity among toxins., *Toxicon,* **Vol.55,** *No.2-3,* 407-414, 2009.
103. **Atsuko Mori, Hiroyuki Nodera, Yoshiko Shibuta, Takahiro Okita, Hugh Bostock *and* Ryuji Kaji :** Threshold-dependent effects on peripheral nerve in vivo excitability properties in the rat., *Neuroscience Letters,* **Vol.468,** *No.3,* 248-253, 2009.
104. **島谷 佳光, 梶 龍兒 :** 小児難病を知る Charcot-Marie-Tooth病, *Journal of Clinical Rehabilitation,* **Vol.19,** *No.8,* 790-791, 2010年.
105. **高井 繁美, 楊河 宏章, 宮本 登志子, 明石 晃代, 井上 弘美, 久米 亜紀子, 田島 壮一郎, 佐藤 千穂, 西条 伴香, 井本 淳一郎, 鈴木 あかね, 山上 真樹子, 浦川 典子, 下村 智子, 片島 るみ, 苛原 稔, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 西田 善彦, 橋本 和典, 近藤 彰, 櫻木 章司, 宇都宮 正登, 川島 周, 徳島 治験ネットワーク :** 「徳島治験ネットワーク」における治験の共同実施について 国際共同治験実施の現状, *四国医学雑誌,* **Vol.66,** *No.1-2,* 48, 2010年.
106. **Naoko Matsui, Takao Mitsui, Yasushi Ohshima, Kenji Yokoi, Makoto Kunishige, Fumikazu Yagi, Steven Vernino, Toshio Matsumoto *and* Ryuji Kaji :** Anti-neuronal antibodies in acute pandysautonomia., *Internal Medicine,* **Vol.49,** *No.1,* 73-77, 2010.
107. **Emiko Fujii, Kenji Mori, Masahito Miyazaki, Toshiaki Hashimoto, Masafumi Harada *and* Shoji Kagami :** Function of the frontal lobe in autistic individuals: a proton magnetic resonance spectroscopic study, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.57,** *No.1,2,* 35-44, 2010.
108. **久保 均, 原田 雅史, 前澤 博, 阿部 孝政 :** 13C-NMR測定による代謝情報可視化の試み, *放射線生物研究,* **Vol.44,** *No.4,* 447-459, 2009年12月.
109. **宇野 昌明, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 脳内microbleedsは通常のMRIではみえないが，T2\*強調画像では鋭敏に検出できる, *脳神経検査のグノーティ・セアウントン．この検査では，ここが見えない．Part 1 MRI編,* 74-76, 2010年.
110. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hiromu Nishitani *and* Masafumi Harada :** High intense myometrial tumors on T2-weighted images: Differentiation with diffusion-weighted imaging and 1H-MR spectroscopy, *ISMRM2009,* Honolulu, Apr. 2009.
111. **Yoshinori Nitta, Masatake Akutagawa, Takahiro Emoto, Toshiya Okahisa, Hiroshi Miyamoto, Yoshiaki Ohnishi, Shunya Nakane, Ryuji Kaji, Masaji Nishimura *and* Yohsuke Kinouchi :** The possibility of the classification about Ht values using the AR model, *Proceedings of 2009 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering,* **Vol.25,** *No.7,* 525-528, Munich, Sep. 2009.
112. **Takashi Sakai, HoangNam Tran, Sun Mi Kim, Li Liu, Xichuan Teng, Yuji Shishido, Mukai-Sakai Rika, Mitsuru Matsumoto, Kazunori Ishimura, Yoshio Hayashi, Ryuji Kaji *and* Kiyoshi Fukui :** Nucling, a novel stress-sensitive protein, regulates NF-kappa B activation, *The 4th International Congress on Stress Responses in Biology and Medicine, The 4th Annual Meeting of the Biomedical Society for Stress Response,* Sapporo, Oct. 2009.
113. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hiromu Nishitani, Mitsuo Shimada, Junji Ueno, Masafumi Harada, Masahiro Abe, Hideki Otsuka, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, Takaaki Tuchida, Kenji Eguchi, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi *and* Yasutaka Nakano :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models, *The First International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 65-71, Tokyo, Feb. 2010.
114. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hiromu Nishitani *and* Masafumi Harada :** Differential diagnosis of uterine corpus tumors: Clinical challenge by in-vivo 1H-MR spectroscopy at 3T, *ECR 2010,* Wien, Mar. 2010.
115. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hiromu Nishitani *and* Masafumi Harada :** Differential diagnosis of ovarian pathologies: Clinical challenge by diffusion-weighted MR imaging and in-vivo 1H-MR spectroscopy at 3T, *ECR 2010,* Wien, Mar. 2010.
116. **Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Masashi Akaike, K Adachi, Y Sumitomo, Shusuke Yagi, T Niki, Kenya Kusunose, N Tomita, Y Hirata, Koji Yamaguchi, Kunihiko Koshiba, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Ken-ichi Aihara, Masafumi Harada, Hiromu Nishitani *and* Masataka Sata :** Utility of Cardiac Magnetic Resonance for Detection of Cardiac Involvement in Female Carriers of Duchenne Muscular Dystrophy., *第74回日本循環器学会総会・学術集会,* Mar. 2010.
117. **高松 直子, 山田 博胤, 西尾 進, 佐藤 光代, 平岡 葉月, 楠瀬 賢也, 冨田 紀子, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 佐田 政隆 :** 麦角系アルカロイド剤を服用しているパーキンソン病患者の心エコー所見, *第20回日本心エコー図学会学術集会,* 2009年4月.
118. **坂井 隆志, Hoang Nam Tran, 劉 莉, 坂井 利佳, 金 善美, 梶 龍兒, 福井 清 :** 炎症性肝疾患におけるヌクリング-NF-κB経路の働き, *50回日本生化学会中国四国支部例会,* 2009年5月.
119. **岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, 赤池 雅史, 足立 克仁, 八木 秀介, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 小柴 邦彦, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 原田 雅史, 西谷 弘, 佐田 政隆 :** Duchenne型筋ジストロフィー女性キャリアにおける心病変早期検出の試み-心臓MRIによる検討-, *第57回日本心臓病学会学術集会,* 2009年9月.
120. **坂井 隆志, チャン ホアンナム, 劉 莉, 坂井 利佳, 金 善美, 梶 龍兒, 福井 清 :** 新規アポトーシス制御分子ヌクリングはNF-κBシグナルを制御している, *第82回日本生化学会大会,* 2009年10月.
121. **佐光 亘, 村瀬 永子, 溝渕 圭史, 森垣 龍馬, 松﨑 和仁, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ジストニア Meige症候群に対する両側淡蒼球刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.1,* 94-95, 2010年.
122. **宮﨑 由道, 山本 伸昭, 藤田 浩司, 中村 和己, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 脳小血管病変(SVD)はパーキンソン症状を悪化させる, *臨床神経学,* **Vol.50,** *No.12,* 1248, 2010年.
123. **宮﨑 由道, 浅沼 光太郎, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 認知症が長期先行した筋萎縮性側索硬化症の1例, *日本老年医学会雑誌,* **Vol.47,** *No.4,* 364, 2010年.
124. **宮﨑 由道, 宮城 愛, 島谷 佳光, 浅沼 光太郎, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 川西 健登, 丸山 博文, 川上 秀史 :** SOD1遺伝子変異(G93S)をともなった家族性筋萎縮性側索硬化症の1家系, *臨床神経学,* **Vol.50,** *No.3,* 193, 2010年.
125. **佐光 亘, 村瀬 永子, 溝渕 圭史, 森垣 龍馬, 松﨑 和仁, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ジストニア Meige症候群に対する両側淡蒼球刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.1,* 94-95, 2010年.
126. **森垣 龍馬, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 佐光 亘, 梶 龍兒, 後藤 惠, 宇野 昌明, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 鈴江 淳彦 :** 脳血管障害による不随意運動の3症例, *第49回日本定位・機能神経外科学会,* 2010年1月.
127. **Satoshi Goto, SAtoshi Goto, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Striosome-matrix pathology of dystonias: a new hypothesis, Jun. 2010.
128. **Satoshi Goto *and* Satoshi Goto :** Dystonia: a disorder of striosomal function?, Nova Science Publishers, Jun. 2010.
129. **後藤 惠, 後藤 惠 :** DYT3, 2010年7月.
130. **後藤 惠, 後藤 惠 :** パーキンソン病のDBS治療, 2010年12月.
131. **後藤 惠, 大北 真哉 :** 不随意運動の診断と治療, --- 第3部 第1章 脳深部刺激術 ---, 株式会社 診断と治療社, 東京, 2011年.
132. **R Morigaki, S Nagahiro, R Kaji *and* Satoshi Goto :** J.L. Song et al. (eds.). Thalamus : Anatomy, Functions and Disorders, --- Current use of thalamic surgeries for treating movement disorders. ---, Nova Science Publishers, New York, 2011.
133. **R Morigaki, S Nagahiro, R Kaji *and* Satoshi Goto :** Thalamic deep brain stimulation for Parkinson's disease., 2011.
134. **Ryoma Morigaki, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Current use of thalamic surgeries or treating movement disorders, 2011.
135. **Ryoma Morigaki, Ryuji Kaji, Shinji Nagahiro *and* Satoshi Goto :** Thalamic deep brain stimulation for Parkinsons disease., 2011.
136. **Masafumi Harada, Naomi Morita, Masaaki Uno, Junichiro Satomi, Yuishin Izumi, Koutaro Asanuma, Hiromu Nishitani, Ryuji Kaji *and* Shinji Nagahiro :** Incidence and clinical correlation of intracranial hemorrhages observed by 3-tesla gradient echo T2\*-weighted images following intravenous thrombolysis with recombinant tissue plasminogen activator, *Cerebrovascular Diseases,* **Vol.29,** *No.6,* 571-575, 2010.
137. **Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, Takashi Iwase, Susumu Nishio, Noriko Tomita, Toshiyuki Niki, Koji Yamaguchi, Kunihiko Koshiba, Yoshio Taketani, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masashi Akaike, Shoichiro Takao, Masafumi Harada, Noriko Kagawa, Eiji Kudo *and* Masataka Sata :** Images in cardiovascular medicine. Cardiac magnetic resonance imaging and 2-dimensional speckle tracking echocardiography in secondary cardiac amyloidosis., *Circulation Journal,* **Vol.74,** *No.7,* 1494-1496, 2010.
138. **佐光 亘, 村瀬 永子, 溝渕 佳史, 森垣 龍馬, 松﨑 和仁, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** Meige 症候群に対する両側淡蒼球刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.1,* 94-95, 2010年.
139. **Wataru Sako, Ryoma Morigaki, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Olfactory type G-protein alpha subunit in striosome-matrix dopamine systems in adult mice, *Neuroscience,* **Vol.170,** *No.2,* 497-502, 2010.
140. **Hirokazu Iwasaki, Hitoshi Kubo, Masafumi Harada *and* Hiromu Nishitani :** Temporomandibular joint and 3.0T pseudodynamic magnetic resonance imaging. Part 1: evaluation of condylar and disc dysfunction., *Dento Maxillo Facial Radiology,* **Vol.39,** *No.8,* 475-485, 2010.
141. **Hirokazu Iwasaki, Hitoshi Kubo, Masafumi Harada, Hiromu Nishitani *and* Ohashi Yasushi :** Temporomandibular joint and 3.0T pseudodynamic magnetic resonance imaging. Part 2: evaluation of articular disc obscurity., *Dento Maxillo Facial Radiology,* **Vol.39,** *No.8,* 486-493, 2010.
142. **佐光 亘, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 梶 龍兒, 溝渕 桂史, 永廣 信治, 後藤 惠 :** -dropped head syndrome, *機能的脳神経外科,* **Vol.50,** *No.2,* 115-118, 2011年.
143. **Wataru Sako, Ryoma Morigaki, Yoshifumi Mizobuchi, Takashi Tsuzuki, Hiroyuki Ima, Y Ushio, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Bilateral pallidal deep brain stimulation in primary Meige syndrome, *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.17,** *No.2,* 123-125, 2011.
144. **Koji Fujita, Masafumi Harada, Tatsuhiko Yuasa, Makoto Sasaki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Temporal evolution of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease monitored by 3-Tesla MR spectroscopy., *Journal of Neurology,* **Vol.258,** *No.7,* 1368-1370, 2011.
145. **Ryuji Kaji, Yuka Osako, Kazuaki Suyama, Toshio Maeda, Yasuyuki Uechi *and* Masaru Iwasaki :** Botulinum toxin type A in post-stroke lower limb spasticity: a multicenter, double-blind, placebo-controlled trial., *Journal of Neurology,* **Vol.257,** *No.8,* 1330-1337, 2010.
146. **Atsuko Mori, Hiroyuki Nodera, Syunya Nakane *and* Ryuji Kaji :** Transverse myelitis and polymyositis associated with antiphospholipid antibody syndrome., *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **Vol.112,** *No.8,* 713-716, 2010.
147. **Yoshiko Shibuta, Hiroyuki Nodera, Atsuko Nodera, Takahiro Okita, Kotaro Asanuma, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Utility of recovery cycle with two conditioning pulses for detection of impaired axonal slow potassium current in ALS., *Clinical Neurophysiology,* **Vol.121,** *No.12,* 2117-2120, 2010.
148. **森垣 龍馬, 宇野 昌明, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 鈴江 淳彦, 溝渕 佳史, 佐光 亘, 梶 龍兒, 永廣 信治, 後藤 惠 :** その他の不随意運動 脳血管障害による不随意運動の3症例, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.1,* 60-61, 2010年.
149. **佐光 亘, 村瀬 永子, 溝渕 佳史, 森垣 龍馬, 松﨑 和仁, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** Focal hand dystonia に対する視床 Vo-complex 破壊術と淡蒼球刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.1,* 98-99, 2010年.
150. **Ryuji Kaji :** Entrapment neuropathy and beyond., *The Journal of Physiology,* **Vol.588,** *No.Pt 13,* 2289, 2010.
151. **Ryuji Kaji, Yuka Osako, Kazuaki Suyama, Toshio Maeda, Yasuyuki Uechi *and* Masaru Iwasaki :** Botulinum toxin type A in post-stroke upper limb spasticity., *Current Medical Research and Opinion,* **Vol.26,** *No.8,* 1983-1992, 2010.
152. **坂東 美佳, 山本 伸昭, 寺澤 由佳, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 進行性に増悪をきたし血管内治療を施行した右内頸動脈閉塞の1例, *四国医学雑誌,* **Vol.66,** *No.3-4,* 101-106, 2010年.
153. **Nobuhiro Inoue, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Long-term suppression of Meige syndrome after pallidal stimulation: a 10-year follow-up study., *Movement Disorders,* **Vol.25,** *No.11,* 1756-1758, 2010.
154. **寺澤 由佳, 高松 直子, 佐藤 健太, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** CIDPにおける頸部脊髄神経根内のHiS sign, *神経超音波医学,* **Vol.23,** 58, 2010年.
155. **高松 直子, 寺澤 由佳, 佐藤 健太, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** ALSの超音波所見, *神経超音波医学,* **Vol.23,** 58, 2010年.
156. **Yoshiko Shibuta, Hiroyuki Nodera, Atsuko Mori, Takahiro Okita *and* Ryuji Kaji :** Peripheral nerve excitability measures at different target levels: the effects of aging and diabetic neuropathy., *Journal of Clinical Neurophysiology,* **Vol.27,** *No.5,* 350-357, 2010.
157. **佐光 亘, 森垣 龍馬, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** Meige症候群に対する両側淡蒼球刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.2,* 148-151, 2010年.
158. **Hirofumi Maruyama, Hiroyuki Morino, Hidefumi Ito, Yuishin Izumi, Hidemasa Kato, Yasuhito Watanabe, Yoshimi Kinoshita, Masaki Kamada, Hiroyuki Nodera, Hidenori Suzuki, Osamu Komure, Shinya Matsuura, Keitaro Kobatake, Nobutoshi Morimoto, Koji Abe, Naoki Suzuki, Masashi Aoki, Akihiro Kawata, Takeshi Hirai, Takeo Kato, Kazumasa Ogasawara, Asao Hirano, Toru Takumi, Hirofumi Kusaka, Koichi Hagiwara, Ryuji Kaji *and* Hideshi Kawakami :** Mutations of optineurin in amyotrophic lateral sclerosis., *Nature,* **Vol.465,** *No.7295,* 223-226, 2010.
159. **宮崎 由道, 高松 直子, 宮城 愛, 寺澤 由佳, 松井 尚子, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 筋エコーにより筋炎の関与が判明した右房拡張症の一例, *神経超音波医学,* **Vol.23,** 106, 2010年4月.
160. **佐藤 健太, 梶 龍兒 :** 【What's Dystonia(ジストニア)?】 筋トーヌスとジストニアの病態 ジストニアの病態生理, *Clinical Neuroscience,* **Vol.28,** *No.7,* 746-748, 2010年7月.
161. **織田 雅也, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 家族性ALSの原因遺伝子, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.63,** *No.2,* 165-170, 2011年2月.
162. **Ryuji Kaji :** Deep Brain Stimulation for Movement Disorders: The Japanese Experience, *Neuroscience Conference,* Apr. 2010.
163. **Hitoshi Kubo, Masafumi Harada, Abe Takamasa, Hiroshi Maezawa *and* Hiromu Nishitani :** Evaluation of the Early Metabolic Response Induced by 5-Fluorouracil on Mouse Mammary Cancer Cells Under Fasting Conditions Using Hyperpolarized 13C-Labeled Pyruvate., *Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB 2010,* Stockholm, Sweden, May 2010.
164. **Masafumi Harada, Hitoshi Kubo, Naomi Morita, Hiromu Nishitani *and* Matsuda Tsuyoshi :** Clinical Significance of Ischemic Hypeointence Findings in Vessels and Tissue in Gradient Echo T2\*-Weighted Images at 3 Tesla Evaluated by Simple Visual Estimation in Stroke Patients Treated with Intravenous Rt-PA., *Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB 2010,* Stockholm, Sweden, May 2010.
165. **Ryuji Kaji :** Muscle Afferent Block for Treatment of Dystonia, *First International Congress on Treatment of Dystonia,* May 2010.
166. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hiromu Nishitani *and* Masafumi Harada :** Clinical significance of the 2 ppm resonance in in-vivo 1H-MR spectroscopy of ovarian tumors, *ISMRM2010,* Stockholm, May 2010.
167. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hiromu Nishitani *and* Masafumi Harada :** Differentiation of benign and malignant uterine corpus tumors: value of 1H-MR spectroscopy at 3T, *ISMRM2010,* Stockholm, May 2010.
168. **Yoshimichi Miyazaki, Wataru Sako, Koutaro Asanuma, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Zolpidem therapy in dystonia, *The Movement Disorder Society's 14th International Congress of Parkinson's disease and Movement Disorders,* Buenos Aires, May 2010.
169. **Ryuji Kaji :** Focal dystonias: What are the therapeutic strategies?, *MDS 14th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders,* Jun. 2010.
170. **Ryuji Kaji :** Molecular Dissection of X-linked Dystonia Parkinsonism, *PHILIPPINE NEUROLOGICAL ASSOCIATION,* Jul. 2010.
171. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** The Diagnostic Impact of 3 T MR Spectroscopy in the Female Pelvis, *RSNA 2010,* Chicago, Nov. 2010.
172. **Ryuji Kaji :** "Clinical pathological and genetic features of amyotrophic lateral, *21st International Symposium on ALS/MND,* Dec. 2010.
173. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Differential diagnosis of uterine polyps: MR manifestations of various epithelial and mesenchymal tumors and tumor-like lesions, pitfalls and problem-solving MR techniques, *ECR2011,* Wien, Mar. 2011.
174. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Differential diagnosis of gynecologic tumors: The diagnostic impact of 3T-MR spectroscopy., *ECR2011,* Wien, Mar. 2011.
175. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano *and* Hiroaki Sakai :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models: progress overview FY2010, *The 2nd International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 95-100, Mar. 2011.
176. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 西谷 弘, 原田 雅史 :** 子宮体部病変の良悪性鑑別における3 テスラMRI 装置を用いた1H-MRS の有用性の検討, *第69回日本医学放射線学会総会,* 2010年4月.
177. **松下 展久, 里見 淳一郎, 森田 奈緒美, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 3T-MRIによる脳虚血急性期血管内血行再建の適応決定, *第39回日本脳卒中の外科学会,* 2010年4月.
178. **山本 伸昭, 寺澤 由佳, 藤田 浩司, 森垣 龍馬, 里見 淳一郎, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** 3T MRI T2強調画像におけるischemic vessel signsの検討, *第39回日本脳卒中の外科学会,* 2010年4月.
179. **原田 雅史, 森田 奈緒美, 永廣 信治, 里見 淳一郎, 梶 龍兒 :** Tesla MRIにおけるT2\*-WIの虚血所見と血栓溶解療法における予後との関連について, *第39回日本脳卒中の外科学会,* 2010年4月.
180. **森田 奈緒美, 原田 雅史, 里見 淳一郎, 和泉 唯信, 永廣 信治, 梶 龍兒, 西谷 弘 :** rt-PA投与患者における3T-MRIでのT2\*-WI虚血サインと予後の評価, *第39回日本脳卒中の外科学会,* 2010年4月.
181. **花岡 潤, 島田 光生, 宇都宮 徹, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 齋藤 裕, 川田 祐子, 原田 雅史 :** Gd-EOB-DTPA造影MRI肝細胞造影相における造影効果と99mTc-GSAの相関に関する検討., *第96回 日本消化器病学会総会,* 2010年4月.
182. **和泉 唯信, 宮城 愛, 山本 伸昭, 浅沼 光太郎, 梶 龍兒 :** Riluzole内服中に水疱性類天疱瘡を生じたALSの2例, *神経治療学,* **Vol.27,** *No.3,* 421, 2010年5月.
183. **梶 龍兒 :** "A2 型ボツリヌス毒素(A2NTX)の生理機能とその創薬への道, *第87回日本生理学会,* 2010年5月.
184. **岩﨑 英隆, 戸田 直紀, 東 貴弘, 高橋 美香, 中村 克彦, 久保 均, 原田 雅史, 大崎 康宏, 武田 憲昭 :** 病的共同運動に対するボツリヌス・ミラーバイオフィードバック療法が大脳皮質運動野に与える影響:fMRIによる検討, *第33回日本顔面神経研究会,* 2010年5月.
185. **梶 龍兒 :** ジストニア・痙縮のボツリヌス治療-手技と実際, *神経・筋疾患に関するボツリヌス療法懇話会,* 2010年6月.
186. **宮崎 由道, 浅沼 光太郎, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 認知症が長期先行した筋萎縮性側索硬化症の1例, *日本老年医学会雑誌,* **Vol.47,** *No.4,* 364, 2010年7月.
187. **鎌田 正紀, 中根 俊成, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** アルツハイマー病(AD)に正常圧水頭症(NPH)が合併していると考えられた1例, *日本老年医学会雑誌,* **Vol.47,** *No.4,* 337, 2010年7月.
188. **森 大樹, 島田 光生, 宇都宮 徹, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 花岡 潤, 岩橋 衆一, 川田 祐子, 斎藤 裕, 原田 雅史 :** Gd-EOB-DTPA造影MRIを用いた肝不全時の肝予備能の検討, *第28回 日本肝移植研究会,* 2010年7月.
189. **太田 理絵, 仁木 敏之, 岩瀬 俊, 坂東 左知子, 久岡 白陽花, 楠瀬 賢也, 上田 由佳, 冨田 紀子, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 原田 雅史, 髙尾 正一郎 :** 軽微な臨床経過にもかかわらず心臓MRI検査にて異常所見を認めた急性心筋炎の1例, *第241回徳島医学会学術集会(平成22年度夏期),* 2010年7月.
190. **梶 龍兒 :** アルツハイマー病にならないために, *第45回地域学術研修セミナー講演会,* 2010年7月.
191. **花岡 潤, 島田 光生, 宇都宮 徹, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 森 大樹, 岩橋 衆一, 斎藤 裕, 川田 祐子, 原田 雅史 :** Gd-EOB-DTPA造影MRIを用いた新しい肝予備能評価法の検討, *第46回 日本肝癌研究会,* 2010年7月.
192. **梶 龍兒 :** ジストニアの病態と治療, *第28回日本神経治療学会総会,* 2010年7月.
193. **梶 龍兒 :** 不随運動の見方 ∼小児を中心として∼, *第29回四国小児神経症例検討会,* 2010年8月.
194. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 3T-MRスペクトロスコピーによる卵巣腫瘍の検討, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第11回シンポジウム,* 2010年9月.
195. **梶 龍兒 :** ボツリヌス治療の現状と展望, *第6回神経・筋疾患に関するボツリヌス療法研究会,* 2010年9月.
196. **梶 龍兒 :** 整形外科医にとって必要な神経・筋疾患の基礎的知識, *富山県呉西臨床整形外科医会「山水会」講演会,* 2010年9月.
197. **梶 龍兒 :** 中枢性脱髄の電気生理学, *第9回東京MS研究会,* 2010年9月.
198. **花岡 潤, 島田 光生, 宇都宮 徹, 森根 裕二, 居村 暁, 池本 哲也, 岩橋 衆一, 斎藤 裕, 山田 眞一郎, 浅野間 理仁, 原田 雅史 :** Gd-EOB-DTPA造影MRIを用いた新しい肝予備能評価法の検討, *第5回肝癌治療シミュレーション研究会,* 2010年9月.
199. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 卵巣腫瘍の1H-MRS による検討: 2-2.1ppm ピークの臨床的意義について, *第38回日本磁気共鳴医学会大会,* 2010年9月.
200. **森田 奈緒美, 大塚 秀樹, 原田 雅史, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 寺澤 由佳, 梶 龍兒 :** TIA症例に対するDWI所見の検討, *日本医学放射線学会学術集会抄録集,* S191, 2010年10月.
201. **高松 直子, 寺澤 由佳, 山本 伸昭, 佐藤 健太, 宮本 亮介, 宮城 愛, 島谷 佳光, 松井 尚子, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 超音波所見が診断に有用であった筋サルコイドーシスの1例, *臨床神経生理学,* **Vol.38,** *No.5,* 333, 2010年10月.
202. **水越 愛, 伊藤 聖, 織田 雅也, 日地 正典, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** NIによるALS患者に対するメチルコバラミン大量投与の短期的効果評価, *臨床神経生理学,* **Vol.38,** *No.5,* 330, 2010年10月.
203. **島谷 佳光, 松井 尚子, 宮城 愛, 浅沼 光太郎, 藤田 浩司, 寺澤 由佳, 佐藤 健太, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** Neuromyelitis opticaにおけるVEPの検討, *臨床神経生理学,* **Vol.38,** *No.5,* 330, 2010年10月.
204. **宮城 愛, 渋田 佳子, ハンドン ムハメド, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** Riche-Cannieu吻合の1例, *臨床神経生理学,* **Vol.38,** *No.5,* 321, 2010年10月.
205. **梶 龍兒 :** 伝導ブロックと筋萎縮, *臨床神経生理学,* **Vol.38,** *No.5,* 286, 2010年10月.
206. **宮城 愛, 寺澤 由佳, 松井 尚子, 山本 伸昭, 佐藤 健太, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** ステロイド投与が奏功した卵巣奇形腫を伴う抗グルタミン酸受容体抗体陽性脳炎の1例, *臨床神経学,* **Vol.50,** *No.7,* 517, 2010年10月.
207. **山本 伸昭, 宮城 愛, 寺澤 由佳, 佐藤 健太, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 下肢深部静脈血栓症から両心房内血栓，脳梗塞，肺塞栓を合併した1例, *臨床神経学,* **Vol.50,** *No.7,* 516, 2010年10月.
208. **佐光 亘, 村瀬 永子, 溝渕 圭史, 森垣 龍馬, 松﨑 和仁, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ジストニア Focal hand dystoniaに対する視床Vo-complex破壊術と淡蒼球刺激術, *機能的脳神経外科,* **Vol.49,** *No.1,* 98-99, 2010年10月.
209. **岡崎 敏之, 影治 照喜, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 森田 奈緒美, 原田 雅史 :** 脳腫瘍診断のためのadvanced MR imagingの有用性, *第15回日本脳腫瘍の外科学会,* 2010年10月.
210. **森 達夫, 森 健治, 東田 好広, 藤井 笑子, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** てんかんを合併する22q11.2欠失症候群-1H-MRSおよび123I-iomazenil(IMZ)SPECTによる検討-, *第44回日本てんかん学会,* 2010年10月.
211. **森 健治, 森 達夫, 東田 好広, 藤井 笑子, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 脳室周囲白質軟化症を伴うWest症候群-subtraction SPECTによるスパスム発現様式の検討-, *第44回日本てんかん学会,* 2010年10月.
212. **梶 龍兒 :** ジストニアの病態と治療, *神経治療学,* **Vol.27,** *No.6,* 769-770, 2010年11月.
213. **有井 敬治, 三ツ井 貴夫, 乾 俊夫, 橋口 修二, 足立 克仁, 渋田 佳子, 泰地 治男, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** Parkinson病に対するMentality-oriented rehabilitationの効果, *国立病院総合医学会講演抄録集,* 339, 2010年11月.
214. **三ツ井 貴夫, 牧由 紀子, 藤本 美希, 乾 俊夫, 足立 克仁, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** パーキンおよび関連蛋白による抗アポトーシス作用, *国立病院総合医学会講演抄録集,* 339, 2010年11月.
215. **梶 龍兒 :** ALSの早期発見と治療の展望, *第18回名古屋神経内科セミナー,* 2010年11月.
216. **宇高 憲吾, 松井 尚子, 宮本 亮介, 寺澤 由佳, 佐藤 健太, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 藤井 志朗, 竹内 恭子, 安倍 正博, 原田 雅史 :** 多発性骨髄腫の経過中に進行性多巣性白質脳症をきたした一例, *四国医学雑誌,* **Vol.66,** *No.5-6,* 198, 2010年12月.
217. **森 達夫, 森 健治, 藤井 笑子, 東田 好広, 宮崎 雅仁, 香美 祥二, 原田 雅史 :** てんかんを合併する22q11.2欠失症候群 -1H-MRSおよび123I-iomazenil (IMZ)SPECTによる検討-, *第135回日本小児科学会徳島地方会,* 2010年12月.
218. **宮﨑 由道, 佐光 亘, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** ゾルピデムによるジストニアの治療, *臨床神経学,* **Vol.51,** *No.12,* 1435, 2011年.
219. **宮﨑 由道, 宮城 愛, 山本 伸昭, 佐藤 健太, 寺澤 由佳, 松井 尚子, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** t-PA治療が奏功した超高齢発症脳梗塞の2例, *日本老年医学会雑誌,* **Vol.48,** *No.4,* 418, 2011年.
220. **佐藤 健太, 梶 龍兒, 古川 直美, 中川 千草 :** 疾患と看護がわかる看護過程 ナーシングプロセス ALS(筋萎縮性側索硬化症), *クリニカルスタディ,* **Vol.32,** *No.1,* 16-38, 2011年1月.
221. **梶 龍兒 :** 不随意運動のみかた, *姫路神経カンファレンス,* 2011年1月.
222. **宮本 亮介, 山本 伸昭, 宮城 愛, 寺澤 由佳, 佐藤 健太, 松井 尚子, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 遷延する膀胱直腸障害を主徴としたataxic sensory-autonomic neuropathyの一例, *臨床神経学,* **Vol.51,** *No.2,* 157, 2011年2月.
223. **山本 伸昭, 酒井 和香, 宮本 亮介, 宮城 愛, 佐藤 健太, 寺澤 由佳, 松井 尚子, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 高齢発症のNeuromyelitis optica(NMO)についての検討, *臨床神経学,* **Vol.51,** *No.2,* 154, 2011年2月.
224. **末広 英也, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 西尾 進, 冨田 紀子, 坂東 左知子, 久岡 白陽花, 林 修司, 仁木 敏之, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 岩瀬 俊, 添木 武, 若槻 哲三, 赤池 雅史, 佐田 政隆, 能勢 隼人, 大塚 秀樹, 髙尾 正一郎, 原田 雅史 :** 心サルコイドーシスにおける左室形態異常の多様性, *第242回徳島医学会学術集会，平成22年度冬期,* 2011年2月.
225. **坂東 美佳, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 竹内 秀和, 竹谷 善雄, 岩瀬 俊, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 赤池 雅史, 佐田 政隆, 能勢 隼人, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** 拡張型心筋症として診断・加療されていた心サルコイドーシスの一例, *第242回徳島医学会学術集会，平成22年度冬期,* 2011年2月.
226. **梶 龍兒 :** ジストニアによる頭痛, *頭痛フォーラム2011,* 2011年2月.
227. **梶 龍兒 :** パーキンソン病の不随意運動, *第5回 つくばPDセミナー,* 2011年2月.
228. **梶 龍兒 :** ジストニアの診断と治療, *第2回 動画で学ぶ青森神経症候研究会,* 2011年3月.
229. **田島 壮一郎, 寺岡 和彦, 片島 るみ, 宮本 登志子, 川添 和義, 久次米 敏秀, 森田 奈緒美, 水口 和生, 原田 雅史, 楊河 宏章 :** 自主臨床研究におけるCRC の役割 ―放射性薬剤の品質試験について―, *日本薬学会第131年会,* 2011年3月.
230. **久保 均, 原田 雅史 :** 磁気共鳴スペクトルの医学応用 -MRSの基礎から臨床まで-, --- 多核種MRS ---, インナービジョン, 東京都文京区, 2012年3月.
231. **原田 雅史 :** 磁気共鳴スペクトルの医学応用-MRSの基礎から臨床まで-, 株式会社インナービジョン, 東京, 2012年3月.
232. **原田 雅史 :** 磁気共鳴スペクトルの医学応用-MRSの基礎から離礁まで-, 株式会社インナービジョン, 東京, 2012年3月.
233. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Differentiation of benign and malignant uterine corpus tumors by using proton MR spectroscopy at 3T: preliminary study., *European Radiology,* **Vol.21,** *No.4,* 850-856, 2011.
234. **Masafumi Harada, Masako M. Taki, Ayumi Nose, Hitoshi Kubo, Kenji Mori, Hiromu Nishitani *and* Tsuyoshi Matsuda :** Non-invasive evaluation of the GABAergic/glutamatergic system in autistic patients observed by MEGA-editing proton MR spectroscopy using a clinical 3 tesla instrument., *Journal of Autism and Developmental Disorders,* **Vol.41,** *No.4,* 447-454, 2011.
235. **山中 千尋, 江川 麻理子, 三田村 佳典, 松井 尚子, 梶 龍兒 :** 抗アクアポリン4抗体陽性視神経炎の臨床像 (特集 第64回日本臨床眼科学会講演集(2)), *臨床眼科,* **Vol.65,** *No.4,* 521-526, 2011年.
236. **宮﨑 由道, 高松 直子, 宮城 愛, 寺澤 由佳, 松井 尚子, 浅沼 光太郎, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 筋エコーにより筋炎の関与が判明した右房拡張症の一例, *神経超音波医学,* **Vol.24,** *No.1,* 12-14, 2011年.
237. **Koji Fujita, Yoshitaka Yamaguchi, Tsuyoshi Mori, Naomi Muramatsu, Takahito Miyamoto, Masashi Yano, Hironori Miyata, Akira Ootsuyama, Makoto Sawada, Haruo Matsuda, Ryuji Kaji *and* Suehiro Sakaguchi :** Effects of a Brain-Engraftable Microglial Cell Line Expressing Anti-Prion scFv Antibodies on Survival Times of Mice Infected with Scrapie Prions., *Cellular and Molecular Neurobiology,* **Vol.31,** *No.7,* 999-1008, 2011.
238. **Masafumi Harada, Hitoshi Kubo, Ayumi Nose, Hiromu Nishitani *and* Tsuyoshi Matsuda :** Measurement of variation in the human cerebral GABA level by in vivo MEGA-editing proton MR spectroscopy using a clinical 3 T instrument and its dependence on brain region and the female menstrual cycle., *Human Brain Mapping,* **Vol.32,** *No.5,* 828-833, 2011.
239. **Aritoshi Iida, Atsushi Takahashi, Michiaki Kubo, Susumu Saito, Naoya Hosono, Yozo Ohnishi, Kazuma Kiyotani, Taisei Mushiroda, Masahiro Nakajima, Kouichi Ozaki, Toshihiro Tanaka, Tatsuhiko Tsunoda, Shuichi Oshima, Motoki Sano, Tetsumasa Kamei, Torao Tokuda, Masashi Aoki, Kazuko Hasegawa, Koichi Mizoguchi, Mitsuya Morita, Yuji Takahashi, Masahisa Katsuno, Naoki Atsuta, Hirohisa Watanabe, Fumiaki Tanaka, Ryuji Kaji, Imaharu Nakano, Naoyuki Kamatani, Shoji Tsuji, Gen Sobue, Yusuke Nakamura *and* Shiro Ikegawa :** A functional variant in ZNF512B is associated with susceptibility to amyotrophic lateral sclerosis in Japanese., *Human Molecular Genetics,* **Vol.20,** *No.18,* 3684-3692, 2011.
240. **Shigetaka Nakao, Kouji Komatsu, Waka Sakai, Michiharu Kashihara, Yuki Masuda, Koji Nishikawa, Tetsuya Okahisa, Shin Kondo, Toshifumi Osawa, Ryuji Kaji, Satoshi Goto, Shinji Nagahiro, Shinjiro Takata *and* Natsuo Yasui :** Gait and posture assessments of a patient treated with deep brain stimulation in dystonia using three-dimensional motion analysis systems., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.58,** *No.3-4,* 264-272, 2011.
241. **Michiharu Kashihara, Shigetaka Nakao, Jun Kawasaki, Shinjiro Takata, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Natsuo Yasui :** Long-term outcome of severe stroke patients: Is the ADL status at discharge from a stroke center indicative of the long-term outcome?, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.58,** *No.3-4,* 227-234, 2011.
242. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Preliminary observations and clinical value of N-acetyl resonances in ovarian tumours using in-vivo proton MR spectroscopy at 3T., *European Radiology,* **Vol.21,** *No.12,* 2640-2646, 2011.
243. **Wataru Sako, Ryoma Morigaki, Ryuji Kaji, Ikuo Tooyama, Shinya Okita, Keiko Kitazato, Shinji Nagahiro, M Ann Graybiel *and* Satoshi Goto :** Identification and localization of a neuron-specific isoform of TAF1 in rat brain: implications for neuropathology of DYT3 dystonia, *Neuroscience,* **Vol.189,** 100-107, 2011.
244. **Ryoma Morigaki, Wataru Sako, Shinya Okita, Jiro Kasahara, Hironori Yokoyama, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Cyclin-dependent kinase 5 with phosphorylation of tyrosine 15 residue is enriched in striatal matrix compartment in adult mice, *Neuroscience,* **Vol.189,** 25-31, 2011.
245. **Wataru Sako, Hidefumi Ito, Mari Yoshida, Hidetaka Koizumi, Masaki Kamada, Koji Fujita, Yoshio Hashizume, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Nuclear factor B expression in patients with sporadic amyotrophic lateral sclerosis and hereditary amyotrophic lateral sclerosis with optineurin mutations, *Clinical Neuropathology,* **Vol.31,** *No.6,* 418-423, 2011.
246. **Koji Fujita, Tatsuhiko Yuasa, Yukitoshi Takahashi, Keiko Tanaka, Shuji Hashiguchi, Katsuhito Adachi, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Detection of anti-glutamate receptor 2 and anti-N-methyl-D: -aspartate receptor antibodies in a patient with sporadic Creutzfeldt-Jakob disease., *Journal of Neurology,* **Vol.259,** *No.5,* 985-988, 2011.
247. **Tatsuo Mori, Kenji Mori, Emiko Fujii, Yoshihiro Touda, Masahito Miyazaki, Masafumi Harada *and* Shoji Kagami :** Neuroradiological and neurofunctional examinations for patients with 22q11.2 deletion., *Neuropediatrics,* **Vol.42,** *No.6,* 215-221, 2011.
248. **森垣 龍馬, 瓦井 俊孝, 中瀧 理仁, 伊賀 淳一, 佐光 亘, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** X-linked dystonia-parkinsonism患者の臨床症状の検討, *機能的脳神経外科,* **Vol.50,** 150-153, 2011年.
249. **Seiji Iwamoto, Shoichiro Takao, Hayato Nose, Yoichi Otomi, Mitsuhiko Takahashi, Toshihiko Nishisho, Junji Ueno, Natsuo Yasui *and* Masafumi Harada :** Usefulness of transcatheter arterial embolization prior to excision of hypervascular musculoskeletal tumors., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.59,** *No.3-4,* 284-288, 2012.
250. **S Okita, Ryoma Morigaki, H Koizumi, Ryuji Kaji, Shinji Nagahiro *and* Satoshi Goto :** Cell type-specific localization of optineurin in the striatal neurons of mice: Implications for neuronal vulnerability in huntington's disease, *Neuroscience,* **Vol.202,** *No.27,* 363-370, 2012.
251. **Ryuji Kaji, Yishin Izumi, Yoshiki Adachi *and* Shigeki Kuzuhara :** ALS-parkinsonism-dementia complex of Kii and other related diseases in Japan., *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.18 Suppl 1,** *No.1,* S190-1, 2012.
252. **里見 淳一郎, 森田 奈緒美, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 一過性脳虚血発作患者における拡散強調画像の意義と落とし穴, *脳と循環,* **Vol.17,** *No.1,* 66-68, 2012年.
253. **Koji Fujita, Masafumi Harada, Makoto Sasaki, Tatsuhiko Yuasa, Kenji Sakai, Tsuyoshi Hamaguchi, Nobuo Sanjo, Yusei Shiga, Katsuya Satoh, Ryuichiro Atarashi, Susumu Shirabe, Ken Nagata, Tetsuya Maeda, Shigeo Murayama, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Masahito Yamada *and* Hidehiro Mizusawa :** 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,* **Vol.2,** *No.1,* 649, 2012.
254. **Masato Obayashi, Kinya Ishikawa, Yuishin Izumi, Makoto Takahashi, Yusuke Niimi, Nozomu Sato, Osamu Onodera, Ryuji Kaji, Masatoyo Nishizawa *and* Hidehiro Mizusawa :** Prevalence of inositol 1, 4, 5-triphosphate receptor type 1 gene deletion, the mutation for spinocerebellar ataxia type 15, in Japan screened by gene dosage., *Journal of Human Genetics,* **Vol.57,** *No.3,* 202-206, 2012.
255. **Yukiko Kuroda, Wataru Sako, Satoshi Goto, Tomoyo Sawada, Daisuke Uchida, Yuishin Izumi, Tetsuya Takahashi, Noriko Kagawa, Masayasu Matsumoto, Mitsuru Matsumoto, Ryosuke Takahashi, Ryuji Kaji *and* Takao Mitsui :** Parkin interacts with Klokin1 for mitochondrial import and maintenance of membrane potential, *Human Molecular Genetics,* **Vol.21,** *No.5,* 991-1003, 2012.
256. **佐光 亘, 宮本 亮介, 梶 龍兒, 森垣 龍馬, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 後藤 惠 :** パーキンソン病における dropped head syndrome に対する両側視床下核刺激術の治療効果, *機能的脳神経外科,* **Vol.50,** *No.1,* 108-109, 2011年.
257. **森垣 龍馬, 佐光 亘, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** X-linked dystonia-parkinsonism 患者の臨床症状の検討, *機能的脳神経外科,* **Vol.50,** *No.1,* 48-49, 2011年.
258. **佐光 亘, 森垣 龍馬, 都築 貴, 井間 博之, 生塩 之敬, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** 原発性 Meige 症候群に対する両側淡蒼球刺激術 : 罹患部位による反応の相違, *機能的脳神経外科,* **Vol.50,** *No.1,* 46-47, 2011年.
259. **佐光 亘, 梶 龍兒, 宮本 亮介, 森垣 龍馬, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 後藤 惠 :** 薬物療法を中心としたジストニア治療戦略, *機能的脳神経外科,* **Vol.50,** *No.1,* 36-37, 2011年.
260. **Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Revised organ transplant act and neurosurgeons, *JMAJ: Japan Medical Association Journal,* **Vol.54,** *No.6,* 375-380, 2011.
261. **Mamede Carvalho de, Reinhard Dengler, Andrew Eisen, D John England, Ryuji Kaji, Jun Kimura, Kerry Mills, Hiroshi Mitsumoto, Hiroyuki Nodera, Jeremy Shefner *and* Michael Swash :** The Awaji criteria for diagnosis of ALS., *Muscle & Nerve,* **Vol.44,** *No.3,* 456-457, 2011.
262. **Koji Fujita, Mari Yoshida, Wataru Sako, Kouji Maeda, Yoshio Hashizume, Satoshi Goto, Gen Sobue, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Brainstem and spinal cord motor neuron involvement with optineurin inclusions in proximal-dominant hereditary motor and sensory neuropathy, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.82,** *No.12,* 1402-1403, 2011.
263. **宮﨑 由道, 梶 龍兒 :** 【類似する神経症候・徴候を正しく理解する-神経診断のピットフォール】 筋性斜頸と痙性斜頸, *Clinical Neuroscience,* **Vol.30,** *No.5,* 516-517, 2012年.
264. **藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** [Inflammatory mechanisms in amyotrophic lateral sclerosis]., *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.64,** *No.3,* 273-278, 2012年3月.
265. **Y Funakoshi, T Sumiyoshi, Masafumi Harada *and* Hitoshi Kubo :** Interference of default mode neural network by visual stimulation and subject's attension dependeing on the resting functional MRI, *ISMRM 2011,* Montreal, May 2011.
266. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical significance of lipid peak in in-vivo 1H-MR spectroscopy of ovarian thecomas/fibrothecomas, *ISMRM2011,* Montreal, May 2011.
267. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical significance of creatine peak in in-vivo 1H-MR spectroscopy of gynecologic tumors, *ISMRM2011,* Montreal, May 2011.
268. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR imaging of early stage uterine cervical cancer: Diagnostic impact of diffusion-weighted imaging and 3D-dynamic contrast-enhanced MRI at 3T, *ISMRM2011,* Montreal, May 2011.
269. **Kenji Matsuzaki, Mayumi Takeuchi *and* Masafumi Harada :** MR manifestations of ovarian adenofibromas and cystadenofibromas: Conventional MR imaging and high-b value diffusion-weighted MR imaging with pathologic correlatopn, *ISMRM2011,* Montreal, May 2011.
270. **Masahito Nakataki, Shinya Tayoshi, Hiroko Kubo, Junichi Iga, Shinya Watanabe, Satsuki Sumitani, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Amino acid neurotransmission in schizophrenia patients and the effects of antipsychotic medication: A proton magnetic resonance spectroscopy study, *10th World Conbress of Biological Psychiatry,* Prague, Czech Republic, Jun. 2011.
271. **Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Masashi Akaike, Takayuki Ise, Toshiyuki Niki, Kenya Kusunose, Yuka Ueda, N. Tomita, Koji Yamaguchi, Yoshio Taketani, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Ken-ichi Aihara, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** Detection of Cardiac Involvement in Patients with Sarcoidosis Using Cardiac Magnetic Resonance., *AHA Scientific Sessions 2011,* Orlando, Nov. 2011.
272. **Yoshimichi Miyazaki, Wataru Sako, Koutaro Asanuma, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Open-label trial of zolpidem for dystonia: differential effects among subtypes., *The XXth World Congress of Neurology,* Morocco, Nov. 2011.
273. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** The Low-intensity Solid Ovarian Masses on T2-weighted MR imaging: Usual, Unusual Pathologies, Pitfalls, and Problem-solving MR Techniques, *RSNA2011,* Chicago, Nov. 2011.
274. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR manifestations of pregnancy-related changes in the female reproductive organs and gynecologic pathologies, *RSNA2011,* Chicago, Nov. 2011.
275. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Look-alike masses in the female pelvis: Falsely similar gynecologic pathologies on MR imaging, *RSNA2011,* Chicago, Nov. 2011.
276. **Eiji Takahashi, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Yasutaka Nakano, Masafumi Harada *and* Noriyuki Moriyama :** Computer aided diagnosis for osteoporosis based on spinal column structure analysis, *Proc. SPIE Medical Imaging,* 831533-1-831533-8, Florida, Feb. 2012.
277. **寺澤 由佳, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 当院におけるt-PA実施100例の検討, *第14回徳島脳卒中研究会,* 徳島, 2012年2月.
278. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, Kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano, Hiroaki Sakai *and* Yuichi Takiguchi :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models: progress overview FY2011, *The 3rd International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 35-42, Mar. 2012.
279. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** These gynecologic masses are spitting MR images of each other! : How to differentiate look-alike masses in the female pelvis., *ECR2012,* Wien, Mar. 2012.
280. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Manifestations of the female reproductive organs and gynecologic pathologies on MR images: changes induced by pregnancy, *ECR2012,* Wien, Mar. 2012.
281. **高橋 英治, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT画像を用いた骨粗鬆症診断支援システム, *電子情報通信学会技術研究報告医用画像,* **Vol.111,** *No.49,* 165-168, 2011年5月.
282. **安積 麻衣, 岩瀬 俊, 仁木 敏之, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 赤池 雅史, 髙尾 正一郎, 原田 雅史, 西岡 安彦, 曽根 三郎 :** 眼，肺，筋病変に続いて経過中に新病変の顕在化を認めたサルコイドーシスの一例, *第104回 日本内科学会四国地方会,* 2011年5月.
283. **外磯 千智, 岩瀬 俊, 楠瀬 賢也, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 赤池 雅史, 髙尾 正一郎, 原田 雅史 :** 心臓MRI検査で左室に広範なガドリニウム異常集積を認めたNoonan syndromeの1例, *第104回 日本内科学会四国地方会,* 2011年5月.
284. **森 達夫, 森 健治, 藤井 笑子, 東田 好広, 原田 雅史, 宮崎 雅仁, 橋本 俊顕, 香美 祥二 :** 自閉症スペクトラム障害における123I-iomazenil(IMZ)SPECTを用いたGABA神経系の機能評価, *第53回日本小児神経学会総会,* 2011年5月.
285. **森 健治, 森 達夫, 東田 好広, 藤井 笑子, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 自閉症スペクトラム障害におけるミラーニューロンシステムのNIRSによる評価, *第53回日本小児神経学会総会,* 2011年5月.
286. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 腫瘍内出血を伴った子宮粘液腫様平滑筋腫の1例, *第25回日本腹部放射線研究会,* 2011年6月.
287. **森 達夫, 森 健治, 藤井 笑子, 東田 好広, 宮崎 雅仁, 香美 祥二, 原田 雅史, 橋本 俊顕 :** 自閉症スペクトラム障害における 123I-IMZ SPECT を用いた GABA 神経系の機能評価, *第136回日本小児科学会徳島地方会,* 2011年6月.
288. **森 達夫, 森 健治, 永井 隆, 小谷 裕美子, 香美 祥二, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** 2次性に難治性の全身性ジストニアを来たしたhyperinsulinism-hyperammonaemia syndrome(HHS)の1女児例, *第22回日本小児神経学会中国・四国地方会,* 2011年7月.
289. **岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, 赤池 雅史, 能勢 隼人, 久岡 白陽花, 伊勢 孝之, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 西岡 安彦, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** サルコイドーシス心病変検出における心臓MRI検査の有用性, *第59回 日本心臓病学会学術集会,* 2011年9月.
290. **岩永 崇, 原田 雅史, 久保 均, 大西 恭平, 椛沢 宏之, 松田 豪 :** pseudo-CASLの虚血性疾患における局所脳血流定量性 -123I-IMP SPECTとの比較-, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
291. **中山 千明, 原田 雅史, 久保 均, 野口 麻里, 能勢 歩美, 松田 豪 :** Proton MRSによる年齢，撮像条件別グルタチオン濃度の測定, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
292. **野口 麻里, 原田 雅史, 中山 千明, 久保 均, 阪間 稔, 能勢 歩美, 松田 豪 :** グルタチオン定量解析を行うためのLCModel Basis-setファイルの作成, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
293. **岸上 尚也, 原田 雅史, 久保 均, 船越 康宏, 住吉 友美 :** 運動野における機能局在の検出とneural conectivityとの関連の検討, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
294. **住吉 友美, 原田 雅史, 久保 均, 船越 康宏 :** resting fMRIにおける視覚刺激によるneural conectivityへの影響の検討, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
295. **能勢 歩美, 原田 雅史, 久保 均, 音海 暘一, 能勢 隼人, 大塚 秀樹, 影治 照喜 :** Gliomaと悪性リンパ腫でのpseudo-CASLによる血流量の比較検討, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
296. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 卵巣莢膜細胞腫のMR スペクトロスコピーによる検討-脂質のピークの臨床的意義について-, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
297. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 婦人科腫瘍のMR スペクトロスコピー:子宮筋腫と卵巣腫瘍の鑑別におけるcreatine の臨床的意義, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
298. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 卵巣腺線維腫・嚢胞腺線維腫のMRI 所見:拡散強調像の臨床的意義について, *第39回日本磁気共鳴医学会大会,* 2011年9月.
299. **高橋 英治, 松廣 幹雄, 鈴木 秀宣, 河田 佳樹, 仁木 登, 原田 雅史, 大松 広伸, 楠本 昌彦, 土田 敬明, 江口 研二, 金子 昌弘, 森山 紀之, 中野 恭幸, 三嶋 理晃 :** 肺がん・COPD・骨粗鬆症低線量CT検診のコンピュータ診断支援システム, *生体医工学会中国四国支部大会,* 49, 2011年10月.
300. **岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, 赤池 雅史, 能勢 隼人, 伊勢 孝之, 小笠原 梢, 山崎 宙, 髙島 啓, 坂東 左知子, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 發知 淳子, 冨田 紀子, 上田 由佳, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 西岡 安彦, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 心臓MRIによるサルコイドーシス心病変検出の有用性, *第31回 日本サルコイドーシス/肉芽腫性疾患学会総会,* 2011年10月.
301. **中瀧 理仁, 久保 弘子, 伊賀 淳一, 渡部 真也, 住谷 さつき, 原田 雅史, 大森 哲郎 :** 統合失調症患者におけるアミノ酸神経伝達が抗精神病薬から受ける影響 1H-MRS(proton magnetic resonance spectroscopy)を用いた検討, *第21回日本臨床精神神経薬理学会・第41回日本神経精神薬理学会合同年会,* 2011年10月.
302. **玉川 晋也, 八塚 研治, 阿部 真治, 久保 均, 土屋 浩一郎, 原田 雅史, 根本 尚夫 :** 新規MRI造影剤の開発研究, *第37回反応と合成の進歩シンポジウム,* 2011年11月.
303. **古谷 俊介, 生島 仁史, 大友 真姫, 久保 亜貴子, 川中 崇, 工藤 隆治, 福森 知治, 金山 博臣, 原田 雅史 :** 前立腺癌 I-125 シード単独治療における線量増加の有効性と安全性の検討, *日本放射線腫瘍学会 第24回学術大会,* 2011年11月.
304. **久保 均, 大谷 環樹, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** 自己遮蔽型サイクロトロンが直上階の小動物用PET/CT装置へ与える影響の評価, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
305. **村上 紗也香, 久保 均, 山中 拓也, 大谷 環樹, 原田 雅史 :** 小動物用PET/CT装置におけるX線CTでの造影剤濃度とHU値の関係の評価, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
306. **大谷 環樹, 久保 均, 原田 雅史 :** 皮下腫瘍移植マウスにおける18F-FDG投与量がSUVおよび動態解析結果に与える英挙の検討, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
307. **山中 拓也, 久保 均, 村上 紗也香, 大谷 環樹, 原田 雅史 :** 皮下移植腫瘍マウスを用いた18F-FDGにおける吸収補正法が定量値に与える影響の検討, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
308. **服部 顕輝, 久保 均, 原田 雅史 :** 3T MRI装置を用いた血管内皮機能評価法の検討, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
309. **大西 恭平, 岩永 崇, 久保 均, 原田 雅史 :** SWANおよびT2WIを用いた脳腫瘍のヒストグラム解析, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
310. **佐藤 貴弘, 久保 均, 櫻川 加奈子, 原田 雅史 :** 3D MR-Dosimetryに用いるポリマーゲルにおける架橋剤の効果の検討, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
311. **太田 傑, 久保 均, 中村 教泰, 原田 雅史 :** 酸化鉄粒子を用いた新規MRI用プローブ開発における緩和時間特性の評価, *中四国放射線医療技術フォーラム,* 2011年11月.
312. **松井 尚子, 大東 いずみ, 野村 芳子, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症患者胸腺における制御性T細胞ならびにハッサル小体の役割, *臨床神経学,* **Vol.51,** *No.12,* 1300, 2011年12月.
313. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 婦人科領域におけるMR Spectroscopyの検討, *第117回日本医学放射線学会 中国・四国地方会,* 2011年12月.
314. **宮﨑 由道, 中村 和己, 佐藤 健太, 鎌田 正紀, 瓦井 俊孝, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 出口 一志, 石川 欽也, 水澤 英洋 :** 家族性脊髄小脳変性症(SCA15)の1家系, *臨床神経学,* **Vol.52,** *No.6,* 450, 2012年.
315. **松廣 幹雄, 鈴木 秀宣, 河田 佳樹, 仁木 登, 原田 雅史, 中野 恭幸, 三嶋 理晃, 大松 広伸, 楠本 昌彦, 土田 敬明, 江口 研二, 金子 昌弘, 森山 紀之 :** マルチスライスCT画像の胸部構造解析, *電子情報通信学会技術研究報告医用画像,* **Vol.111,** *No.389,* 133-136, 2012年1月.
316. **太田 理絵, 若槻 哲三, 岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, 山田 博胤, 赤池 雅史, 坂東 左知子, 仁木 敏之, 能勢 隼人, 冨田 紀子, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 添木 武, 西岡 安彦, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 肺，皮膚病変診断4年後に心病変が顕在化したサルコイドーシスの1例, *第22回 日本心血管画像動態学会,* 2012年1月.
317. **高橋 英治, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT画像を用いた骨粗鬆症診断支援アルゴリズム, *第19回日本CT検診学会学術集会,* OR2-5, 2012年2月.
318. **兼松 康久, 里見 淳一郎, 寺澤 由佳, 山本 伸昭, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** 徳島大学病院Stroke Care Unit入院患者の最近の動向と予後, *第14回徳島脳卒中研究会,* 2012年2月.
319. **原 知也, 岩瀬 俊, 高島 啓, 山崎 宙, 小笠原 梢, 坂東 左知子, 伊勢 孝之, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 上田 由佳, 冨田 紀子, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 赤池 雅史, 能勢 隼人, 髙尾 正一郎, 大塚 秀樹, 原田 雅史, 西岡 安彦 :** 心サルコイドーシス診断の手引きにおける各種診断モダリティーの検討, *第16回中四国心筋症・心不全研究会,* 2011年9月.
320. **岩瀬 俊, 伊勢 孝之, 小笠原 梢, 山崎 宙, 高島 啓, 坂東 左知子, 仁木 敏之, 楠瀬 賢也, 發知 淳子, 冨田 紀子, 上田 由佳, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 髙尾 正一郎, 能勢 隼人, 原田 雅史, 赤池 雅史, 足立 克仁 :** Duchenne型筋ジストロフィー女性キャリアの心病変検出における心臓MRI検査の有用性, *第16回中四国心筋症・心不全研究会,* 2011年9月.
321. **原田 雅史 :** MR基礎講座テキスト, 日本医学放射線学会, 東京, 2012年7月.
322. **Toru Utsunomiya, Mitsuo Shimada, Jun Hanaoka, Mami Kanamoto, Tetsuya Ikemoto, Yuji Morine, Satoru Imura *and* Masafumi Harada :** Possible utility of MRI using Gd-EOB-DTPA for estimating liver functional reserve, *Journal of Gastroenterology,* **Vol.47,** *No.4,* 470-476, 2012.
323. **Yoshimichi Miyazaki, Wataru Sako, Koutaro Asanuma, Yuishin Izumi, T Miki *and* Ryuji Kaji :** Efficacy of zolpidem for dystonia: a study among different subtypes, *Frontiers in Neurology,* **Vol.3,** *No.58,* 2012.
324. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Preliminary observations and diagnostic value of lipid peak in ovarian thecomas/fibrothecomas using in vivo proton MR spectroscopy at 3T., *Journal of Magnetic Resonance Imaging : JMRI,* **Vol.36,** *No.4,* 907-911, 2012.
325. **Koji Fujita, Tatsuhiko Yuasa, Osamu Watanabe, Yukitoshi Takahashi, Shuji Hashiguchi, Katsuhito Adachi, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Voltage-gated potassium channel complex antibodies in Creutzfeldt-Jakob disease., *Journal of Neurology,* **Vol.259,** *No.10,* 2249-2250, 2012.
326. **Yuka Terasawa, Koji Fujita, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Early detection of familial Creutzfeldt-Jakob disease on diffusion-weighted imaging before symptom onset., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.319,** *No.1-2,* 130-132, 2012.
327. **Ryosuke Miyamoto, Satoshi Goto, Wataru Sako, Ai Miyashiro, Isabelle Kim, Fabienne Escande, Masafumi Harada, Ryoma Morigaki, Koutaro Asanuma, Yoshifumi Mizobuchi, Shinji Nagahiro, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Generalized dystonia in a patient with a novel mutation in the GLUD1 gene, *Movement Disorders,* **Vol.27,** *No.9,* 1198-1199, 2012.
328. **Kotaro Ogaki, Yuanzhe Li, Naoki Atsuta, Hiroyuki Tomiyama, Manabu Funayama, Hazuki Watanabe, Ryoichi Nakamura, Hideo Yoshino, Seiji Yato, Asako Tamura, Yutaka Naito, Akira Taniguchi, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Nobutaka Hattori *and* Gen Sobue :** Analysis of C9orf72 repeat expansion in 563 Japanese patients with amyotrophic lateral sclerosis., *Neurobiology of Aging,* **Vol.33,** *No.10,* 2527.e11-6, 2012.
329. **Koji Fujita, Tatsuhiko Yuasa, Yukitoshi Takahashi, Keiko Tanaka, Wataru Sako, Hidetaka Koizumi, Yasushi Iwasaki, Mari Yoshida, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Antibodies to N-methyl-D-aspartate glutamate receptors in Creutzfeldt-Jakob disease patients., *Journal of Neuroimmunology,* **Vol.251,** *No.1-2,* 90-93, 2012.
330. **Ryosuke Miyamoto, Etsuro Ohta, Toshitaka Kawarai, Hidetaka Koizumi, Wataru Sako, Yuishin Izumi, Fumiya Obata *and* Ryuji Kaji :** Broad spectrum of dystonia associated with a novel thanatosis-associated protein domain-containing apoptosis-associated protein 1 mutation in a Japanese family with dystonia 6, torsion., *Movement Disorders,* **Vol.27,** *No.10,* 1324-1325, 2012.
331. **Hiroyuki Ishiura, Wataru Sako, Mari Yoshida, Toshitaka Kawarai, Osamu Tanabe, Jun Goto, Yuji Takahashi, Hidetoshi Date, Jun Mitsui, Budrul Ahsan, Yaeko Ichikawa, Atsushi Iwata, Hiide Yoshino, Yuishin Izumi, Koji Fujita, Kouji Maeda, Satoshi Goto, Hidetaka Koizumi, Ryoma Morigaki, Masako Ikemura, Naoko Yamauchi, Shigeo Murayama, A Garth Nicholson, Hidefumi Ito, Gen Sobue, Masanori Nakagawa, Ryuji Kaji *and* Shoji Tsuji :** The TRK-fused gene is mutated in hereditary motor and sensory neuropathy with proximal dominant involvement., *American Journal of Human Genetics,* **Vol.91,** *No.2,* 320-329, 2012.
332. **Tatsuo Mori, Kenji Mori, Emiko Fujii, Yoshihiro Touda, Masahito Miyazaki, Masafumi Harada, Toshiaki Hashimoto *and* Shoji Kagami :** Evaluation of the GABAergic nervous system in autistic brain: (123)I-iomazenil SPECT study., *Brain & Development,* **Vol.34,** *No.8,* 648-654, 2012.
333. **Munkhbaatar Dagvasumberel, Michio Shimabukuro, Nishiuchi Takeshi, Junji Ueno, Shoichiro Takao, Daiju Fukuda, Hirata Yoichiro, Hirotsugu Kurobe, Takeshi Soeki, Takashi Iwase, Kenya Kusunose, Toshiyuki Niki, Koji Yamaguchi, Yoshio Taketani, Shusuke Yagi, Tomita Noriko, Hirotsugu Yamada, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada, Tetsuya Kitagawa *and* Masataka Sata :** Gender disparities in the association between epicardial adipose tissue volume and coronary atherosclerosis: A 3-dimensional cardiac computed tomography imaging study in Japanese subjects., *Cardiovascular Diabetology,* **Vol.11,** *No.1,* 106, 2012.
334. **Norio Akaike, Min-Chul Shin, Masahito Wakita, Yasushi Torii, Tetsuhiro Harakawa, Akihiro Ginnaga, Keiko Kato, Ryuji Kaji *and* Shunji Kozaki :** Transsynaptic inhibition of spinal transmission by A2 botulinum toxin., *The Journal of Physiology,* **Vol.591,** *No.Pt 4,* 1031-1043, 2012.
335. **宮﨑 由道, 佐藤 健太, 小泉 英貴, 佐光 亘, 浅沼 光太郎, 梶 龍兒 :** ジストニアの新規薬物治療, *臨床神経学,* **Vol.52,** *No.11,* 1074-1076, 2012年.
336. **Koji Fujita, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Crossed cerebellar hyperperfusion without restricted diffusion in status epilepticus., *Journal of Neurology,* **Vol.260,** *No.2,* 674-676, 2012.
337. **Yoichi Otomi, Hideki Otsuka, Kaori Terazawa, Hayato Nose, Michiko Kubo, Kazuhide Yoneda, Kaoru Kitsukawa *and* Masafumi Harada :** (18)F-2-fluoro-2-deoxyglucose uptake in or adjacent to blood vessel walls., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.60,** *No.1-2,* 15-20, 2013.
338. **Ayumi Nose, Hideki Otsuka, Hayato Nose, Yoichi Otomi, Kaori Terazawa *and* Masafumi Harada :** Visual and semi-quantitative assessment of brain tumors using (201)Tl-SPECT., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.60,** *No.1-2,* 121-126, 2013.
339. **Hayato Nose, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Kaori Terazawa, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto *and* Masafumi Harada :** Correlations between F-18 FDG PET/CT and pathological findings in soft tissue lesions., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.60,** *No.3-4,* 184-190, 2013.
340. **Kenji Mori, Yoshihiro Touda, Hiromichi Ito, T Mori, A Goji, Emiko Fujii, M Miyazaki, Masafumi Harada *and* Shoji Kagami :** A proton magnetic resonance spectroscopic study in autism spectrum disorders: amygdala and orbito-frontal cortex., *Brain & Development,* **Vol.35,** *No.2,* 139-145, 2013.
341. **Naoko Matsui, Ai Miyashiro, Yoshimitsu Shimatani, Hiroyuki Nodera, Yuishin Izumi, Satoshi Kuwabara, Masayuki Baba, Tetsuo Komori, Masahiro Sonoo, Takahiro Mezaki, Jun Kawamata, Takefumi Hitomi, Tomihiro Imai, Nobuo Kohara, Kimiyoshi Arimura, Kokichi Arisawa, Susumu Kusunoki *and* Ryuji Kaji :** Diagnostic spectrum of multifocal motor neuropathy, *Clinical & Experimental Neuroimmunology,* **Vol.4,** *No.2,* 210-215, 2013.
342. **Koji Fujita, W Sakai, Masafumi Harada, Mika Sakaki, Hideo Mure, Shinji Nagahiro, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Basal ganglia hyperintensity on T1-weighted imaging of a patient with central nervous system metastasis producing carcinoembryonic antigens, *Internal Medicine,* **Vol.52,** *No.3,* 381-383, 2013.
343. **Yukio Yamamura, Ryoma Morigaki, Jiro Kasahara, Hironori Yokoyama, Akie Tanabe, Shinya Ohkita, Hidetaka Koizumi, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Dopamine signaling negatively regulates striatal phosphorylation of Cdk5 at tyrosine 15 in mice, *Frontiers in Cellular Neuroscience,* **Vol.7,** *No.12,* 1-10, 2013.
344. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Ovarian adenofibromas and cystadenofibromas: magnetic resonance imaging findings including diffusion-weighted imaging., *Acta Radiologica,* **Vol.54,** *No.2,* 231-236, 2013.
345. **Toshitaka Kawarai, Pasco Matthew D. Paul, Teleg A. Rosalia, Masaki Kamada, Sakai Waka, Komei Shimozono, Makoto Mizuguchi, Tabuena Daisy, Orlacchio Antonio, Yuishin Izumi, Satoshi Goto, Lee V. Lillian *and* Ryuji Kaji :** Application of long-range polymerase chain reaction in the diagnosis of X-linked dystonia-parkinsonism, *Neurogenetics,* **Vol.14,** *No.2,* 167-169, 2013.
346. **瓦井 俊孝, 佐治 直樹, 寺澤 英夫, 清水 洋孝, 喜多 也寸志, 田嶋 敦, 井本 逸勢, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 精神発育遅滞を伴う家族性小脳変性症の臨床遺伝学的研究の具体的事例, *難病と在宅ケア,* **Vol.18,** *No.8,* 45-47, 2012年.
347. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [Women's Imaging 2012] Female Pelvic Imaging モダリティ別に見る画像診断の最新動向 2. MRIの進歩と臨床的有用性 2) MR spectroscopy (MRS), *インナービジョン,* **Vol.27,** *No.8,* 41-43, 2012年7月.
348. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [悪性腫瘍 その合理的な画像診断の進め方] 子宮癌, *臨床画像,* **Vol.28,** *No.7,* 831-838, 2012年7月.
349. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [Step up MRI 2012 機能評価と機能画像の架け橋] I. MRスペクトロスコピー(MRS/CSI)の臨床応用 6. 子宮・卵巣のMRS/CSI, *インナービジョン,* **Vol.27,** *No.9,* 22-24, 2012年8月.
350. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [治療ガイドラインからみた婦人科画像 -放射線科医の役割を考える-] 治療方針に関連した婦人科癌の画像診断のトピックス -3T MRIを中心に-, *臨床画像,* **Vol.28,** *No.8,* 926-936, 2012年8月.
351. **足立 克仁, 岩瀬 俊, 赤池 雅史, 斎藤 美穂, 柏木 節子, 橋口 修二, 佐田 政隆, 髙尾 正一郎, 原田 雅史, 川井 尚臣 :** Duchenne型筋ジストロフィー女性保因者における心臓MRIガドリニウム遅延造影と下腿筋CT, *医療,* **Vol.67,** *No.2,* 63-69, 2013年2月.
352. **Kenji Matsuzaki, Mayumi Takeuchi *and* Masafumi Harada :** Vessel-penetrating sign in the liver: MR imaging manifestations of various liver pathologies, *ISMRM2012,* Melbourne, May 2012.
353. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Proton MR spectroscopy of Ovarian Tumors at 3T: Differentiation of Benign and Malignant Solid Components of Ovarian Tumors, *ISMRM2012,* Melbourne, May 2012.
354. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical significance of lipid peak in in-vivo 1H-MR spectroscopy of uterine sarcomas at 3T, *ISMRM2012,* Melbourne, May 2012.
355. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Susceptibility-weighted imaging for the evaluation of extra-ovarian endometriosis, *ISMRM2012,* Melbourne, May 2012.
356. **Masahito Nakataki, Satsuki Sumitani, Hiroko Kubo, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Caudate asymmetry in obesessive compulsive disorder: A voxel based morphometry study, *28th CINP World Congress of Neuropsychopharmacology,* Stockholm, Jun. 2012.
357. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Hayato Nose, Kaori Terazawa, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Muscle FDG accumulation under physiological and non-physiological conditions, Miami, Jun. 2012.
358. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Hayato Nose, Kaori Terazawa, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** FDG-PET/CT in non-cutaneous malignant melanoma, Miami, Jun. 2012.
359. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Hayato Nose, Kaori Terazawa, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Does the H/M ratio of I-123 MIBG match the cardiac function in Parkinson's disease patients?, Miami, Jun. 2012.
360. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Hayato Nose, Kaori Terazawa, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** FDG-PET/CT in esophageal lesions other than squamous cell carcinoma and adenocarcinoma, Miami, Jun. 2012.
361. **Sakai Waka, Naoko Matsui, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Clinical difference between myasthenia gravis patients with an onset age of 50-64 and over 65, *European Federation of Neurological Societies (EFNS) 2012,* Stockholm, Sep. 2012.
362. **Ryuji Kaji :** Regaining Active function of Limbs with BOTOX in post-stroke spasticity, *第2回 アジア太平洋脳卒中会議,* Sep. 2012.
363. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Kazuya Kondo, Nomura Yoshiko, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Increased Hassalls Corpuscles In Myasthenia Gravis Patients Carrying Thymic Hyperplasia, *11th International congress of neuroimmunology,* Nov. 2012.
364. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** The Role of Functional MR Imaging in the Female Pelvis, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
365. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Many Faces of Clear Cell Adenocarcinoma of the Ovary: Differences in Carcinogenic Pathways, Clinical Course, and Imaging Manifestations, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
366. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Mucinous Tumors in the Female Pelvis: Wide Spectrum of Clinical and Imaging Manifestations, Pitfalls, and Problem-solving MR Techniques, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
367. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Masafumi Harada *and* Akira Kuwahara :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Endometriosis by MR Imaging with Problem-solving Advanced Techniques, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
368. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Mesenchymal Tumors of the Uterus, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
369. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Adenofibromas and Cystadenofibromas of the Ovary: Wide Spectrum of Clinical and Imaging Manifestations, Pitfalls, and Problem-solving MR Techniques, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
370. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Complex Ovarian Masses: A Comprehensive Review and Diagnostic Impact of Advanced MR Techniques, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
371. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Endometrial Carcinomas of the Uterus by Advanced MR Techniques, *RSNA2012,* Chicago, Nov. 2012.
372. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Harumi Itoh, Masahiro Kaneko, Kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano, Hiroaki Sakai *and* Yuichi Takiguchi :** Computer-Aided Diagnosis Based on Computational Anatomical Models: Progress Overview FY2012, *he 4th International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 45-51, Feb. 2013.
373. **Ryuji Kaji :** Regaining Active Function of Limbs with BOTOX in post-stroke spasticity, *第2回 日韓ニューロリファビリテーションカンファレンス,* Feb. 2013.
374. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Endometrial carcinoma: Diagnostic strategy by using advanced MR techniques, *ECR2013,* Wien, Mar. 2013.
375. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Proton MR spectroscopy of uterine sarcomas: diagnostic value of lipid peaks, *ECR2013,* Wien, Mar. 2013.
376. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** Look-alike Masses in the Female Pelvis, *第71回日本医学放射線学会総会,* 2012年4月.
377. **音見 暢一, 大塚 秀樹, 能勢 隼人, 寺澤 かおり, 原田 雅史 :** 皮膚以外の悪性黒色腫におけるFDG-PET/CT, 2012年4月.
378. **高橋 英治, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 脊椎構造解析による骨粗鬆症診断支援アルゴリズム, *電子情報通信学会技術研究報告医用画像,* **Vol.112,** *No.36,* 97-100, 2012年5月.
379. **山田 眞一郎, 原田 雅史 :** EMT関連因子はIPMNの悪性度，予後に関与する, *第99回 日本消化器病学会総会,* 2012年5月.
380. **瓦井 俊孝, 佐治 直樹, 寺澤 英夫, 清水 洋孝, 喜多 也寸志, 田嶋 敦, 井本 逸勢, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 精神発育遅滞を伴う家族性小脳変性症の臨床遺伝学的研究, *第53回日本神経学会学術大会,* 2012年5月.
381. **伊藤 弘道, 森 健治, 原田 雅史, 森 達夫, 郷司 彩, 宮崎 雅仁, 香美 祥二 :** AD/HD脳のおける1H-MRSによる各種代謝物質濃度の検討, *第54回日本小児神経学会総会,* 2012年5月.
382. **梶 龍兒 :** 糖尿病性神経障害の新たな展開(New Developments in Diabetic Neuropathy), *第55回日本糖尿病学会年次学術集会,* 2012年5月.
383. **梶 龍兒 :** CIDPに対する治療計画について, *CIDP検討会,* 2012年5月.
384. **梶 龍兒 :** A型ボツリヌス毒素製剤ボトックス 講習・実技セミナー(適応症:上肢痙縮・下肢痙縮), *ボトックス 講習・実技セミナー,* 2012年5月.
385. **梶 龍兒 :** A型ボツリヌス毒素療法, *第53回 日本神経学会総会(生涯教育セミナー hands-on),* 2012年5月.
386. **酒井 和香, 松井 尚子, 寺澤 由佳, 藤田 浩司, 佐藤 健太, 鎌田 正紀, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 50歳以上発症重症筋無力症における臨床像 64歳迄vs65歳以上, *第53回日本神経学会学術大会,* 2012年5月.
387. **清水 文祟, 佐野 泰照, 斉藤 和幸, 安部 真彰, 前田 敏彦, 春木 明代, 松井 尚子, 宮城 愛, 梶 龍兒, 神田 隆 :** 多巣性運動ニューロパチー血清は血液神経関門を破綻させる, *第53回日本神経学会学術大会,* 2012年5月.
388. **古谷 俊介, 佐瀬 卓也, 桑原 義典, 山田 隆治, 市樂 輝義, 篠原 敏徳, 高井 久司, 久保 亜貴子, 川中 崇, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 臨床用全自動型 I-125シード放射線強度測定システムの開発, *日本放射線腫瘍学会第14回小線源治療部会,* 2012年5月.
389. **里見 淳一郎, 兼松 康久, 寺澤 由佳, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** CAS周術期における頸動脈プラークの変化—超音波エコーによる追跡—, *第11回日本頸部脳血管治療学会,* 2012年6月.
390. **梶 龍兒 :** 痙縮のボツリヌス治療, *第49回 日本リハビリテーション医学学術集会,* 2012年6月.
391. **伊勢 孝之, K Nanjo, 岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, R Ota, M Kadota, T Hara, 坂東 美佳, K Ogasawara, S Bando, 仁木 敏之, 上田 由佳, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 赤池 雅史, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 左室肥大患者における右室壁厚の検討, *第100回日本循環器学会中国・四国合同地方会,* 2012年6月.
392. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 古本 博孝, 上原 久典 :** 卵巣境界悪性明細胞性腺線維腫を背景に発生した明細胞腺癌の一例, *第26回腹部放射線研究会,* 2012年6月.
393. **梶 龍兒 :** 局所ジストニアと動作特異性, *第27回日本大脳基底核研究会,* 2012年7月.
394. **梶 龍兒 :** ALSの早期診断と治療, *Neurology Seminar in NAGOYA,* 2012年7月.
395. **梶 龍兒 :** ALSの早期診断, *第3回 ALSフォーラム,* 2012年7月.
396. **梶 龍兒 :** 多発性運動ニューロパチーの病態・疫学と治療, *第23回 日本末梢神経学会学術集会,* 2012年8月.
397. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮肉腫のMR spectroscopy: 良悪性鑑別におけるlipidの臨床的意義, *第40回日本磁気共鳴医学会大会,* 2012年9月.
398. **伊勢 孝之, 岩瀬 俊, K Nanjo, 髙尾 正一郎, R Ota, S Bando, 仁木 敏之, 上田 由佳, 山口 浩司, 竹谷 善雄, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 赤池 雅史, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 心臓MRIを用いた左室肥大患者における右室壁厚の検討, *第60回日本心臓病学会学術集会,* 2012年9月.
399. **松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 野村 芳子, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第24回日本神経免疫学会,* 2012年9月.
400. **松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 野村 芳子, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第24回日本神経免疫学会学術集会,* 2012年9月.
401. **古川 貴大, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 清水 文崇, 宮本 勝一, 高橋 幸利, 神田 隆, 楠 進, 梶 龍兒 :** MMNおよびALSにおけるサイトカイン・プロファイル, *第24回日本神経免疫学会学術集会,* 2012年9月.
402. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 古本 博孝, 苛原 稔 :** 卵巣腺線維腫・嚢胞腺線維腫のMRI診断, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第13回シンポジウム,* 2012年9月.
403. **梶 龍兒 :** 痙縮に対するボツリヌス療法, *埼玉痙縮講演会,* 2012年9月.
404. **森 健治, 森 達夫, 郷司 彩, 伊藤 弘道, 東田 好広, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 絵本の読み聞かせの脳に及ぼす効果-NIRSによる評価-, *第17回認知神経科学会学術集会,* 2012年9月.
405. **梶 龍兒 :** 不随意運動の診かた, *第1回 静岡運動障害研究会,* 2012年10月.
406. **梶 龍兒 :** 神経検査の読み方・考え方, *脳・神経検査講座,* 2012年10月.
407. **前田 直樹, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 320列マルチディテクタCTによるボリュームスキャン画像と従来機種(16列マルチディテクタCTおよびシングルディテクタCT)による画像との比較, *歯科放射線,* 69, 2012年10月.
408. **梶 龍兒 :** 痙縮に対するボツリヌス療法, *第9回 近畿ボツリヌス療法研究会,* 2012年10月.
409. **梶 龍兒 :** 脳卒中リハビリ最前線 -6か月の壁をこえるには?-, *リハビリ治療 市民公開講座,* 2012年10月.
410. **梶 龍兒 :** 痙縮に対するボツリヌス療法, *神戸痙縮講演会,* 2012年11月.
411. **梶 龍兒 :** 脳卒中後遺症の治療 -6か月の壁をこえるには?-, *小松島市医師会学術講演会 -南部連携の会-,* 2012年11月.
412. **香川 耕造, 河野 弘, 藤田 浩司, 村上 永尚, 岸 潤, 埴淵 昌毅, 梶 龍兒, 西岡 安彦 :** MPO-ANCA関連肥厚性硬膜炎の1例, *第107回日本内科学会四国地方会,* 2012年12月.
413. **Toshitaka Kawarai, Mitsuya Morita, Ryoma Morigaki, Koji Fujita, Hiroyuki Nodera, Yuishin Izumi, Satoshi Goto, Imaharu Nakano *and* Ryuji Kaji :** Pathomechanisms of motor neuron death by mutant TFG., *Clinical Neurology,* **Vol.23,** *No.11,* 1199, 2013.
414. **宮﨑 由道, 佐藤 健太, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 早期PD患者のMIBG心筋シンチとwearing-off発症の関連, *臨床神経学,* **Vol.53,** *No.12,* 1613, 2013年.
415. **高橋 英治, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 上野 淳二, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT 画像を用いた骨粗鬆症のコンピュータ支援診断, *第5回呼吸機能イメージング研究会学術集会,* P13-4, 2013年1月.
416. **森 雄登, 鈴木 秀宣, 河田 佳樹, 仁木 登, 大塚 秀樹, 上野 淳二, 原田 雅史 :** PET/CT 画像を用いた肺がんCAD システムの評価, *第5回呼吸機能イメージング研究会学術集会,* P6-3, 2013年1月.
417. **高橋 英治, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 上野 淳二, 上野 淳二, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT 画像を用いた骨粗鬆症のコンピュータ支援診断, *第5回呼吸機能イメージング研究会学術集会,* P13-4-P6-3, 2013年1月.
418. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 後藤 惠, 永廣 信治, 小泉 英貴, 瓦井 俊孝, 梶 龍兒 :** 両側視床Vo核刺激が奏功したDYT6の一例, *第52回日本定位・機能神経外科学会,* 2013年1月.
419. **森垣 龍馬, 中瀧 理仁, 伊賀 淳一, 瓦井 俊孝, 牟礼 英生, 溝渕 佳史, 大北 真哉, 大森 哲郎, 永廣 信治, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** X-linked dystonia-parkinsonismのうつ症状, *第52回日本定位・機能神経外科学会,* 2013年1月.
420. **梶 龍兒 :** 脳卒中リハビリ最前線 -6か月の壁をこえるには?-, *坂出回生病院市民公開講座,* 2013年1月.
421. **高橋 英治, 鈴木 秀宣, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 上野 淳二, 原田 雅史, 森山 紀之 :** ルチスライスCT画像を用いた脊椎3次元構造解析, *電子情報通信学会技術研究報告医用画像,* **Vol.112,** *No.411,* 95-98, 2013年1月.
422. **R Ota, 山口 浩司, M Kadota, Y Kawabata, T Hara, A Takashima, 坂東 美佳, S Bando, T Matsuura, 伊勢 孝之, 仁木 敏之, J Hotchi, 上田 由佳, 八木 秀介, 岩瀬 俊, 竹谷 善雄, N Tomita, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 佐田 政隆, 髙尾 正一郎, 原田 雅史, M Bando :** 41歳まで無症状で経過した肺動静脈瘻合併右肺動脈上行大動脈起始症の一例, *第246回徳島医学会学術集会(平成24年度冬期),* 2013年2月.
423. **松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第32回日本胸腺研究会,* 2013年2月.
424. **高橋 英治, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 上野 淳二, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT画像を用いた骨粗鬆症のコンピュータ支援診断, *第20回日本CT検診学会学術集会,* 4-2, 2013年2月.
425. **梶 龍兒 :** 脱髄性末梢神経疾患の病態と治療, *第9回 福岡神経免疫セミナー,* 2013年2月.
426. **梶 龍兒 :** 不随意運動の診断と治療, *第5回 パーキンソン病治療懇談会,* 2013年2月.
427. **Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Masashi Akaike, Takayuki Ise, Toshiyuki Niki, Yuka Ueda, Koji Yamaguchi, Yoshio Taketani, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Ken-ichi Aihara, Tetsuzo Wakatsuki, Yasuhiko Nishioka, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** Differentiation of Left Ventricular Systolic Dysfunction Related to Cardiac Sarcoidosis and Other Heart Diseases Using contrast-enhanced Cardiovascular Magnetic Resonance., *第77回 日本循環器学会学術集会,* Mar. 2013.
428. **Takayuki Ise, Takashi Iwase, Shoichiro Takao, M Kadota, Mika Bando, S Bando, T Matsuura, Toshiyuki Niki, J Hotchi, Shusuke Yagi, Koji Yamaguchi, Yoshio Taketani, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masashi Akaike, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** Evaluation of Right Ventricular Hypertrophy by Cardiac Magnetic Resonance is Useful for Detecting Cardiac Amyloidosis., *第77回 日本循環器学会学術集会,* Mar. 2013.
429. **牟礼 英生, 中島 公平, 平澤 元浩, 永廣 信治, 小泉 英貴, 梶 龍兒 :** パーキンソン病に合併した腰痛に対する脊髄刺激療法の1例，, *第1回徳島脳神経疾患談話会,* 2013年3月.
430. **永廣 信治, 里見 淳一郎, 影治 照喜, 寺澤 由佳, 原田 雅史 :** 徳島大学病院における脳卒中救急システムの進化, *第38回日本脳卒中学会総会,* 2013年3月.
431. **寺澤 由佳, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 兼松 康久, 永廣 信治 :** CAS後ステント内プラークの頻度および予測因子-超音波エコーによる追跡-, *第38回日本脳卒中学会総会,* 2013年3月.
432. **Sakai Waka, Naoko Matsui, Koji Fujita *and* Ryuji Kaji :** A case of NMO spectrum disorder associated with SIADH, *Sendai Conference 2012,* Jul. 2012.
433. **梶 龍兒, 松井 尚子, 古川 貴大, 宮﨑 由道, 寺澤 由佳 :** Fingolimodは重症筋無力症の治療となりうるか?, *免疫性神経疾患に関する調査研究班(平成24年度),* 2013年1月.
434. **梶 龍兒, 古川 貴大, 松井 尚子, 清水 文祟, 神田 隆, 宮本 勝一, 楠 進, 高橋 幸利 :** MMNとALSにおけるサイトカイン・プロファイル ∼第2報∼, *免疫性神経疾患に関する調査研究班(平成24年度),* 2013年1月.
435. **梶 龍兒, 浅沼 光太郎, 瓦井 俊孝, 宮﨑 由道, 森垣 龍馬, 後藤 惠, 目崎 高広, 太田 悦朗, 小幡 文弥, 豊島 至, 藤本 健一, 野村 哲志, 中島 健二, 坂本 崇, 佐藤 健太, 平 孝臣, 横地 房子, 小林 一太, 片山 容一, 小林 武夫, 石毛 美代子, 松本 英之, 宇川 義一, 玉川 聡, 辻 貞俊, 堀内 正浩, 長谷川 一子 :** ジストニアのすべて―最新の治療指針, 株式会社 診断と治療社, 東京, 2013年5月.
436. **森垣 龍馬, 梶 龍兒 :** Movement Disordersの内科的治療, 2013年12月.
437. **Miyashiro Ai, Sugihara Katsunobu, Toshitaka Kawarai, Miyamoto Ryosuke, Yuishin Izumi, Morino Hiroyuki, Maruyama Hirofumi, Orlacchio Antonio, Kawakami Hideshi *and* Ryuji Kaji :** Oromandibular dystonia associated with SCA36, *Movement Disorders,* **Vol.28,** *No.4,* 558-559, 2013.
438. **Hidetaka Iwasaki, Naoki Toda, Mika Takahashi, Takahiro Azuma, Katsuhiko Nakamura, Shoichiro Takao, Masafumi Harada *and* Noriaki Takeda :** Vestibular and cochlear neuritis in patients with Ramsay Hunt syndrome: a Gd-enhanced MRI study, *Acta Oto-Laryngologica,* **Vol.133,** *No.4,* 373-377, 2013.
439. **Naomi Morita, Masafumi Harada, Junichiro Satomi, Yuka Terasawa, Ryuji Kaji *and* Shinji Nagahiro :** Frequency of emerging positive diffusion-weighted imaging in early repeat examinations at least 24 h after transient ischemic attacks, *Neuroradiology,* **Vol.55,** *No.4,* 399-403, 2013.
440. **高橋 英治, 鈴木 秀宣, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 上野 淳二, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT 画像を用いた骨粗鬆症診断支援システム, *電子情報通信学会論文誌(D),* **Vol.J96-D,** *No.4,* 892-900, 2013年.
441. **Satoshi Goto, Toshitaka Kawarai, Ryoma Morigaki, Shinya Okita, Hidetaka Koizumi, Shinji Nagahiro, L Edwin Munoz, V Lillian Lee *and* Ryuji Kaji :** Defects in the striatal neuropeptide Y system in X-linked dystonia-parkinsonism., *Brain,* **Vol.136,** *No.Pt 5,* 1555-1567, 2013.
442. **Syunya Nakane, Koji Fujita, Yoshiko Shibuta, Naoko Matsui, Masafumi Harada, Ryo Urushihara, Yoshihiko Nishida, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Successful treatment of stiff person syndrome with sequential use of tacrolimus, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.84,** *No.10,* 1177-1180, 2013.
443. **Hitoshi Kubo, Masafumi Harada, Minoru Sakama, Tsuyoshi Matsuda *and* Hideki Otsuka :** Preliminary observation of dynamic changes in alcohol concentration in the human brain with proton magnetic resonance spectroscopy on a 3T MR instrument, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.12,** *No.3,* 235-240, 2013.
444. **Yuka Terasawa, Yusuke Osaki, Toshitaka Kawarai, Tatsurou Sugimoto, Antonio Orlacchio, Takashi Abe, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Increasing and persistent DWI changes in a patient with Hereditary Diffuse Leukoencephalopathy with Spheroids., *Journal of the Neurological Sciences,* 2013.
445. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Preliminary observations and clinical value of lipid peak in high-grade uterine sarcomas using in vivo proton MR spectroscopy., *European Radiology,* **Vol.23,** *No.9,* 2358-2363, 2013.
446. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** In vivo proton MR spectroscopy in uterine abscesses., *Journal of Magnetic Resonance Imaging : JMRI,* **Vol.38,** *No.4,* 955-957, 2013.
447. **Koji Fujita, Naoko Matsui, Yukitoshi Takahashi, Yasushi Iwasaki, Mari Yoshida, Tatsuhiko Yuasa, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Increased interleukin-17 in the cerebrospinal fluid in sporadic Creutzfeldt-Jakob disease: a case-control study of rapidly progressive dementia, *Journal of Neuroinflammation,* **Vol.10,** 135, 2013.
448. **Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, Akio Yoshizawa, Yoshimichi Miyazaki, Hirofumi Maruyama, Nagahisa Murakami, Kei Fukada, Yuishin Izumi, Shinya Matsuura, Ryuji Kaji *and* Hideshi Kawakami :** Exome sequencing reveals a novel MRE11 mutation in a patient with progressive myoclonic ataxia., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.337,** *No.1-2,* 219-223, 2013.
449. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Hisanori Uehara, Hiroyuki Furumoto *and* Masafumi Harada :** Clear cell adenocarcinoma arising from clear cell adenofibroma of the ovary: value of DWI and DCE-MRI., *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.12,** *No.4,* 305-308, 2013.
450. **Takao Mitsui, Yukiko Kuroda, Shu-ichi Ueono, Naoko Matsui *and* Ryuji Kaji :** FK506 attenuates thymic output in patients with myasthenia gravis, *Archives of Medical Science : AMS,* **Vol.9,** *No.6,* 1090-1096, 2013.
451. **Hayato Nose, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, K Terazawa, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto, Takashi Iwase, Hirotsugu Yamada, Masataka Sata *and* Masafumi Harada :** The physiological uptake pattern of (18)F-FDG in the left ventricular myocardium of patients without heart disease., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.61,** *No.1, 2,* 53-58, 2014.
452. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Kaori Terazawa, Hayato Nose, Michiko Kubo, Kenji Matsuzaki, Hitoshi Ikushima, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Comparing the performance of visual estimation and standard uptake value of F-18 fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography for detecting malignancy in pancreatic tumors other than invasive ductal carcinoma., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.61,** *No.1-2,* 171-179, 2014.
453. **森垣 龍馬, 瓦井 俊孝, 大北 真哉, 牟礼 英生, 小泉 英貴, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** X-linked dystonia-parkinsonismのニューロペプチドYシステム, *機能的脳神経外科,* **Vol.53,** 47-55, 2014年.
454. **森 健治, 森 達夫, 郷司 彩, 伊藤 弘道, 東田 好広, 藤井 笑子, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 自閉症における表情模倣時の脳血流変化 -NIRSによる検討-, *脳と発達,* **Vol.46,** *No.4,* 281-286, 2014年.
455. **Hitoshi Kubo, Tamaki Otani, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** The impact of self-shielded cyclotron operation on small-animal PET/CT equipment installed nearby, on the floor just above., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.61,** *No.1-2,* 46-52, 2014.
456. **Yuka Terasawa, Nobuaki Yamamoto, Ryoma Morigaki, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Junichiro Satomi, Masafumi Harada, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Brush sign on 3-T t2\*-weighted MRI as a potential predictor of hemorrhagic transformation after tissue plasminogen activator therapy, *Stroke,* **Vol.45,** *No.1,* 274-276, 2014.
457. **Wataru Sako, Yoshimichi Miyazaki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Which target is best for patients with Parkinson's disease? A meta-analysis of pallidal and subthalamic stimulation., *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.85,** *No.9,* 982-986, 2014.
458. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Keijirou Tanaka, Mie Sakata, Takahiro Furukawa, Yasushi Nakagawa, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Sumimasa Yamashita, Yoshiko Nomura, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Increased number of Hassall's corpuscles in myasthenia gravis patients with thymic hyperplasia., *Journal of Neuroimmunology,* **Vol.269,** *No.1-2,* 56-61, 2014.
459. **Masaki Kamada, Yuishin Izumi, T Ayaki, Masataka Nakamura, Seiko Kagawa, Eiji Kudo, Wataru Sako, Hirofumi Maruyama, Y Nishida, Hideshi Kawakami, Hidefumi Ito *and* Ryuji Kaji :** Clinicopathologic features of autosomal recessive amyotrophic lateral sclerosis associated with optineurin mutation, *Neuropathology,* **Vol.34,** *No.1,* 64-70, 2014.
460. **Nobuaki Yamamoto, Yuka Terasawa, Junichiro Satomi, Ryoma Morigaki, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Reversibility of ischemic findings on 3-tesla magnetic resonance T2(\*)-weighted image after recanalization, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.61,** *No.1,2,* 190-196, 2014.
461. **Tatsuo Mori, Kenji Mori, Hiromichi Ito, Aya Goji, Masahito Miyazaki, Masafumi Harada, Kenji Kurosawa *and* Shoji Kagami :** Age-related changes in a patient with Pelizaeus-Merzbacher disease determined by repeated 1H-magnetic resonance spectroscopy., *Journal of Child Neurology,* **Vol.29,** *No.2,* 283-288, 2014.
462. **Yohei Mukai, Yoshimitsu Shimatani, Wataru Sako, Kotaro Asanuma, Hiroyuki Nodera, Takashi Sakamoto, Yuishin Izumi, Tomoko Kohda, Shunji Kozaki *and* Ryuji Kaji :** Comparison between botulinum neurotoxin type A2 and type A1 by electrophysiological study in healthy individuals., *Toxicon,* **Vol.81,** 32-36, 2014.
463. **Mungunkhuyag Majigusuren, Masafumi Harada, Takashi Abe, Koji Fujita, Naoko Matsui *and* Ryuji Kaji :** Longitudinal Monitoring with Multiple MR Techniques in a Case of Progressive Multifocal Leukoencephalopathy Associated with Multiple Myeloma, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.13,** *No.1,* 55-59, 2014.
464. **Yoshiteru Tada, Junichiro Satomi, Takashi Abe, Kazuyuki Kuwayama, Shu Sogabe, Koji Fujita, Nobuaki Yamamoto, Ryuji Kaji, Masafumi Harada *and* Shinji Nagahiro :** Intra-arterial signal on arterial spin labeling perfusion MRI to identify the presence of acute middle cerebral artery occlusion, *Cerebrovascular Diseases,* **Vol.38,** *No.3,* 191-196, 2014.
465. **R Kishore Kumar, Katja Lohmann, Ikuo Masuho, Ryosuke Miyamoto, Andreas Ferbert, Thora Lohnau, Meike Kasten, Johann Hagenah, Norbert Brüggemann, Julia Graf, Alexander Münchau, S Vladimir Kostic, M Carolyn Sue, R Aloysius Domingo, L Raymond Rosales, V Lilian Lee, Karen Freimann, Ana Westenberger, Youhei Mukai, Toshitaka Kawarai, Ryuji Kaji, Christine Klein, A Kirill Martemyanov *and* Alexander Schmidt :** Mutations in GNAL: A Novel Cause of Craniocervical Dystonia., *JAMA Neurology,* 2014.
466. **Akie Tanabe, Yukio Yamamura, Jiro Kasahara, Ryoma Morigaki, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** A novel tyrosine kinase inhibitor AMN107 (nilotinib) normalizes striatal motor behaviors in a mouse model of Parkinson's disease., *Frontiers in Cellular Neuroscience,* **Vol.8,** *No.50,* 2014.
467. **Hiroyuki Nodera, Naoko Takamatsu, Yoshimitsu Shimatani, Atsuko Mori, Kenta Sato, Masaya Oda, Yuka Terasawa, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Thinning of cervical nerve roots and peripheral nerves in ALS as measured by sonography., *Clinical Neurophysiology,* **Vol.125,** *No.9,* 1906-1911, 2014.
468. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** MRI Can Detect Nigral Volume Loss in Patients with Parkinson's Disease: Evidence from a Meta-Analysis., *Journal of Parkinson's Disease,* 2014.
469. **Ai Miyashiro, Naoko Matsui, Yoshimitsu Shimatani, Hiroyuki Nodera, Yuishin Izumi, Satoshi Kawabata, Tomihiro Imai, Masayuki Baba, Tetsuo Komori, Masahiro Sonoo, Takahiro Maezaki, Jun Kawamata, Takefumi Hitomi, Nobuo Kohara, Kimiyoshi Arimura, Shuji Hashimoto, Kokichi Arisawa, Susumu Kusunoki *and* Ryuji Kaji :** Are multifocal motor neuropathy patients underdiagnosed? An epidemiological survey in Japan, *Muscle & Nerve,* **Vol.49,** *No.3,* 357-361, 2014.
470. **Ryoma Morigaki, Masahito Nakataki, Toshitaka Kawarai, Lillian V. Lee, Rosalia A. Teleg, Ma Daisy P. Tabuena, Hideo Mure, Wataru Sako, Paul Matthew D. Pasco, Shinji Nagahiro, Junichi Iga, Tetsuro Ohmori, Satoshi Goto *and* Ryuji Kaji :** Depression in X-linked dystonia-parkinsonism:A case-control study, *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.19,** *No.9,* 844-846, 2013.
471. **Toshio Inui, Toshitaka Kawarai, Koji Fujita, Kazuyuki Kawamura, Takao Mitsui, Antonio Orlacchio, Masaki Kamada, Takashi Abe, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** A new CSF1R mutation presenting with an extensive white matter lesion mimicking primary progressive multiple sclerosis., *Journal of the Neurological Sciences,* 2013.
472. **Ryosuke Miyamoto, Hidetaka Koizumi, Hiroyuki Morino, Toshitaka Kawarai, Hirofumi Maruyama, Yohei Mukai, Ai Miyashiro, Wataru Sako, Yuishin Izumi, Hideshi Kawakami *and* Ryuji Kaji :** DYT6 in Japan-genetic screening and clinical characteristics of the patients., *Movement Disorders,* **Vol.29,** *No.2,* 278-280, 2013.
473. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [特集 婦人科系のcommon diseaseの画像スペクトラム -良性疾患も多岐多彩-] 正常子宮・卵巣, *画像診断,* **Vol.33,** *No.6,* 546-555, 2013年4月.
474. **松井 尚子, 宮城 愛, 梶 龍兒 :** 多巣性運動ニューロパチー(MMN)の疫学・病態と治療, *特集:免疫性神経疾患,* **Vol.71,** *No.5,* 861-864, 2013年5月.
475. **瓦井 俊孝, 宮本 亮介, 村上 永尚, 小泉 英貴, 小泉 英貴, 佐光 亘, 向井 洋平, 佐藤 健太, 松本 真一, 坂本 崇, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** ジストニア遺伝子とその機能解明, *臨床神経学,* **Vol.53,** *No.6,* 419-429, 2013年6月.
476. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [症状からアプローチする画像診断: 知っておいてほしいCT/MRI所見] 腹痛 (婦人科), *臨床画像,* **Vol.29,** 174-178, 2013年10月.
477. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [癌取扱い規約からみた悪性腫瘍の病期診断と画像診断2013年版] 婦人科腫瘍 子宮体癌, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.58,** *No.11,* 1613-1635, 2013年10月.
478. **森垣 龍馬, 梶 龍兒 :** 不随意運動, *日本医師会雑誌,* **Vol.142,** *No.2,* 95-96, 2013年10月.
479. **松井 尚子, 梶 龍兒 :** MMN:疫学と治療の実態, *BRAIN MEDICAL,* **Vol.25,** *No.3,* 45-48, 2013年12月.
480. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [特集 いま, 注目の疾患2014] 女性生殖器: 卵巣嚢胞腺線維腫, *画像診断,* **Vol.34,** *No.1,* 78-79, 2013年12月.
481. **宮﨑 由道, 松井 尚子, 藤田 浩司, 阿部 考志, 高橋 利幸, 原田 雅史, 梶 龍兒 :** 見逃し危険!MRIで迫る中枢神経疾患の画像診断(第8回) 脳室周囲および延髄背側の病変 心因性障害と考えられていた39歳女性, *脳神経外科速報,* **Vol.24,** *No.10,* 1094-1099, 2014年.
482. **瓦井 俊孝, 武内 俊明, 宮本 亮介, 宮﨑 由道, 梶 龍兒 :** 【神経症候群(第2版)-その他の神経疾患を含めて-】 変性疾患 錐体外路系疾患 不随意運動を主とする疾患 ジストニア症候群 一次性遺伝性ジストニア 発作性ジストニア DYT9ジストニア(発作性舞踏アテトーシス・痙性対麻痺:CSE)，DYT18ジストニア(発作性運動誘発性ジスキネジア:PED), *日本臨牀,* 255-257, 2014年.
483. **松崎 健司, 竹内 麻由美, 原田 雅史, 小川 博久, 上原 久典 :** [画像診断と病理] 尿膜管癌(粘液性腺癌), *画像診断,* **Vol.34,** *No.2,* 138-139, 2014年1月.
484. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 小川 博久, 上原 久典 :** [画像診断と病理] 胎盤分葉状解離性平滑筋腫, *画像診断,* **Vol.34,** *No.3,* 252-253, 2014年2月.
485. **松井 尚子, 古川 貴大, 梶 龍兒 :** 多巣性運動ニューロパチー(MMN) 病態と検査所見, *Clinical Neuroscience,* **Vol.32,** *No.3,* 324-326, 2014年3月.
486. **古川 貴大, 松井 尚子, 梶 龍兒 :** 多巣性運動ニューロパチー(MMN), *別冊 日本臨床 領域別症候群27 神経症候群,* 848-850, 2014年3月.
487. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diffusion-Weighted MR Imaging and MR Spectroscopy in the Assessment of Tumor Grade and Depth of Myometrial Invasion in Malignant Endometrial Tumors, *ISMRM2013,* Salt Lake City, Apr. 2013.
488. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR Manifestations of Ovarian Thecomas/fibrothecomas: Conventional and Diffusion-Weighted MR Imaging, *ISMRM2013,* Salt Lake City, Apr. 2013.
489. **Kenji Matsuzaki, Mayumi Takeuchi *and* Masafumi Harada :** Hepatic Hemangiomas and Other Hemangiomatous Lesions: MR lmaging Manifestations Pitfalls and Problem Solving MR Techniques, *ISMRM2013,* Salt Lake City, Apr. 2013.
490. **Masahito Nakataki, Satsuki Sumitani, Hiroko Kubo, Shusuke Numata, Junichi Iga, Shinya Watanabe, Makoto Kinoshita, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Structural brain asymmetry in obsessive-compulsive disorder., *11th world congress of biological psychiatry,* Kyoto, Jun. 2013.
491. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Increased Hassalls corpuscles in myasthenia gravis patients carrying thymic hyperplasia, *Myasthenia 2013,* Paris, Jul. 2013.
492. **Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Masashi Akaike, Takayuki Ise, Shusuke Yagi, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Yasuhiko Nishioka, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** Differentiation of left ventricular systolic dysfunction related to cardiac sarcoidosis and other heart diseases using contrast-enhanced cardiovascular magnetic resonance., *ESC Congress 2013,* Amsterdam, Aug. 2013.
493. **Michihiro Nakamura, Koichiro Hayashi, Hitoshi Kubo, Masafumi Harada, Keisuke Izumi *and* Kazunori Ishimura :** Organosilica Nanoparticles for Multimodal imaging, *7th International Symposium on Nanomedicine (ISNM2013),* Nov. 2013.
494. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical Impact of Lipid Detection in Gynecologic Pathologies by Advanced MR Techniques, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
495. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic Strategy for Benign Tumor-like Lesions Mimicking Malignancy in the Female Pelvis, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
496. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Problem-solving MR Spectroscopy in Gynecologic Lesions: Challenging Cases in which MRS is Helpful in Refining the Diagnosis, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
497. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Secondary Malignant Involvement of Gynecologic Organs, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
498. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Many Faces of Ovarian Teratomas: Usual, Unusual Imaging Manifestations, Pitfalls, and Problem-solving MR Techniques, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
499. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Uterine Cervical Lesions, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
500. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic Strategy for Cystic Masses in the Female Pelvis: A Comprehensive Review and Diagnostic Impact of Advanced MR Techniques, *RSNA2013,* Chicago, Nov. 2013.
501. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Masafumi Harada, Hideki Otsuka, Junji Ueno, Mitsuo Shimada, Tetsuji Takayama, Masahiro Abe, Haruimi Itoh, Kenji Eguchi, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Hironobu Ohmatsu, Masashi Takahashi, Yasutaka Nakano, Hiroaki Sakai *and* Yuichi Takiguchi :** Computer-aided diagnosis based on computational anatomical models:Progress overview FY2009-2013, *The 5th International Symposium on the Project ``Computational Anatomy'',* 39-43, Mar. 2014.
502. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Differential diagnosis of cystic masses in the female pelvis based on the conventional MRI findings and the added value of advanced MRI techniques, *ECR2014,* Wien, Mar. 2014.
503. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮肉腫のMR spectroscopy: 良悪性鑑別におけるlipidの臨床的意義, *第72回日本医学放射線学会総会,* 2013年4月.
504. **山本 伸昭, 酒井 和香, 寺澤 由佳, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** small vessel diseaseの進行予測, *第15回徳島脳血管障害カンファレンス,* 2013年4月.
505. **山村 行生, 森垣 龍馬, 笠原 二郎, 横山 宏典, 田邊 彬恵, 大北 真哉, 小泉 英貴, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ドーパミンシグナルはマウス線条体サイクリン依存性キナーゼ5 (Cdk5) のチロシン15残基リン酸化を抑制的に制御する, *第20回カテコールアミンと神経疾患研究会,* 2013年4月.
506. **岩﨑 英隆, 戸田 直紀, 高橋 美香, 東 貴弘, 中村 克彦, 髙尾 正一郎, 原田 雅史, 武田 憲昭 :** ラムゼン・ハント症候群における前庭神経炎と蝸牛神経炎Gd造影MRIによる検討, *第114回日本耳鼻咽喉科学会,* 2013年5月.
507. **森 健治, 伊藤 弘道, 東田 好広, 森 達夫, 郷司 彩, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 注意欠如多動性障害における近赤外線スペクトロスコピーを用いた前頭葉機能解析, *第55回日本小児神経学会,* 2013年5月.
508. **松井 尚子, 古川 貴大, 宮﨑 由道, 寺澤 由佳, 和泉 唯信, 西田 善彦, 梶 龍兒 :** Fingolimodは重症筋無力症の治療となりうるか?, *第54回日本神経学会学術大会,* 2013年5月.
509. **橋口 修二, 川村 和之, 有井 敬治, 三ツ井 貴夫, 足立 克仁, 藤田 浩司, 梶 龍兒, 香川 典子 :** 緩徐進行性の孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病(MM1+2型)の79歳剖検例, *第108回日本内科学会四国地方会,* 2013年6月.
510. **山本 伸昭, 寺澤 由佳, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 兼松 康久, 永廣 信治 :** CAS後ステント内プラークの頻度および予測因子 -頸動脈エコーによる追跡-, *第32回日本脳神経超音波学会総会,* 2013年6月.
511. **山村 行生, 森垣 龍馬, 笠原 二郎, 横山 宏典, 田邊 彬恵, 大北 真哉, 小泉 英貴, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ドーパミンシグナルはマウス線条体サイクリン依存性キナーゼ5 (Cdk5) のチロシン15残基リン酸化を抑制的に制御する, *Neuro2013,* 2013年6月.
512. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 古本 博孝, 榊 美佳, 坂東 良美 :** 子宮頸部絨毛腺管状粘液性腺癌の1例, *第27回日本腹部放射線研究会,* 2013年6月.
513. **米田 和也, 松廣 幹雄, 鈴木 秀宣, 河田 佳樹, 仁木 登, 中野 恭幸, 上野 淳二, 原田 雅史, 森山 紀之 :** 胸部マルチスライスCT 画像を用いた骨粗鬆症診断支援システム, *日本医用画像工学会大会,* PP1-4, 2013年8月.
514. **山村 行生, 森垣 龍馬, 笠原 二郎, 横山 宏典, 田邊 彬恵, 大北 真哉, 小泉 英貴, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ドーパミンシグナルはマウス線条体サイクリン依存性キナーゼ5 (Cdk5) のチロシン15残基リン酸化を抑制的に制御する, *第17回活性アミンに関するワークショップ,* 2013年8月.
515. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 西村 正人, 苛原 稔 :** 子宮膿瘍のMR Spectroscopy, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第14回シンポジウム,* 2013年9月.
516. **岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, 赤池 雅史, 伊勢 孝之, 八木 秀介, 山口 浩司, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 西岡 安彦, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 左室収縮不全を伴う心サルコイドーシスと他の心疾患鑑別におけるガドリニウム遅延造影定量評価の有用性, *第61回日本心臓病学会学術集会,* 2013年9月.
517. **岩瀬 俊, 髙尾 正一郎, 太田 理絵, 山口 浩司, 赤池 雅史, 伊勢 孝之, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 3ステラ非造影心臓MRI検査が左室内壁在血栓の検出ならびに治療方針決定に有用であった無症候性心筋虚血の1例, *第61回日本心臓病学会学術集会,* 2013年9月.
518. **松井 尚子, 古川 貴大, 藤田 浩司, 宮﨑 由道, 佐藤 健太, 和泉 唯信, 西田 善彦, 梶 龍兒 :** Fingolimodはrecent thymic emigrantへの影響, *第25回日本神経免疫学会学術集会,* 2013年11月.
519. **藤田 浩司, 湯浅 龍彦, 高橋 幸利, 田中 恵子, 岩崎 靖, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 抗NMDA受容体抗体陽性のCreutzfeldt-Jakob病と免疫関連脳炎の鑑別, *第25回日本神経免疫学会学術集会,* 2013年11月.
520. **宮﨑 由道, 鎌田 正紀, 藤田 浩司, 松井 尚子, 和泉 唯信, 村山 繁雄, 梶 龍兒 :** 急激な経過をたどったLymphomatosis cerebriの1例, *第109回 日本内科学会四国地方会,* 2013年12月.
521. **宮﨑 由道, 松井 尚子, 藤田 浩司, 大崎 裕亮, 森 敦子, 丸山 恵子, 島谷 佳光, 野寺 裕之, 梶 龍兒 :** ギラン・バレー症候群に対するIVIg前後の血清IgG値の変動と治療効果, *臨床神経学,* **Vol.54,** *No.Suppl.,* S107, 2014年.
522. **宮﨑 由道, 瓦井 俊孝, 中村 和己, 大崎 裕亮, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 家族性脊髄小脳変性症(SCA15)に対する反復経頭蓋磁気刺激の治療効果, *臨床神経生理学,* **Vol.42,** *No.5,* 329, 2014年.
523. **宮﨑 由道, 宮本 亮介, 宮城 愛, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 塩酸ドネペジルにて歩行障害の改善を見たiNPHの一例, *パーキンソン病・運動障害疾患コングレスプログラム・抄録集,* 105, 2014年.
524. **川中 崇, 久保 亜貴子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 食道癌術後再発に対する放射線治療症例の検討, *第34回 四国食道疾患研究会,* 2014年2月.
525. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 永廣 信治, 後藤 惠, 小泉 英貴, 梶 龍兒 :** ジストニックストームにおける治療法の検討-4例の自験例と文献的考察-, *第53回日本定位・機能神経外科学会,* 2014年2月.
526. **森垣 龍馬, 小泉 英貴, 牟礼 英生, 大北 真哉, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠, 瓦井 俊孝 :** X-linked dystonia-parkinsonismのニューロペプタイドYシステム, *第53回日本定位・機能神経外科学会,* 2014年2月.
527. **大北 真哉, 牟礼 英生, 溝渕 佳史, 永廣 信治, 森垣 龍馬, 後藤 惠, 宮本 亮介, 山本 伸昭, 梶 龍兒 :** 高インスリン血性高アンモニア血性症候群に合併した全身性ジストニアに対し，脳深部刺激術を施行した1例, *第53回日本定位・機能神経外科学会,* 2014年2月.
528. **山本 伸昭, 寺澤 由佳, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 森垣 龍馬, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 原田 雅史 :** 主幹動脈閉塞に伴う虚血性脳卒中における3T-MR T2\*-weighted image所見とその変化, *第16回徳島脳卒中研究会,* 2014年2月.
529. **松井 尚子, 酒井 和香, 和泉 唯信, 西田 善彦, 梶 龍兒 :** 老年発症重症筋無力症の治療戦略, *第25回日本老年医学会四国地方会,* 2014年2月.
530. **山本 伸昭, 寺澤 由佳, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 森垣 龍馬, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 急性期虚血性脳卒中患者のT2\*強調画像所見とその変化, *第39回日本脳卒中学会総会,* 2014年3月.
531. **山本 伸昭, 里見 淳一郎, 寺澤 由佳, 曽我部 周, 中島 公平, 佐藤 泰仁, 坂東 一彦, 阿川 昌仁, 浅野 登, 本藤 秀樹, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** 脳梗塞発症後早期からの抗血小板薬使用が予後に及ぼす影響の検討, *2014年脳卒中学会総会,* 2014年3月.
532. **山本 伸昭, 寺澤 由佳, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 森垣 龍馬, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 急性期虚血性脳卒中患者のT2\*強調画像所見とその変化, *2014年脳卒中学会総会,* 2014年3月.
533. **梶 龍兒, 松井 尚子, 古川 貴大, 近藤 和也, 高浜 洋介, 野村 芳子 :** 重症筋無力症の発症機序:過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *免疫性神経疾患に関する調査研究班(平成25年度),* 2014年1月.
534. **梶 龍兒, 宮﨑 由道, 松井 尚子, 藤田 浩司, 大崎 裕亮, 森 敦子, 丸山 恵子, 島谷 佳光, 野寺 裕之 :** ギラン・バレー症候群に対するIVIg前後の血清IgG値の変動と治療効果, *免疫性神経疾患に関する調査研究班(平成25年度),* 2014年1月.
535. **梶 龍兒, 松井 尚子, 島谷 佳光, 野寺 裕之, 和泉 唯信 :** IBMの診断における補助検査の有用性, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班(平成25年度),* 2014年1月.
536. **松井 尚子, 中川 靖士, 近藤 和也, 梶 龍兒, 高浜 洋介 :** 第33回日本胸腺研究会, *重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している,* 2014年2月.
537. **松井 尚子, 中川 靖士, 近藤 和也, 梶 龍兒, 高浜 洋介 :** 重症筋無力症の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第33回日本胸腺研究会,* 2014年2月.
538. **宮﨑 由道, 宮本 亮介, 小泉 英貴, 梶 龍兒 :** ジストニア患者の発症年齢別特徴., *ジストニアの病態と疫学に関する研究班(平成25年度),* 7-8, 東京, 2014年.
539. **梶 龍兒, 宮﨑 由道, 松井 尚子, 藤田 浩司, 大崎 裕亮, 森 敦子, 丸山 恵子, 島谷 佳光, 野寺 裕之 :** ギラン・バレー症候群に対するIVIg前後の血清IgG値の変動と治療効果, *免疫性神経疾患に関する調査研究班(平成25年度),* 154-155, 東京, 2014年.
540. **山本 伸昭, 宮城 愛, 藤田 浩司, 阿部 考志, 梶 龍兒 :** T1強調画像における基底核高信号, 2014年6月.
541. **宮城 愛, 山本 伸昭, 藤田 浩司, 阿部 考志, 寺澤 由佳, 梶 龍兒 :** 大脳半球に多発するT2\*強調画像の点状低信号, 2015年2月.
542. **Yoshimichi Miyazaki, Wataru Sako, Kenta Sato, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** MIBG Myocardial Scintigraphy can Predict the Occurrence of Wearing-off Phenomenon in Early-stage Parkinsons Disease, *Journal of Neurological Disorders,* **Vol.2,** 154, 2014.
543. **Fumitaka Shimizu, Masatoshi Omoto, Yasuteru Sano, Naoko Matsui, Ai Miyashiro, Ayako Tasaki, Toshihiko Maeda, Michiaki Koga, Ryuji Kaji *and* Takashi Kanda :** Sera from patients with multifocal motor neuropathy disrupt the blood-nerve barrier, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.85,** *No.5,* 526-537, 2014.
544. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** The difference in putamen volume between MSA and PD: Evidence from a meta-analysis., *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.20,** *No.8,* 873-877, 2014.
545. **影治 照喜, 永廣 信治, 里見 淳一郎, 寺澤 由佳, 原田 雅史 :** 徳島大学病院における脳卒中救急システムの進化, *脳卒中,* **Vol.36,** *No.3,* 223-229, 2014年.
546. **Hidetaka Koizumi, Satoshi Goto, Shinya Okita, Ryoma Morigaki, Norio Akaike, Yasushi Torii, Tetsuhiro Harakawa, Akihiro Ginnaga *and* Ryuji Kaji :** Spinal Central Effects of Peripherally Applied Botulinum Neurotoxin A in Comparison between Its Subtypes A1 and A2., *Frontiers in Neurology,* **Vol.5,** *No.98,* 2014.
547. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando, Mika Sakaki, Hiroyuki Furumoto *and* Masafumi Harada :** Magnetic Resonance Manifestations of Villoglandular Papillary Adenocarcinoma of the Uterine Cervix with a Fern-leaf-like Appearance., *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.13,** *No.4,* 267-270, 2014.
548. **酒井 和香, 松井 尚子, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 西田 喜彦, 高橋 利幸, 神林 崇, 梶 龍兒 :** 抗利尿ホルモン分泌異常症候群で発症し，橋中心・橋外髄鞘崩壊症を合併した視神経脊髄炎関連疾患の1例, *臨床神経学,* **Vol.54,** *No.7,* 556-560, 2014年.
549. **Takahiro Furukawa, Naoko Matsui, Koji Fujita, Ai Miyashiro, Hiroyuki Nodera, Yuishin Izumi, Fumitaka Shimizu, Katsuichi Miyamoto, Yukitoshi Takahashi, Takashi Kanda, Susumu Kusunoki *and* Ryuji Kaji :** Increased proinflammatory cytokines in sera of patients with multifocal motor neuropathy., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.346,** *No.1-2,* 75-79, 2014.
550. **Yoshiteru Tada, Junichiro Satomi, Yasuhisa Kanematsu, Kazuyuki Kuwayama, Nobuhisa Matsushita, Takashi Abe, Masafumi Harada *and* Shinji Nagahiro :** Post-ischemic hyperperfusion after clipping of a reptured internal carotid-posterior communicating artery aneurysm under suction decomperession, *Interdisciplinary Neurosurgery: Advanced Techniques and Case Management,* **Vol.1,** *No.3,* 62-65, 2014.
551. **Nobuaki Yamamoto, Yuka Terasawa, Junichiro Satomi, Sakai Waka, Masafumi Harada, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Predictors of neurologic deterioration in patients with small-vessel occlusion and infarcts in the territory of perforating arteries, *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **Vol.23,** *No.8,* 2151-2155, 2014.
552. **Yoshimitsu Shimatani, Hiroyuki Nodera, Yoshiko Shibuta, Yoshimichi Miyazaki, Sonoko Misawa, Satoshi Kuwabara *and* Ryuji Kaji :** Abnormal gating of axonal slow potassium current in cramp-fasciculation syndrome., *Clinical Neurophysiology,* **Vol.126,** *No.6,* 1246-1254, 2014.
553. **Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Hidetaka Koizumi, Shinya Okita, Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Ryuji Kaji, Shinji Nagahiro *and* Satoshi Goto :** Deep brain stimulation of the thalamic ventral lateral anterior nucleus for DYT6 dystonia., *Stereotactic and Functional Neurosurgery,* **Vol.92,** *No.6,* 393-396, 2014.
554. **Yusuke Osaki, Naoko Takamatsu, Yoshimitsu Shimatani, Atsuko Mori, Keiko Maruyama, Yoshimichi Miyazaki, Hiroyuki Nodera *and* Ryuji Kaji :** Ultrasonographic evaluation of myokymic discharges., *Clinical Neurophysiology,* **Vol.126,** *No.8,* 1638-1639, 2014.
555. **山本 伸昭, 里見 淳一郎, 寺澤 由佳, 曽我部 周, 中島 公平, 佐藤 泰仁, 板東 一彦, 阿川 昌仁, 浅野 登, 本藤 秀樹, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** 脳梗塞発症後早期からの抗血小板薬使用が予後に及ぼす影響の検討, *脳卒中,* **Vol.36,** *No.6,* 419-424, 2014年.
556. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yoshiteru Tada, Masafumi Harada, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** The two-1 layered susceptibility vessel sign on 3-tesla T2\*-weighted imaging is a predictive biomarker of stroke subtype, *Stroke,* **Vol.46,** *No.1,* 269-271, 2014.
557. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Val66Met polymorphism of brain-derived neurotrophic factor is associated with idiopathic dystonia., *Journal of Clinical Neuroscience,* **Vol.22,** *No.3,* 575-577, 2014.
558. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Masafumi Harada, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Is the Susceptibility Vessel Sign on 3-Tesla Magnetic Resonance T2\*-Weighted Imaging a Useful Tool to Predict Recanalization in Intravenous Tissue Plasminogen Activator?, *Clinical Neuroradiology,* 2014.
559. **Kenji Mori, Yoshihiro Touda, Hiromichi Ito, Tatsuo Mori, Keiko Mori, Aya Goji, Hiroko Hashimoto, Hiroe Tani, Masahito Miyazaki, Masafumi Harada *and* Shoji Kagami :** Neuroimaging in autism spectrum disorders: 1H-MRS and NIRS study, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.62,** *No.1-2,* 29-36, 2015.
560. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Susceptibility-weighted Imaging of Ovarian Torsion: A Case Report, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.14,** *No.4,* 355-358, 2015.
561. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Susceptibility-weighted MRI of extra-ovarian endometriosis: preliminary results, *Abdominal Imaging,* **Vol.40,** *No.7,* 2512-2516, 2015.
562. **Takashi Abe, Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima, Youichi Otomi, Saho Irahara, Yuki Obama, Mungunkhuyag Majigsuren, Delgerdalai Khashbat, Teruyoshi Kageji, Shinji Nagahiro *and* Masafumi Harada :** Diagnosis of brain tumors using dynamic contrast-enhanced perfusion imaging with a short acquisition time, *SpringerPlus,* **Vol.24,** *No.4,* 88, 2015.
563. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR manifestations of uterine polypoid adenomyoma, *Abdominal Imaging,* **Vol.40,** *No.3,* 480-487, 2015.
564. **Satoshi Goto, Ryoma Morigaki, Shinya Okita, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Development of a highly sensitive immunohistochemical method to detect neurochemical molecules in formalin-fixed and paraffin-embedded tissues from autopsied human brains., *Frontiers in Neuroanatomy,* **Vol.9,** *No.22,* 2015.
565. **阿部 考志, 原田 雅史 :** 脳腫瘍 –Permeability imaging を用いた脳腫瘍の画像診断, *月刊インナービジョン,* **Vol.29,** *No.5,* 40-43, 2014年.
566. **宮﨑 由道, 松井 尚子, 藤田 浩司, 阿部 考志, 高橋 利幸, 原田 雅史 :** 脳室周囲および延髄背側の病変, *脳神経外科速報,* **Vol.24,** *No.10,* 1100-1105, 2014年.
567. **藤田 浩司, 大崎 裕亮, 阿部 考志, 原田 雅史, 梶 隆兒 :** T2\*強調画像における脳実質・脳表の低信号, *脳神経外科速報,* **Vol.25,** *No.1,* 38-42, 2015年.
568. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [特集 女性骨盤の画像スペクトラム -生理的変化と良性病変のwide variation-] 良性病変における悪性転化の画像スペクトラム, *画像診断,* **Vol.34,** *No.6,* 599-609, 2014年4月.
569. **松崎 健司, 原田 雅史, 上原 久典 :** [画像診断と病理] 石灰化腱膜上皮種, *画像診断,* **Vol.34,** *No.6,* 546-547, 2014年4月.
570. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [特集 熟練医師が伝える婦人科画像診断のピットフォール:落とし穴に落ちないために] 婦人科領域のproblem-solving MRI, *臨床画像,* **Vol.30,** *No.6,* 658-669, 2014年6月.
571. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [特集 臓器別転移性腫瘍の診断法とその典型・非典型像] 子宮頸癌, 子宮体癌, 卵巣癌, *臨床画像,* **Vol.31,** *No.2,* 237-253, 2015年2月.
572. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Carcinosarcoma of the Uterus: MR Findings including Diffusion-weighted imaging and in-vivo proton MR Spectroscopy, *ISMRM2014,* Milano, May 2014.
573. **Nobuaki Yamamoto, Yuka Terasawa, Junichiro Satomi, Ryoma Morigaki, Koji Fujita, Masafumi Harada, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Reversibility of ischemic findings on 3-tesla magnetic resonance T2\*-weighted image after recanalization, *European Stroke Conference 2014,* Nice, France, May 2014.
574. **Takashi Abe, K Delgerdalai, M Mungunkhuyag *and* Masafumi Harada :** A Short Acquisition Time Dynamic Contrast-Enhanced Perfusion Imaging for the Diagnosis of Brain Tumors with Fixed T1 Method and Full Automatic Detection of Vascular Input Function., *American Society of Neuroradiology 52nd Annual Meeting,* Montreal, Quebec, Canada., May 2014.
575. **Takashi Abe, Masafumi Harada, M Mungunkhuyag *and* K Delgerdalai :** Dynamic Contrast- Enhanced Perfusion Imaging Analysis for Diagnosis of Brain Tumors Using Different Measurement Method., *American Society of Neuroradiology 52nd Annual Meeting,* Montreal, Quebec, Canada, May 2014.
576. **Akiko Kubo, Hitoshi Ikushima, Shunsuke Furutani, Takashi Kawanaka *and* Masafumi Harada :** Contribution of imaging in diagnosis of local recurrence after radiation therapy for cervical cancer, San Francisco, Sep. 2014.
577. **Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Shunsuke Furutani, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Salvage chemoradiation therapy with triple-drug combination (Docetaxel, 5-FU and CDDP) for postoperative locoregional recurrence of esophageal cancer, *56th annual meeting of ASTRO,* San Francisco, Sep. 2014.
578. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Various sequelae of Cesarean section delivery: MR manifestations, pitfalls, and problem-solving MR techniques, *RSNA2014,* Chicago, Nov. 2014.
579. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Hypervascular lesions of the endometrial cavity: The diagnostic impact of 3D DCE-MRI, *RSNA2014,* Chicago, Nov. 2014.
580. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR necrosis imaging of the female pelvis: Diagnostic impact for high grade malignant tumors, *RSNA2014,* Chicago, Nov. 2014.
581. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR manifestations of various physiologic environmental changes in the benign gynecologic pathologies, *RSNA2014,* Chicago, Nov. 2014.
582. **Kenji Matsuzaki, Mayumi Takeuchi *and* Masafumi Harada :** Hepatic hemangiomas and other hemangiomatous lesions: CT and MR imaging manifestations, pitfalls and problem-solving MR techniques, *RSNA2014,* Chicago, Nov. 2014.
583. **Junichiro Satomi, Yoshiteru Tada, Takashi Abe, Kazuyuki Kuwayama, Ryuji Kaji, Nobuaki Yamamoto, Masafumi Harada *and* Shinji Nagahiro :** Intra-arterial signal on arterial spin labeling perfusion MRI can identify stagnant flow in patients with acute middle cerebral rtery occlusion, *INTERNATIONAL STROKE CONFERENCE 2015,* Nashville, USA, Feb. 2015.
584. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Mitsuo Shimada, Masafumi Harada, Issei Imoto, Masahiro Abe, Keiji Umetani, Hironobu Ohmatsu, Genichirou Ishii, Gen Iinuma, Keiju Aokage, Yuji Matsumoto, Yasutaka Nakano, Michiaki Mishima *and* Hiroaki Sakai :** Cancer diagnosis and prognosis assistance based on multidisciplinary computational anatomy -Plan of five years and progress overview FY2014-, *he First International Symposium on the Project ``Multidisciplinary Computational Anatomy'',* 40-44, Fukuoka, Feb. 2015.
585. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Uterine cervical lesions: Diagnostic strategy by using advanced MR techniques, *ECR2015,* Wien, Mar. 2015.
586. **Jiro Kasahara, Yamamura Yukio, Tanabe Akie, Ryoma Morigaki, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Inhibition of c-Abelson tyrosine kinase (c-Abl) as a possible strategy for treatment of PD: Study in MPTP-induced mice model, *The 12th International Conference on Alzheimers's and Parkinson;s Disease: AD/PD 2015,* Mar. 2015.
587. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** Advanced MRI による子宮内膜症の診断ストラテジー, *第73回日本医学放射線学会総会,* 2014年4月.
588. **松崎 健司, 竹内 麻由美, 原田 雅史 :** 肝血管腫および類似疾患の画像診断:CTおよびMRI所見を中心に, *第73回日本医学放射線学会総会,* 2014年4月.
589. **阿部 考志, Majigsuren Mungunkhuyag, Khashbat Delgerdalai, 影治 照喜, 永廣 信治, 原田 雅史 :** DCE-MRI 薬物動態モデル解析を用いた脳腫瘍診断の初期経験, 2014年4月.
590. **阿部 考志, Majigsuren Mungunkhuyag, Khashbat Delgerdalai, 影治 照喜, 永廣 信治, 原田 雅史 :** 異なるモデルによるgliomaのDCE-MRI薬物動態モデル解析とpseudo-hyperpermeability signについて, *第73回医学放射線学会総会,* 2014年4月.
591. **笠原 二郎, 山村 行生, 田邉 彬恵, 森垣 龍馬, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** MPTP誘発パーキンソン病モデルマウスにおけるc-Abl阻害薬の薬効評価, *第21回カテコールアミンと神経疾患研究会,* 2014年4月.
592. **橋口 修二, 足立 克仁, 川村 和之, 有井 敬治, 三ツ井 貴夫, 乾 俊夫, 岡田 稔子, 香川 典子, 藤田 浩司, 梶 龍兒 :** Creutzfeldt-Jacob病の剖検例の検討 -大脳皮質のMRI拡散強調画像と病理所見ー, *第55回日本神経学会学術大会,* 2014年5月.
593. **松井 尚子, 古川 貴大, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症患者の過形成胸腺ではハッサル小体が増加している, *第55回日本神経学会学術大会,* 2014年5月.
594. **多田 恵曜, 里見 淳一郎, 曽我部 周, 桑山 一行, 永廣 信治, 阿部 考志, 原田 雅史, 山本 伸昭 :** 中大脳動脈閉塞例におけるarterial spin labelingの動脈内高信号の検討, *第1回日本心血管脳卒中学会学術集会,* 2014年6月.
595. **阿部 考志, 苛原 早保, 宇山 直人, 小濱 祐樹, 山中 森晶, 原田 雅史 :** Arterial spin labeling MRI において，興味深い所見を示した gliomatosis cerebri の1例, *第122回日本医学放射線学会 中国・四国地方会,* 2014年6月.
596. **松崎 健司, 竹内 麻由美, 原田 雅史 :** MR Spectroscopyによる子宮膿瘍の検討, *Advanced CT・MR 2014,* 2014年6月.
597. **古谷 俊介, 生島 仁史, 久保 亜貴子, 川中 崇, 原田 雅史 :** 当院における原発性肺癌に対する定位放射線治療成績, *第122回 日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2014年6月.
598. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮ポリープ状腺筋腫のMRI所見の検討, *第28回日本腹部放射線研究会,* 2014年6月.
599. **大崎 裕亮, 松井 尚子, 葛目 大輔, 藤田 浩司, 野寺 裕之, 尾本 雅俊, 海田 賢一, 和泉 唯信, 神田 隆, 梶 龍兒 :** 抗Neurofascin抗体陽性Lewis-Sumner症候群の1例, *第96回 日本神経学会 中国・四国地方会,* 2014年6月.
600. **川中 崇, 古谷 俊介, 久保 亜貴子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 転移性骨腫瘍に対する外部方射線療法と塩化ストロンチウム-89併用に関する検討, *第52回日本癌治療学会学術集会,* 2014年8月.
601. **田邉 彬恵, 山村 行生, 笠原 二郎, 森垣 龍馬, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** MPTPマウスモデルにおける線条体c-Ablチロシンキナーゼを標的としたパーキンソン病治療研究, *第18回活性アミンに関するワークショップ,* 2014年8月.
602. **沖良 祐, 藤田 浩司, 松井 尚子, 村上 永尚, 宮本 亮介, 宮﨑 由道, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 高齢発症破傷風例の治療経験を通じた本邦破傷風診療に関する提言, *第19回日本神経感染症学会総会,* 2014年9月.
603. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 苛原 稔 :** 女性骨盤部領域における磁化率強調像の有用性について, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第15回シンポジウム,* 2014年9月.
604. **永廣 信治, 里見 淳一郎, 桑山 一行, 曽我部 周, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** Floating thrombus を認め，進行性の経過を呈した頸動脈高度狭窄の1例, *第16回中国四国脳卒中研究会,* 2014年9月.
605. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮癌肉腫のMR 所見の検討:拡散強調像とMRスペクトロスコピーを含めて, *第42回日本磁気共鳴医学会大会,* 2014年9月.
606. **竹内 俊明, 宮本 亮介, 大崎 裕亮, 山本 伸昭, 藤田 浩司, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 弛緩性麻痺と不随意運動を呈した日本脳炎の一例, *第111回 日本内科学会四国地方会,* 2014年11月.
607. **山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 曽我部 周, 多田 恵曜, 桑山 一行, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** The high-intense signal on maximum intensity projection images (MIP) of time-of-flight (TOF) magnetic resonance angiography (MRA) can be a predictor of plaque-in-stent after carotid artery stenting, *2014年 脳血管内治療学会総会,* 2014年12月.
608. **山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 多田 恵曜, 永廣 信治 :** 頸動脈ステント留置後のIn stent plaqueの予測因子, *第30回日本脳神経血管内治療学術総会,* 2014年12月.
609. **武藤 浩平, 酒井 和香, 松井 尚子, 沖 良祐, 梶 誠兒, 武内 俊明, 丸山 恵子, 大崎 裕亮, 山本 伸昭, 宮城 愛, 野寺 裕之, 樋口 理, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 当初ALSを疑われた高齢発症抗MuSK抗体陽性MGの一例, *第97回日本神経学会 中国・四国地方会,* 2014年12月.
610. **川中 崇, 古谷 俊介, 久保 亜貴子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 転移性骨腫瘍に対する外部方射線療法と塩化ストロンチウム-89併用に関する検討, *日本放射線腫瘍学会27回学術大会,* 2014年12月.
611. **川中 崇, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 転移性脳腫瘍に対する定位放射線治療に関する検討, *第123回日本放射線学会中国四国地方会,* 2014年12月.
612. **牟礼 英生, 大北 真哉, 永廣 信治, 森垣 龍馬, 後藤 惠, 佐光 亘, 梶 龍兒 :** Meige症候群に対するGPi-DBS, *第54回日本定位・機能神経外科学会,* 2015年1月.
613. **大北 真哉, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 松田 拓, 永廣 信治, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** Hypomyelination with atrophy of the basal ganglia and cerebellumに対し脳深部刺激術を施行した1例, *第54回日本定位・機能神経外科学会,* 2015年1月.
614. **宇山 直人, 大塚 秀樹, 音見 暢一, 原田 雅史, 生島 仁史, 山子 泰斗, 豊田 優子, 埴淵 昌毅, 西岡 安彦, 滝沢 宏光, 坂東 良美 :** 特異な経過を示した肺原発滑膜肉腫の一例, *第7回呼吸機能イメージング研究会学術集会,* 2015年2月.
615. **山本 伸昭, 寺澤 由佳, 酒井 和香, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 原田 雅史 :** Small vessel occlusion患者の神経症状増悪の予測因子, *第40回日本脳卒中学会総会,* 2015年3月.
616. **Oki Ryosuke, Kaji Seiji, Osaki Ryosuke, Ryosuke Miyamoto, Nobuaki Yamamoto, Fujita Koji, Toshitaka Kawarai, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Clinical feature of hereditary diffuse leukoencephalopathy with spheroids (HDLS) in Japan., *The 40th Annual Meeting of the Japan Stroke Society.,* Mar. 2015.
617. **山本 伸昭, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 山口 泉, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 山田 博胤, 木下 肇, 北川 哲也 :** 心内巨大血栓に伴う急性期脳梗塞の1例, *第16回徳島脳血管障害カンファレンス,* 2014年4月.
618. **松井 尚子, 和泉 唯信, 鎌田 正紀, 川上 秀史, 梶 龍兒 :** 骨Paget病と痙性対麻痺を併発したVCP遺伝子変異によるミオパチーの一例, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(平成26年度),* 2015年2月.
619. **宮﨑 由道, 宮本 亮介, 小泉 英貴, 瓦井 俊孝, 梶 龍兒 :** 若年発症全身性捻転ジストニアにおけるゾルピデム内服治療の有効性, *ジストニアの分子病態解明と新規治療法開発に関する研究班(平成26年度),* 29-30, 東京, 2015年.
620. **瓦井 俊孝, 森垣 龍馬, 沖 良祐, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** ALSとTFG, 科学評論社, 2015年4月.
621. **山本 伸昭, 宮城 愛, 藤田 浩司, 阿部 考志, 里見 淳一郎, 梶 龍兒 :** 亜急性に経過した基底核・脳幹部病変, 2015年5月.
622. **武内 俊明, 宮本 亮介, 大崎 裕亮, 阿部 考志, 山本 伸昭, 藤田 浩司, 梶 龍兒 :** 中脳黒質におけるT1強調画像高信号, 株式会社メディカ出版, 大阪市淀川区宮原3-4-30, 2015年6月.
623. **Naoki Saji, Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Takahiro Sato, Hiroyuki Morino, Antonio Orlacchio, Ryosuke Oki, Kazumi Kimura *and* Ryuji Kaji :** Exome sequencing identifies a novel intronic mutation in ENG that causes recurrence of pulmonary arteriovenous malformations., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.352,** *No.1-2,* 29-33, 2015.
624. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Neurofilament light chain level in cerebrospinal fluid can differentiate Parkinson's disease from atypical parkinsonism: Evidence from a meta-analysis., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.352,** *No.1-2,* 84-87, 2015.
625. **Toshitaka Kawarai, Atsushi Tajima, Yukiko Kuroda, Naoki Saji, Antonio Orlacchio, Hideo Terasawa, Hirotaka Shimizu, Yasushi Kita, Yuishin Izumi, Takao Mitsui, Issei Imoto *and* Ryuji Kaji :** A homozygous mutation of VWA3B causes cerebellar ataxia with intellectual disability., *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.87,** *No.6,* 656-662, 2015.
626. **Takahiro Furukawa, Naoko Matsui, Koji Fujita, Hiroyuki Nodera, Fumitaka Shimizu, Katsuichi Miyamoto, Yukitoshi Takahashi, Takashi Kanda, Susumu Kusunoki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** CSF cytokine profile distinguishes multifocal motor neuropathy from progressive muscular atrophy., *Neurology® Neuroimmunology & Neuroinflammation,* **Vol.2,** *No.5,* e138, 2015.
627. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yoshimichi Miyazaki, Takashi Abe, Masafumi Harada, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** The effect of tremor onset on middle cerebellar peduncle of Parkinson's disease., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.358,** *No.1-2,* 172-177, 2015.
628. **Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Sumikura, Toshiaki Takeuchi, Mitsuru Sanada, Koji Fujita, Toshitaka Kawarai, Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Satoshi Goto, Shigeo Murayama, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Autopsy case of severe generalized dystonia and static ataxia with marked cerebellar atrophy., *Neurology,* **Vol.85,** *No.17,* 1522-1524, 2015.
629. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Atsuko Mori, Ryosuke Oki, Ai Tsukamoto-Miyashiro, Naoko Matsui, Yoshimichi Miyazaki, Antonio Orlacchio, Yuishin Izumi, Yoshihiko Nishida *and* Ryuji Kaji :** Late-onset spastic paraplegia: Aberrant SPG11 transcripts generated by a novel splice site donor mutation., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.359,** *No.1-2,* 250-255, 2015.
630. **久保 典子, 寺澤 かおり, 音見 暢一, 新家 崇義, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** FDG-PET/CTによる口腔悪性腫瘍頸部リンパ節転移診断の検討, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.60,** *No.12,* 1597-1604, 2015年.
631. **Motoharu Sasaki, Hitoshi Ikushima, Masahide Tominaga, T Kamomae, T Kishi, Masataka Oita *and* Masafumi Harada :** Dose impact of rectal gas on prostatic IMRT and VMAT, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.33,** *No.12,* 723-733, 2015.
632. **Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi *and* Masafumi Harada :** Clinical Approach of T1-mapping for Hemodynamic Analysis, *Medical Imaging and Information Sciences,* **Vol.32,** *No.4,* xxvi-xxix, 2015.
633. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yuishin Izumi, Yamamoto Yuki, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Predictors of a favorable outcome after recanalization in patients with cerebral major vessel occlusion, *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **Vol.24,** *No.12,* 2793-2799, 2015.
634. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yamamoto Yuki, Takahiro Furukawa, Yoshiteru Tada, Masafumi Harada, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** The susceptibility vessel sign containing two compositions on 3-tesla T2\*-weighted image and single corticosubcortical infarct on diffusion-weighted image are associated with cardioembolic stroke, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.359,** *No.1-2,* 141-145, 2015.
635. **Yoshimichi Miyazaki, Hidetaka Koizumi, Ryosuke Miyamoto, Toshitaka Kawarai *and* Ryuji Kaji :** Treatment of Isolated Dystonia with Zolpidem, *Movement Disorders Clinical Practice,* 2015.
636. **Yuki Kanazawa, Yuto Konishi, Takatoshi Usuda, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda *and* Masafumi Harada :** Noise estimation for diffusion weighted MR image, *European Congress of Radiology (EPOS),* C-0591, 2016.
637. **Yuto Konishi, Yuki Kanazawa, Takatoshi Usuda, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda *and* Masafumi Harada :** Comparison with statistical analysis of signal correction in diffusion weighted MR image, *European Congress of Radiology (EPOS),* C-0291, 2016.
638. **Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Shinya Ohkita, Yoshifumi Mizobuchi, Hideo Mure, Shinji Nagahiro, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Nuclear factor kappa b is under the control of dopamine signaling in the mouse striatum, *Neurologia Medico-Chirurgica,* **Vol.55,** 305, 2016.
639. **Hiroyuki Nodera, Naoko Takamatsu, Naoko Matsui, Atsuko Mori, Yuka Terasawa, Yoshimitsu Shimatani, Yusuke Osaki, Keiko Maruyama, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Intramuscular dissociation of echogenicity in the triceps surae characterizes sporadic inclusion body myositis, *European Journal of Neurology,* **Vol.23,** *No.3,* 588-596, 2016.
640. **沖 良祐, 内野 彰子, 和泉 唯信, 小川 博久, 村山 繁雄, 梶 龍兒 :** 約14年の経過でポストポリオ症候群が広範に進行した1剖検例, *臨床神経学,* **Vol.56,** *No.1,* 12-16, 2016年.
641. **山本 伸昭, 和泉 唯信, 山本 雄貴, 垂髪 祐樹, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** ASL1, *臨床神経学,* **Vol.56,** *No.3,* 225, 2016年.
642. **Masaki Kamata, Shunya Nakane, Naoko Matsui, Osamu Higuchi, Sakai Waka, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Hidenori Matsuo *and* Ryuji Kaji :** Ocular myasthenia gravis with anti-muscle-specific tyrosine kinase antibodies: Two new cases and a systematic literature review, *Clinical & Experimental Neuroimmunology,* **Vol.7,** *No.2,* 168-173, 2016.
643. **Shunya Nakane, Kaori Furutani, Masafumi Harada, Ryo Urushihara, Naoko Matsui, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Multimodal analysis based on high-field magnetic resonance and motor evoked potentials: A case report of multiple sclerosis, *Clinical & Experimental Neuroimmunology,* **Vol.8,** *No.1,* 43-46, 2016.
644. **Wataru Sako, Takashi Abe, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** The ratio of N-acetyl aspartate to glutamate correlates with disease duration of amyotrophic lateral sclerosis, *Journal of Clinical Neuroscience,* **Vol.27,** 110-113, 2016.
645. **Yoshimitsu Shimatani, Yuta Nakano, Naoko Tsuyama, Shigeo Murayama, Ryosuke Oki, Ryosuke Miyamoto, Nagahisa Murakami, Koji Fujita, Syunsuke Watanabe, Hisanori Uehara, Takashi Abe, Hiroyuki Nodera, Toshitaka Kawarai, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Extranodal NK/T-cell lymphoma, nasal type, manifesting as rapidly progressive dementia without any mass or enhancing brain lesion., *Neuropathology,* **Vol.36,** *No.5,* 456-463, 2016.
646. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Carcinosarcoma of the uterus: MRI findings including diffusion-weighted imaging and MR spectroscopy., *Acta Radiologica,* **Vol.57,** *No.10,* 1277-1284, 2016.
647. **Wataru Sako, Takashi Abe, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Fractional anisotropy in the supplementary motor area correlates with disease duration and severity of amyotrophic lateral sclerosis., *Neurological Sciences,* **Vol.37,** *No.4,* 573-577, 2016.
648. **Waka Sakai, Naoko Matsui, Mitsuyo Ishida, Takahiro Furukawa, Yoshimichi Miyazaki, Koji Fujita, Ryosuke Miyamoto, Nobuaki Yamamoto, Wataru Sako, Kenta Sato, Kazuya Kondo, Yoshihiko Nishida, Takao Mitsui, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Late-onset myasthenia gravis is predisposed to become generalized in the elderly, *eNeurologicalSci,* **Vol.2,** 17-20, 2016.
649. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** The difference of apparent diffusion coefficient in the middle cerebellar peduncle among parkinsonian syndromes: Evidence from a meta-analysis., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.363,** 90-94, 2016.
650. **Chimeglkham Banzrai, Hiroyuki Nodera, Toshitaka Kawarai, Saki Higashi, Ryo Okada, Atsuko Mori, Yoshimitsu Shimatani, Yusuke Osaki *and* Ryuji Kaji :** Impaired Axonal Na(+) Current by Hindlimb Unloading: Implication for Disuse Neuromuscular Atrophy., *Frontiers in Physiology,* **Vol.7,** *No.364,* 45-49, 2016.
651. **Kaji Seiji, Toshitaka Kawarai, Miyamoto Ryosuke, Hiroyuki Nodera, Pedace Lucia, Orlacchio Antonio, Yuishin Izumi, Takahashi Ryosuke *and* Ryuji Kaji :** Late-onset spastic paraplegia type 10 (SPG10) family presenting with bulbar symptoms and fasciculations mimicking amyotrophic lateral sclerosis, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.364,** 45-49, 2016.
652. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando, Masato Nishimura, Akiko Yoneda *and* Masafumi Harada :** A case of polypoid endometriosis with malignant transformation., *Abdominal Radiology,* **Vol.41,** *No.9,* 1699-1702, 2016.
653. **Ryosuke Miyamoto, Toshitaka Kawarai, Ryosuke Oki, Shinichi Matsumoto, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Lack of C9orf72 expansion in 406 sporadic and familial cases of idiopathic dystonia in Japan., *Movement Disorders,* **Vol.30,** *No.10,* 1430-1431, 2015.
654. **Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yoshimichi Miyazaki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** On-period unified Parkinson's disease rating scale before surgery correlates with differences in outcomes between pallidal and subthalamic stimulation: a meta-analysis., *Neurological Sciences,* **Vol.37,** *No.1,* 135-137, 2015.
655. **佐光 亘, 梶 龍兒 :** 不随意運動の診かた(ジストニアを含めて), *Medical Practice,* **Vol.32,** *No.6,* 945-949, 2015年6月.
656. **松井 尚子, 梶 龍兒 :** 慢性炎症性脱髄性多発根ニューロパチー，多巣性運動ニューロパチー診療ガイドライン2013の要点, *日本臨牀,* **Vol.73,** *No.7,* 419-421, 2015年9月.
657. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集】救急画像診断のすべて 泌尿生殖器 付属器捻転, *臨床放射線,* **Vol.60,** *No.11,* 1815-1822, 2015年11月.
658. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 骨盤部感染症の画像診断 -迅速な診断と治療のストラテジー】骨盤部感染症の診断に有用なMRIのシーケンス, *画像診断,* **Vol.36,** *No.1,* 59-66, 2015年12月.
659. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 診療ガイドラインから見た画像診断 -放射線科医の役割を考える- 婦人科領域, *臨床画像,* **Vol.31,** *No.12,* 1532-1538, 2015年12月.
660. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 原田 雅史 :** 【Refresher Course】婦人科腫瘍のWHO分類第4版の解説, *画像診断,* **Vol.36,** *No.3,* 331-343, 2016年2月.
661. **Kaji Seiji, Ryosuke Miyamoto, Osaki Yusuke, Hiroyuki Nodera, Toshitaka Kawarai, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Late-Onset Spastic Paraplegia Type 10 (SPG10) Family Presenting with Bulbar Symptoms - Primary Lateral Sclerosis (PLS) Mimic., *The 67th AAN Annual Meeting of American Anademy of Neurology,* Apr. 2015.
662. **Takashi Abe, Toshitaka Kawarai, Obama Y, Irahara I, Kaji Seiji, Ryosuke Miyamoto, Sakai Waka, Tsukamoto-Miyashiro Ai, Naoko Matsui, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji *and* Masafumi Harada :** Retrospective review of MRI and MRS findings in hereditary diffuse leukoencephalopathy with spheroids and elderly asymptomatic carrier of causative gene, colony stimulating factor-1 receptor: a single institution study., *ASNR 53rd Annual Meeting & The Foundation of the ASNR Symposium,* Apr. 2015.
663. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Is the susceptibility vessel sign on 3-tesla magnetic resonance T2\*-weighted imaging a useful tool to predict recanalization?, *European Stroke Conference 2015,* Vienna, Austria, May 2015.
664. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Computed Diffusion-Weighted Imaging for Differentiating Decidualized Endometrioma from Ovarian Cancer, *ISMRM2015,* Toronto, May 2015.
665. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Decidualized adenomyosis: MR imaging findings including diffusion-weighted imaging, *ISMRM2015,* Toronto, May 2015.
666. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Comprehensive Diagnostic Strategy for Cystic Masses in the Female Pelvis with Advanced MR Techniques, *ISMRM2015,* Toronto, May 2015.
667. **Takahiro Furukawa, Naoko Matsui, Kaji Fujita, Hiroyuki Nodera, Fumitaka Shimizu, Katsuyuki Miyamoto, Yukitoshi Takahashi, Takashi Kanda, Susumu Kusunoki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** CSF cytokine profile distinguishes multifocal motor neuropathy from progressive muscular atrophy, *1st Congress of the European Academy of Neurology,* **Vol.2,** *No.5,* 138, Berlin, Jul. 2015.
668. **Naoko Matsui, Takahiro Furukawa, Koji Fujita, Hiroyuki Nodera, Fumitaka Shimizu, Katsuichi Miyamoto, Yukitoshi Takahashi, Takashi Kanda, Susumu Kusunoki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** CSF cytokine profile distinguishes multifocal motor neuropathy from progressive muscular atrophy, *1st Asia-Pacific School of Neuroimmunology,* **Vol.2,** *No.5,* e138, Tokyo, Aug. 2015.
669. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and Therapeutic Strategy for Uterine Sarcomas by Advanced MR Techniques, *RSNA2015,* Chicago, Nov. 2015.
670. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical Impact of Reduced Field-Of-View Diffusion-Weighted Imaging in the Female Pelvis, *RSNA2015,* Chicago, Nov. 2015.
671. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Malignant Transformation of Pelvic Endometriosis and Adenomyosis: MR Manifestations, Mimickers, and Clues to the Differential Diagnosis, *RSNA2015,* Chicago, Nov. 2015.
672. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Mitsuo Shimada, Masafumi Harada, Issei Imoto, Masahiro Abe, Keiji Umetani, Hironobu Ohmatsu, Genichirou Ishii, Gen Iinuma, Keiji Aokage, Yuuji Matsumoto, Yasutaka Nakano, Michiaki Mishima *and* Hiroaki Sakai :** Cancer diagnosis and prognosis assistance based on multidisciplinary computational anatomy - Progress Overview FY2015 -, *The 2nd International Symposium on Multidisciplinary Computational Anatomy,* 83-89, Feb. 2016.
673. **Syotaro Yoshioka, Yoshiteru Tada, Junichiro Satomi, Kenji Yagi, Koji Naruishi, Kazuyuki Kuwayama, Keiko Kitazato, Takeshi Miyamoto, Yasuhisa Kanematsu, Masafumi Harada, Toshihiko Nagata *and* Shinji Nagahiro :** Impact of Periodontal Disease and Bacteria on Intracranial Aneurysms, *International Stroke Conference 2016,* Los Angeles, Feb. 2016.
674. **Yuki Kanazawa, Konishi Yuto, Usuda Takatoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Matsuda Tsuyoshi *and* Masafumi Harada :** Noise estimation for diffusion weighted MR image, *European Congress of Radiology (EPOS),* Vienna, Mar. 2016.
675. **Yuto Konishi, Yuki Kanazawa, Takatoshi Usuda, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda *and* Masafumi Harada :** Comparison with statistical analysis of signal correction in diffusion weighted MR image, *European Congress of Radiology (EPOS),* Wien, Mar. 2016.
676. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical application of reduced FOV DWI in gynecologic lesions, *ECR2016,* Wien, Mar. 2016.
677. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮頸部病変の画像診断, *第74回日本医学放射線学会総会,* 2015年4月.
678. **Kishida Mina, Hunakoshi Yasuhiro, Yuki Kanazawa, Matsuda Tsuyoshi *and* Masafumi Harada :** Influence of the Transit Time Correction for on Quantitative Cerebral Blood Flow (CBF) Values of Young and Elderly Subjects Using the 3D-ASL Method with Different Labeling Durations, *The 71 th Annual Scientific Congress of JSRT,* Apr. 2015.
679. **Naoko Matsui, Waka Sakai, Takahiro Furukawa, Takako Matsuoka, Masakazu Nakamura, Toshimasa Aranami, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Yousuke Takahama, Takashi Yamamura *and* Ryuji Kaji :** B cell analysis in human thymus, *第56日本神経学会学術大会,* May 2015.
680. **古川 貴大, 松井 尚子, 宮城 愛, 野寺 裕之, 藤田 浩司, 清水 文祟, 宮本 勝一, 高橋 幸利, 神田 隆, 楠 進, 梶 龍兒 :** MMNのサイトカイン・ケモカインプロファイル, *第56日本神経学会学術大会,* 2015年5月.
681. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Tamura Asako, Takashi Abe, Funakoshi Yasuhiro, Orlacchio Antonio, Oki Ryosuke, Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Satoshi Goto, Yuishin Izumi, Naito Hiroshi, Tomimoto Hidekazu *and* Ryuji Kaji :** Germline mosaicism of TUBB4A mutation causes dystonia in two siblings., *56th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2015.
682. **Kaji Seiji, Toshitaka Kawarai, Oki Ryosuke, Osaki Yusuke, Ryosuke Miyamoto, Wataru Sako, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Hereditary Diffuse Leukoencephalopathy with Spheroids: A Hidden Culprit., *56th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2015.
683. **Ryosuke Miyamoto, Toshitaka Kawarai, Oki Ryosuke, Kaji Seiji, Yoshimichi Miyazaki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** A Japanses family of hereditary geniospasm (chin trembling)., *56th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2015.
684. **宮﨑 由道, 宮本 亮介, 小泉 英貴, 瓦井 俊孝, 梶 龍兒 :** *第56回日本神経学会学術大会,* 2015年5月.
685. **和泉 唯信, 隅蔵 大幸, 宇髙 不可思, 武内 俊明, 藤田 浩司, 野寺 裕之, 瓦井 俊孝, 村山 繁雄, 梶 龍兒 :** 進行性核上性麻痺が先行した筋萎縮性側索硬化症2例の臨床病理学的検討, *第56回日本神経学会学術大会,* 2015年5月.
686. **沖 良祐, 大崎 裕亮, 宮本 亮介, 佐光 亘, 野寺 裕之, 瓦井 俊孝, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** SCA14(L121P)1, *第56回日本神経学会学術大会,* 2015年5月.
687. **大崎 裕亮, 宮本 亮介, 野寺 裕之, 瓦井 俊孝, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 中年期に発症し重症度に性差を認めたdistal hereditary motor neuropathy家系の臨床遺伝学的検討, *第56回日本神経学会学術大会,* 2015年5月.
688. **伊藤 弘道, 森 健治, 原田 雅史, 東田 好広, 森 達夫, 郷司 彩, 宮崎 雅仁, 香美 祥二 :** 注意欠如・多動性障害(AD/HD)における頭部1H-MRS所見 左小脳半球について, *第57回日本小児神経学会,* 2015年5月.
689. **山下 雄也, 山崎 博輝, 宮﨑 由道, 塚本 愛, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 西田 善彦, 鈴木 重明 :** 免疫治療が著効した抗SRP抗体陽性ミオパチーの1例, *第112回 日本内科学会四国地方会,* 2015年6月.
690. **多田 恵曜, 里見 淳一郎, 曽我部 周, 桑山 一行, 永廣 信治, 阿部 考志, 原田 雅史, 原田 雅史, 山本 伸昭 :** Arterial spin labelingの動脈内高信号は急性期中大脳動脈閉塞におけるstagnant flowを反映する, *第2回日本心血管脳卒中学会学術集会,* 2015年6月.
691. **山本 伸昭, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 和泉 唯信, 原田 雅史, 永廣 信治, 梶 龍兒 :** The two-layered susceptibility vessel sign on 3-tesla T2\*-weighted imaging is a predictive biomarker of stroke subtype, *2015年心血管脳卒中学術総会,* 2015年6月.
692. **和泉 唯信, 塚本 愛, 澤村 正典, 山本 伸昭, 織田 雅也, 小川 博久, 瓦井 俊孝, 佐田 政隆, 宇高 不可思, 梶 龍兒 :** たこつぼ型心筋症を合併した筋萎縮性側索硬化症の2例, *第2回日本心血管脳卒中学会学術集会,* 2015年6月.
693. **山本 伸昭, 里見 淳一郎, 原田 雅史, 多田 恵曜, 永廣 信治, 梶 龍兒 :** Is the susceptibility vessel sign on 3-tesla magnetic resonance T2\*-weighted imaging a useful tool to predict recanalization?, *第2回日本心血管脳卒中学術総会 2015,* 2015年6月.
694. **苛原 早保, Takashi Abe, Masafumi Harada, 河野 奈緒子, 川﨑 幸子 *and* 竹治 励 :** A Case of Omental Actinomycosis, *腹部放射線学会,* Jun. 2015.
695. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 西村 正人, 米田 亜樹子, 坂東 良美 :** ポリープ状子宮内膜症の悪性転化と考えられた一例, *第29回日本腹部放射線研究会,* 2015年6月.
696. **川中 崇, 古谷 俊介, 久保 亜貴子, 福森 知治, 生島 仁史, 金山 博臣, 原田 雅史 :** 当院で長期経過観察をした前立腺癌I-125シード永久挿入療法の検討, *日本放射線腫瘍学会小線源部会,* 2015年6月.
697. **野田 和克, 山崎 博輝, 松井 尚子, 塚本 愛, 中道 一生, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 治療が奏功した非HIV関連進行性多巣性白質脳症の2例, *第98回 日本神経学会 中国・四国地方会,* 2015年6月.
698. **川中 崇, 久保 亜貴子, 原田 雅史 :** 放射線照射後の難治性皮膚潰瘍の一例, *第23回日本乳癌学会学術総会,* 2015年7月.
699. **佐光 亘, Murakami Nagahisa, 宮﨑 由道, 阿部 考志, 原田 雅史, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** The effect of tremor onset on middle cerebellar peduncle of Parkinsons disease, *第38回日本神経科学大会,* 2015年7月.
700. **森垣 龍馬, 大北 真哉, 溝渕 佳史, 牟礼 英生, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** マウス脳線条体におけるNuclear factor kappa bの機能的分子としての可能性, *第16回日本分子脳神経外科学会,* 2015年8月.
701. **金澤 裕樹, 小西 優斗, 臼田 貴俊, 松元 友暉, 林 裕晃, 原田 雅史, 松田 豪 :** ライス分布を用いた拡散強調画像の信号補正, *第43回日本磁気共鳴医学会大会,* 2015年9月.
702. **岸田 弥奈, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 船越 康宏, 松田 豪 :** 3D-ASL法による脳血管流速測定値に対する通過時間補正の検討:加齢による影響について, *第46回日本磁気共鳴医学会大会,* 2015年9月.
703. **阿部 考志, 影治 照喜, 永廣 信治, 椛沢 浩之, 松田 豪, 原田 雅史 :** 脳腫瘍の造影域外のASL高信号域: DCE 2-compartment model analysis を用いた検討, *日本磁気共鳴医学会,* 2015年9月.
704. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 苛原 稔 :** 婦人科領域におけるreduced FOV DWIの有用性について, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第16回シンポジウム,* 2015年9月.
705. **松井 尚子, 宮﨑 由道, 大崎 裕亮, 宮城 愛, 森 敦子, 丸山 恵子, 島谷 佳光, 藤田 浩司, 野寺 裕之, 梶 龍兒 :** ギラン・バレー症候群に対するIVIg前後の血清IgG値の変動と治療効果, *第26回日本神経免疫学会学術集会,* 2015年9月.
706. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** Computed DWI for Differentiating Decidualized Endometrioma during Pregnancy from Ovarian Cancer, *第43回日本磁気共鳴医学会大会,* 2015年9月.
707. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** Differentiation of Benign and Malignant Ovarian Tumors by using Proton MR Spectroscopy, *第43回日本磁気共鳴医学会大会,* 2015年9月.
708. **阿部 考志, 影治 照喜, 永廣 信治, 椛沢 浩之, 松田 豪, 原田 雅史 :** 脳腫瘍の造影域外のASL高信号域: DSC perfusion を用いた検討, *日本磁気共鳴医学会,* 2015年9月.
709. **古川 貴大, 松井 尚子, 高橋 利幸, 石丸 直澄, 梶 龍兒 :** 耳下腺炎後に視神経や脊髄以外に広範な白質病変を来し，抗AQP4抗体が陽性であったシェーグレン症候群の1例, *神経免疫学,* **Vol.20,** *No.1,* 114, 2015年9月.
710. **松井 尚子, 酒井 和香, 古川 貴大, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 後期発症MGの臨床像, *神経免疫学,* **Vol.20,** *No.1,* 140, 2015年9月.
711. **宮﨑 由道, 宮本 亮介, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** パーキンソン病患者における運動/非運動合併症の誘発危険因子の検討, *パーキンソン病・運動障害疾患コングレスプログラム・抄録集,* 100, 2015年10月.
712. **宮﨑 由道, 上原 康三, 西田 善彦, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 高齢筋萎縮性側索硬化症患者で長期経管栄養中に発症した，銅欠乏性貧血・顆粒球減少症の1例, *日本老年医学会雑誌,* **Vol.52,** *No.4,* 454-455, 2015年10月.
713. **佐光 亘, 村上 永尚, 宮﨑 由道, 阿部 考志, 原田 雅史, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** パーキンソン病における振戦発症の中小脳脚への影響, *第9回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス,* 2015年10月.
714. **川中 崇, 古谷 俊介, 久保 亜貴子, 福森 知治, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 当院におけるI-125シード永久刺入療法を行った前立腺癌の長期成績の検討, *第51回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2015年10月.
715. **小西 優斗, 金澤 裕樹, 臼田 貴俊, 松元 友暉, 林 裕晃, 原田 雅史, 松田 豪 :** 拡散強調画像の統計学的信号補正の比較, *第43回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2015年10月.
716. **臼田 貴俊, 金澤 裕樹, 小西 優斗, 松元 友暉, 林 裕晃, 原田 雅史, 松田 豪 :** MR信号の線形評価を目的とした正規化手法の比較, *第43回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2015年10月.
717. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 梶 龍兒, 佐光 亘, 後藤 惠, 永廣 信治 :** Meige症候群に対する両側淡蒼球内節刺激術, *一般社団法人 日本脳神経外科学会第74回学術総会,* 2015年10月.
718. **吉岡 正太郎, 多田 恵曜, 桑山 一行, 八木 謙次, 里見 淳一郎, 宮本 健志, 北里 慶子, 成石 浩司, 永田 俊彦, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 歯周病の重症度および原因菌は脳動脈瘤の発生と破裂に関与する, *一般社団法人 日本脳神経外科学会第74回学術総会,* 2015年10月.
719. **森垣 龍馬, 大北 真哉, 牟礼 英生, 溝渕 佳史, 後藤 惠, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** Nuclear factor kappa bはマウス脳線条体においてドパミンシグナル支配下に機能する, *一般社団法人 日本脳神経外科学会第74回学術総会,* 2015年10月.
720. **佐光 亘, 阿部 考志, 原田 雅史, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 筋萎縮性側索硬化症における低周波帯域の安静時脳機能MRI信号変化, *第45回日本臨床神経生理学会学術大会,* 2015年11月.
721. **大崎 裕亮, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 沖 良祐, 宮本 亮介, 瓦井 俊孝, 川上 秀史, 梶 龍兒 :** 兒 spinocerebellar ataxia type 6 患者の末梢神経は軸索膜のslow K+ current増加を示す, *第45回日本臨牀生理学会学術大会,* 2015年11月.
722. **和泉 唯信, 隅蔵 大幸, 織田 雅也, 瓦井 俊孝, 長谷川 成人, 梶 龍兒, 村山 繁雄 :** 半年間で急激な側頭葉萎縮を呈した広汎型筋萎縮性側索硬化症の1剖検例, *第43回臨床神経病理懇話会・第12回日本神経病理学会近畿地方会,* 2015年11月.
723. **山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 曽我部 周, 吉岡 正太郎, 桑山 一行, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 主幹動脈閉塞患者における急性血行再建成功例における予後規定因子, *第31回NPO法人 日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2015年11月.
724. **川中 崇, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 高橋 彩加, 生島 仁史, 原田 雅史 :** Intensity modulated radiation therapy for cervical cancer: Potential efficacy for reducing the adverse pelvic bone event, *日本放射線腫瘍学会,* 2015年11月.
725. **沖 良祐, 瓦井 俊孝, 宮本 亮介, 森 敦子, 塚本 愛, 松井 尚子, 宮﨑 由道, 和泉 唯信, 西田 善彦, 梶 龍兒 :** 30歳を過ぎて痙性対麻痺および痙性構音障害が顕在化した新規SPG11変異を持つ同胞例, *第99回日本神経学会中国・四国地方会,* 2015年12月.
726. **高橋 彩加, 古谷 俊介, 岩本 誠司, 久保 亜貴子, 川中 崇, 生島 仁史, 原田 雅史, 工藤 隆治 :** 鼻副鼻腔癌に対する強度変調放射線治療の初期経験, *日本医学放射線学会中国四国地方会,* 2015年12月.
727. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Yoshimitsu Shimatani, Oki Ryosuke, Orlacchio Antonio, Yuishin Izumi, Nishida Yoshihiko, Adachi Katsuhiko *and* Ryuji Kaji :** Three sibships showing various involuntary movements by a novel homozygous STUB1 gene mutation., *60th Annual Meeting of the Japan Society of Human Genetics,* Dec. 2015.
728. **山上 圭, 和泉 唯信, 内野 彰子, 武藤 浩平, 梶 誠兒, 宮本 亮介, 瓦井 俊孝, 村山 繁雄, 梶 龍兒 :** 補助呼吸なしに22年生存した筋萎縮性側索硬化症の男性例, *第111回日本神経病理学会関東地方会,* 2015年12月.
729. **Ryoma Morigaki, Satoshi Goto *and* Ryuji Kaji :** Neuropathology of X-linked dystonia parkinsonism, *Clinical Neurology,* **Vol.56,** s111, 2016.
730. **岩本 誠司, 原田 雅史, 髙尾 正一郎, 苛原 早保, 音見 暢一, 他 11名 :** 当院放射線科IVRの来年度以降における展望 第43回徳島IVR研究会, 2016年1月.
731. **森垣 龍馬, 宮本 亮介, 大北 真哉, 溝渕 佳史, 牟礼 英生, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** NFκBのマウス脳線条体における発現パターンとその役割, *第55回日本定位・機能神経外科学会,* 2016年1月.
732. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 小泉 英期, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** ジストニアに対するDBS-淡蒼球刺激と視床刺激の併用-, *第55回日本定位・機能神経外科学会,* 2016年1月.
733. **大北 真哉, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 兼松 康久, 宮本 亮介, 永廣 信治, 梶 龍兒, 後藤 惠, 亘 雄也, 谷口 秀和, 夫 敬憲, 中川 義信 :** 脳性麻痺に合併した全身性ジストニアに対し脳深部刺激術を施行した1例, *第55回日本定位・機能神経外科学会,* 2016年1月.
734. **上田 雄大, 島袋 充生, Maimaituxun Gulinu, Salim Masdan Hotimah, 坂東 左知子, 松浦 朋美, 伊勢 孝之, 楠瀬 賢也, 飛梅 威, 山口 浩司, 岩瀬 俊, 八木 秀介, 福田 大受, 山田 博胤, 添木 武, 若槻 哲三, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** 冠症候群発症例における心臓周囲脂肪および腹部脂肪分布の検討, *第45回日本心脈管作動物質学会,* 2016年2月.
735. **山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 曽我部 周, 吉岡 正太郎, 多田 恵曜, 桑山 一行, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 急性期再灌流療法施行患者の予後予測因子, *第17回徳島脳血管障害カンファレンス,* 2015年5月.
736. **山本 伸昭, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 曽我部 周, 桑山 一行, 永廣 信治 :** The 2-layered SVS can predict stroke subtypes, *第34回The Mt. Fuji Workshop on CVD,* 2015年8月.
737. **山本 伸昭, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 曽我部 周, 桑山 一行, 永廣 信治 :** The 2-layered SVS can predict stroke subtypes, *第34回The Mt. Fuji Workshop on CVD,* 2015年8月.
738. **梶 龍兒, 松井 尚子, 古川 貴大 :** スティッフパーソン症候群の現状と今後の課題, *厚生労働省難治性疾患(神経免疫疾患)政策および実用化研究班(平成27年度),* 55-56, 2016年1月.
739. **梶 龍兒, 松井 尚子, 野寺 裕之 :** 封入体筋炎における筋エコーの有用性, *厚生労働省難治性疾患(神経免疫疾患)政策および実用化研究班(平成27年度),* 70-71, 2016年1月.
740. **梶 龍兒, 宮﨑 由道, 松井 尚子 :** 免疫性ニューロパチーにおけるIVIg前後の血清IgG値の変動, *厚生労働省難治性疾患(神経免疫疾患)政策及び実用化研究班(平成27年度),* 2016年1月.
741. **木下 光博, 岩本 誠司, 原田 雅史 :** 鈍的外傷性脾損傷に対してトリアキシャルシステムを使用し塞栓術を施行した1例, *第43回 徳島IVR研究会,* 2016年1月.
742. **梶 龍兒, 野寺 裕之, 高松 直子, 松井 尚子, 森 敦子, 寺澤 由佳, 島谷 佳光, 大崎 裕亮, 丸山 恵子, 和泉 唯信 :** 下腿三頭筋エコー輝度の解離により孤発性封入体筋炎と炎症性筋炎とを鑑別できる, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(平成27年度),* 49-50, 2016年2月.
743. **原田 雅史, 里見 淳一郎, 藤田 浩司, 山本 信昭, 阿部 考志 :** 脳・脊髄の画像診断 ''鑑別診断力"を磨く厳選22題: 専門医試験の画像問題に自信がもてる!, 株式会社 メディカ出版, 大阪, 2016年4月.
744. **Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda, Munguu Ganbold *and* Masafumi Harada :** Simple improvement method of uniformity of MR elastography on liver, *Proceedings of the 24th Annual Meeting of ISMRM,* 2972, 2016.
745. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Computed diffusion-weighted imaging for differentiating decidualized endometrioma from ovarian cancer, *European Journal of Radiology,* **Vol.85,** *No.5,* 1016-1019, 2016.
746. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical application of susceptibility-weighted MR sequences in the female pelvis, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.24,** 3884, 2016.
747. **Yuto Konishi, Yuki Kanazawa, Takatoshi Usuda, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda, Junji Ueno *and* Masafumi Harada :** Simple noise reduction for diffusion weighted images, *Radiological Physics and Technology,* **Vol.9,** *No.2,* 221-226, 2016.
748. **Toshitaka Kawarai, Kanto Yamasaki, Atsuko Mori, Naoko Takamatsu, Yusuke Osaki, Chimeglkham Banzrai, Chimeglkham Banzrai, Ryosuke Miyamoto, Ryosuke Oki, Lucia Pedace, Antonio Orlacchio, Hiroyuki Nodera, Akihiro Hashiguchi, Yujiro Higuchi, Hiroshi Takashima, Yoshihiko Nishida, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** MFN2 transcripts escaping from nonsense-mediated mRNA decay pathway cause Charcot-Marie-Tooth disease type 2A2, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* 2016.
749. **Yusuke Osaki, Koji Fujita, Takashi Abe, Masafumi Harada, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Mystery Case: Parkinsonism in a diabetic uremic patient., *Neurology,* **Vol.86,** *No.22,* e225-7, 2016.
750. **山子 泰斗, 埴淵 昌毅, 荻野 広和, 村上 永尚, 梶 龍兒, 西岡 安彦 :** 多彩な神経症状を呈した小細胞肺癌に伴う傍腫瘍性神経症候群の1例, *肺癌,* **Vol.56,** *No.3,* 199-204, 2016年.
751. **Mungunkhuyag Majigsuren, Takashi Abe, Teruyoshi Kageji, Kazuhito Matsuzaki, Mayumi Takeuchi, Seiji Iwamoto, Youichi Otomi, Naoto Uyama, Shinji Nagahiro *and* Masafumi Harada :** Comparison of brain tumor contrast-enhancement on T1-CUBE and 3D-SPGR images, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.15,** *No.1,* 34-40, 2016.
752. **Wataru Sako, Takashi Abe, Nagahisa Murakami, Yoshimichi Miyazaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Imaging-based differential diagnosis between multiple system atrophy and Parkinson's disease., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.368,** 104-108, 2016.
753. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Yoshimitsu Shimatani, Antonio Orlacchio *and* Ryuji Kaji :** Choreoathetosis, Dystonia, and Myoclonus in 3 Siblings With Autosomal Recessive Spinocerebellar Ataxia Type 16., *JAMA Neurology,* **Vol.73,** *No.7,* 888-890, 2016.
754. **Youichi Otomi, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka, Terazawa Kaori, Irahara Saho, Nagase Saki, Takahashi Ayaka, Michiko Kubo *and* Masafumi Harada :** Increased (18)F-fluorodeoxyglucose accumulation in bilateral adrenal glands of the patients suffering from vasovagal reaction due to blood vessel puncture., *Annals of Nuclear Medicine,* **Vol.30,** *No.7,* 501-505, 2016.
755. **山下 雄也, 山崎 博輝, 松井 尚子, 宮﨑 由道, 塚本 愛, 西野 一三, 鈴木 重明, 西田 善彦, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 複合的免疫治療が奏功した抗SRP抗体陽性壊死性ミオパチーの1例, *日本内科学会雑誌,* **Vol.105,** *No.8,* 1443-1450, 2016年.
756. **Delgerdalai Khashbat, Takashi Abe, Mungunbagana Ganbold, Seiji Iwamoto, Naoto Uyama, Saho Irahara, Youichi Otomi, Masafumi Harada, Teruyoshi Kageji *and* Shinji Nagahiro :** Correlation of 3D Arterial Spin Labeling and Multi-Parametric Dynamic Susceptibility Contrast Perfusion MRI in Brain Tumors., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.63,** *No.3-4,* 175-181, 2016.
757. **Mitsuhiro Kinoshita, Katsuya Takechi, Seiji Iwamoto, Shoichiro Takao, Ryozo Shirono *and* Masafumi Harada :** The usefulness of cone-beam computed tomography during chemoembolization of hepatocellular carcinomas fed exclusively by the cystic artery., *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.34,** *No.11,* 747-753, 2016.
758. **Takahiro Furukawa, Chieko Ishifune, Shin-ichi Tsukumo, Katsuto Hozumi, Yoichi Maekawa, Naoko Matsui, Ryuji Kaji *and* Koji Yasutomo :** Transmission of survival signals through Delta-like 1 on activated CD4(+) T cells., *Scientific Reports,* **Vol.6,** 33692, 2016.
759. **Naoki Suzuki, Madoka Mori-Yoshimura, Satoshi Yamashita, Satoshi Nakano, Ken-ya Murata, Yukie Inamori, Naoko Matsui, En Kimura, Hirofumi Kusaka, Tomoyoshi Kondo, Itsuro Higuchi, Ryuji Kaji, Maki Tateyama, Rumiko Izumi, Hiroya Ono, Masaaki Kato, Hitoshi Warita, Toshiaki Takahashi, Ichizo Nishino *and* Masashi Aoki :** Multicenter questionnaire survey for sporadic inclusion body myositis in Japan, *Orphanet Journal of Rare Diseases,* **Vol.11,** *No.1,* 146, 2016.
760. **Fumitake Tezuka, Toshinori Sakai, Toshihiko Nishisho, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino, Shoichiro Takao, Masafumi Harada *and* Koichi Sairyo :** Variations in arterial supply to the lower lumbar spine., *European Spine Journal,* **Vol.25,** *No.12,* 4181-4187, 2016.
761. **Tsuyoshi Honda, Takuro Baba, Keiko Fujimoto, Takaharu Goto, Kan Nagao, Masafumi Harada, Eiichi Honda *and* Tetsuo Ichikawa :** Characterization of Swallowing Sound: Preliminary Investigation of Normal Subjects, *PLoS ONE,* **Vol.11,** *No.12,* e0168187, 2016.
762. **Ryoma Morigaki, Hideo Mure, Ryuji Kaji, Shinji Nagahiro *and* Satoshi Goto :** Therapeutic Perspective on Tardive Syndrome with Special Reference to Deep Brain Stimulation, *Frontiers in Psychiatry,* **Vol.7,** 207, 2016.
763. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 宮本 亮介, 梶 龍兒, 永廣 信治, 後藤 惠 :** ジストニアに対する脳深部刺激療法:淡蒼球刺激と視床刺激の併用, *機能的脳神経外科,* **Vol.55,** 80-86, 2016年.
764. **Takashi Abe, Toshitaka Kawarai, Koji Fujita, Wataru Sako, Yuka Terasawa, Tsuyoshi Matsuda, Waka Sakai, Ai Tsukamoto-Miyashiro, Naoko Matsui, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji *and* Masafumi Harada :** MR Spectroscopy in Patients with Hereditary Diffuse Leukoencephalopathy with Spheroids and Asymptomatic Carriers of Colony-stimulating Factor 1 Receptor Mutation., *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.16,** *No.4,* 297-303, 2016.
765. **Mungunbagana Ganbold, Masafumi Harada, Delgerdalai Khashbat, Takashi Abe, Teruyoshi Kageji *and* Shinji Nagahiro :** Differences In High-Intensity Signal Volume Between Arterial Spin Labeling And Contrast-Enhanced T1-Weighted Imaging May Be Useful For Differentiating Glioblastoma From Brain Metastasis, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.64,** *No.1.2,* 58-63, 2017.
766. **Akemi Hioka, Yoshifumi Mizobuchi, Yoshiteru Tada, Kyoko Nishi, Yasuhiko Shirayama, Shinsuke Katoh, N Akazawa, Ryuji Kaji, Y Ojima *and* Shinji Nagahiro :** Usefulness of a novel higher brain dysfunction screening test for evaluating higher brain function in healthy persons., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.64,** *No.3.4,* 280-285, 2017.
767. **Kenji Shono, Junichiro Satomi, Yoshiteru Tada, Yasuhisa Kanematsu, Nobuaki Yamamoto, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Masafumi Harada *and* Shinji Nagahiro :** Optimal Timing of Diffusion-Weighted Imaging to Avoid False-Negative Findings in Patients With Transient Ischemic Attack, *Stroke,* **Vol.48,** *No.7,* 1990-1992, 2017.
768. **Aya Goji, Hiromichi Ito, Kenji Mori, Masafumi Harada, Sonoka Hisaoka, Yoshihiro Touda, Tatsuo Mori, Yoko Abe, Masahito Miyazaki *and* Shoji Kagami :** Assessment of Anterior Cingulate Cortex (ACC) and Left Cerebellar Metabolism in Asperger's Syndrome with Proton Magnetic Resonance Spectroscopy (MRS)., *PLoS ONE, No.1,* e0169288, 2017.
769. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yuki Yamamoto, Izumi Yamaguchi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Usefulness of 3-Tesla magnetic resonance arterial spin-labeled imaging for diagnosis of cranial dural arteriovenous fistula, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.372,** 428-432, 2017.
770. **Hiroko Kubo, Masahito Nakataki, Satsuki Sumitani, Junichi Iga, Shusuke Numata, Naomi Kameoka, Shinya Watanabe, Hidehiro Umehara, Makoto Kinoshita, Masatoshi Inoshita, Mai Tamaru, Masashi Ohta, Chiaki Nakayama-Yamauchi, Yasuhiro Funakoshi, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** 1H-magnetic resonance spectroscopy study of glutamate-related abnormality in bipolar disorder., *Journal of Affective Disorders,* **Vol.208,** 139-144, 2017.
771. **Junya Aoki, Kazumi Kimura, Naomi Morita, Masafumi Harada, Norifumi Metoki, Yohei Tateishi, Kenichi Todo, Hiroshi Yamagami, Kouji Hayashi, Yuka Terasawa, Koji Fujita, Nobuaki Yamamoto, Ichiro Deguchi, Norio Tanahashi, Takeshi Inoue, Takeshi Iwanaga, Nobuyuki Kaneko, Hidetaka Mitsumura, Yasuyuki Iguchi, Yasushi Ueno, Yoji Kuramoto, Toshiyasu Ogata, Shigeru Fujimoto, Mutsumi Yokoyama *and* Shinji Nagahiro :** Tissue type plasminogen activator and edaravone combination therapy: YAMATO study, *Stroke,* **Vol.48,** *No.3,* 712-719, 2017.
772. **Mitsuhiro Kinoshita, Ryozo Shirono, Katsuya Takechi, Hironobu Yonekura, Seiji Iwamoto, Takayoshi Shinya, Shoichiro Takao *and* Masafumi Harada :** The Usefulness of Virtual Fluoroscopic Preprocedural Planning During Percutaneous Transhepatic Biliary Drainage., *Cardiovascular and Interventional Radiology,* **Vol.40,** *No.6,* 894-901, 2017.
773. **古川 貴大, 松井 尚子, 田中 惠子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 耳下腺炎を契機に発症し，脳病変のみを反復したシェーグレン症候群合併視神経脊髄炎関連疾患の一例, *臨床神経学,* **Vol.57,** *No.2,* 77-81, 2017年.
774. **山本 雄貴, 松井 尚子, 平松 有, 宮﨑 由道, 野寺 裕之, 和泉 唯信, 高嶋 博, 梶 龍兒 :** シャルコー・マリー・トウース病に類似した三頭酵素欠損症の成人例, *臨床神経学,* **Vol.57,** *No.2,* 82-87, 2017年.
775. **Wataru Sako, Takashi Abe, Yuishin Izumi, Hiroki Yamazaki, Naoko Matsui, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Spontaneous brain activity in the sensorimotor cortex in amyotrophic lateral sclerosis can be negatively regulated by corticospinal fiber integrity., *Neurological Sciences,* **Vol.38,** *No.5,* 755-760, 2017.
776. **Nagahisa Murakami, Keiko Imamura, Yuishin Izumi, Naohiro Egawa, Kayoko Tsukita, Takako Enami, Takuya Yamamoto, Toshitaka Kawarai, Ryuji Kaji *and* Haruhisa Inoue :** Proteasome impairment in neural cells derived from HMSN-P patient iPSCs., *Molecular Brain,* **Vol.10,** *No.1,* 2017.
777. **Toshiaki Sasaki, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Natsuki Ikemitsu, Takatoshi Usuda, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** T1 dependence of magnetization transfer effect for macromolecules, *European Congress of Radiology (EPOS),* C-0827, 2017.
778. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Takatoshi Usuda, Toshiaki Sasaki, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** An improvement of signal-to-noise ratio for phase image, *European Congress of Radiology (EPOS),* C-0803, 2017.
779. **Hiroaki Hayashi, Yoshiki Mihara, Natsumi Kimoto, Takashi Asahara, Kenji Yamada, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Tohru Okazaki *and* Takuya Hashizume :** Preliminary study for exposure dose measurement of people assisting during a pediatric X-ray procedure by means of a small-type OSL dosimeter, *European Congress of Radiology,* C-0034-1-C-0034-19, 2017.
780. **松井 尚子, 中根 俊成, 梶 龍兒 :** ステイッフパーソン症候群, *Modern Physician,* **Vol.36,** *No.7,* 745-747, 2016年7月.
781. **阿部 考志, 原田 雅史 :** 脳梗塞超急性期の画像診断 MRI, *日獨医報,* 2017年.
782. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Predictors of a good outcome after successful recanalization using tPA and endovascular treatment in patients with cerebral major vessel occlusion, *25th European Stroke Conference,* Venice, Apr. 2016.
783. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical application of susceptibility-weighted MR sequences in the female pelvis, *ISMRM2016,* Singapore, May 2016.
784. **Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda, Manguu Ganbold *and* Masafumi Harada :** Simple improvement method of uniformity of MR elastography on liver, *ISMRM 24th Annual Meeting,* 2972, Singapore, May 2016.
785. **Takashi Abe, D. Khashubat, H. Kabasawa, T. Matsuda, Shinji Nagahiro *and* Masafumi Harada :** A study for high signal intensity on ASL outside of enhanced area in brain tumors using DCE permeability imaging, *ASNR 54th Annual Meeting,* Washington, D.C., May 2016.
786. **Takashi Abe, M. Majigsuren, H Kabasawa, T Matsuda, Shinji Nagahiro *and* Masafumi Harada :** A study for high signal intensity on ASL outside of enhanced area in brain tumors using DSC perfusion imaging, *ASNR 54th Annual Meeting,* Washington, D.C., May 2016.
787. **Wataru Sako, Takashi Abe, Murakami Nagahisa, Miyazaki Yoshimichi, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Kaji Ryuji :** Imaging-based differential diagnosis between multiple system atrophy and Parkinsons disease, *he Movement Disorder Society 20th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders,* Jun. 2016.
788. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Kuroda Yukiko, Omoto Masatoshi, Ueyama Morio, Murakami Nagahisa, Takahiro Furukawa, Oki Ryosuke, Hiroyuki Nodera, Orlacchio Antonio, Hashiguchi Akihiro, Higuchi Yujiro, Takashima Hiroshi, Kanda Takashi, Yuishin Izumi, Nagai Yoshitaka, Takao Mitsui *and* Ryuji Kaji :** A Homozygous loss-of-function mutation in DNAJA3 causes Hereditary Motor and Sensory Neuropathy with Spastic Paraplegia (HMSN type V), *The MDS 20th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders,* Jun. 2016.
789. **Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Shunsuke Furutani, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Long-term Outcome of I125 Low-dose-rate Brachytherapy for Clinically Localized Prostate Cancer at Single University Hospital,Which Is One of The Initial Institutions Using I125 Low-dese-rate Brachytherapy in Japan, *2016 ABS Annual Meeting(World Congress of Brachytherapy),* San Francisco, Jun. 2016.
790. **Masashi Ohta, Y Funakoshi, Masafumi Harada, Junichi Iga, Hiroko Kubo, Masahito Nakataki, C Nakayama, T Nishikawa, Shusuke Numata, Tetsuro Ohmori, Satsuki Sumitani, M Tamaru *and* A. Uezato :** Structural and functional brain alterations in schizophrenia patients treated with D-cycloserine:a combination of VBM and resting-state functional connectivity study., *30th CINP World Congress of Neuropsychopharmacology,* Seoul, Jul. 2016.
791. **Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Shunsuke Furutani, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Impact of Salvage Chemoradiation Therapy With Triple-Drug Combination(Docetaxel,5-FU, and CDDP)for Postoperative Locoregional Recurrence of Esophageal Cancer, *58th Annual meeting of the American society for therapeutic radiology and oncology,* Boston, Sep. 2016.
792. **Shunsuke Furutani, Hitoshi Ikushima, Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Ayaka Takahashi, Kanako Miyamoto, Yuta Arai, Saki Nagase *and* Masafumi Harada :** Clinical Outcomes of Fractionated Stereotactic Radiotherapy using Volumetric Modulated Arc Therapy for Multiple Brain Metastases, *58th Annual meeting of the American society for therapeutic radiology and oncology,* Boston, Sep. 2016.
793. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Predictors of a favorable outcome after recanalization In patients with cerebral major vessel occlusion, *International Symposium on Thrombectomy and Acute Stroke Therapy,* Oct. 2016.
794. **Naoko Matsui, Takahiro Furukawa, Sakai Waka *and* Ryuji Kaji :** Late-onset myasthenia gravis is predisposed to become generalized in the elderly, *BITs 7th World Gene Convention,* Shanghai, Nov. 2016.
795. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Cystic Uterine Lesions: Wide Spectrum of Clinical and Imaging Manifestations, Pitfalls, and Problem-Solving MR Techniques, *RSNA2016,* Chicago, Nov. 2016.
796. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic Impact of Susceptibility-weighted MR Sequences in the Female Pelvis, *RSNA2016,* Chicago, Nov. 2016.
797. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Ovarian Mucinous Tumors: Usual, Unusual Imaging Manifestations, Differential Diagnosis and Pitfalls, *RSNA2016,* Chicago, Nov. 2016.
798. **Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Nattsuki Ikemitsu, Toshiaki Sasaki, Hiroaki Hayashi, Kazuki Takegami, Tsuyoshi Matsuda *and* Masafumi Harada :** Hybrid assessment of gadopentetic acid and bone structure with ultrashort echo time imaging, *International Conference On Medical Physics (ICMP) 2016,* Bangkok, Dec. 2016.
799. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Kazuki Takegami, Tsuyoshi Matsuda, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** How do you Determine the Echo Time When Calculation of Quantitative Susceptibility Mapping (QSM)?, *Radiological Society of North America (RSNA) 2016,* Chicago, Dec. 2016.
800. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Nattsuki Ikemitsu, Toshiaki Sasaki, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyosh, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** Proposal of an appropriate echo time-input function for quantitative susceptibility mapping., *International Conference On Medical Physics (ICMP) 2016,* Bangkok, Dec. 2016.
801. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Takatoshi Usuda, Toshiaki Sasaki, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** An improvement of signal-to-noise ratio for phase image, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2017.
802. **Toshiaki Sasaki, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Natsuki Ikemitsu, Takatoshi Usuda, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** T1 dependence of magnetization transfer effect for macromolecules, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2017.
803. **Hiroaki Hayashi, Yoshiki Mihara, Natsumi Kimoto, Takashi Asahara, Kenji Yamada, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Tohru Okazaki *and* Takuya Hashizume :** Preliminary study for exposure dose measurement of people assisting during a pediatric X-ray procedure by means of a small-type OSL dosimeter, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2017.
804. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Toshiaki Sasaki, Natsuki Ikemitsu, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyoshi, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** Phase Correction for Quantitative Susceptibility Mapping (QSM) using T2\* Mapping, *The 5th International Congress on Magnetic Resonance Imaging,* **Vol.2017,** *No.FA,* 111, Seoul, Mar. 2017.
805. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical Impact of Susceptibility-Weighted MR Sequences in the Female Pelvis, *ECR2017,* Wien, Mar. 2017.
806. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Mitsuo Shimada, Masafumi Harada, Issei Imoto, Masahiro Abe, Keiji Umetani, Masahiko Kusumoto, Keiju Aokage, Genichirou Ishii, Gen Iinuma, Yuuji Matsumoto, Yasutaka Nakano *and* Hiroaki Sakai :** Cancer diagnosis and prognosis assistance based on multidisciplinary computational anatomy - Progress Overview FY2016 -, *The 3nd International Symposium on Multidisciplinary Computational Anatomy,* 87-94, Mar. 2017.
807. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 女性骨盤部領域における磁化率強調像の臨床応用, *第75回日本医学放射線学会総会,* 2016年4月.
808. **Usuda Takatoshi, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Masafumi Harada, Hideki Otsuka *and* Matsuda Tsuyoshi :** Normalization of time-dependent signal change of MRI, *JSRT,* Apr. 2016.
809. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Usuda Takatoshi, Hiroaki Hayashi, Matsuda Tsuyoshi, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** Dependence on echo time for quantitative susceptibility mapping (QSM) MRI., *JSRT,* Apr. 2016.
810. **木下 光博, 岩本 誠司, 原田 雅史 :** PTBD における仮想透視画像(Virtual Fluoroscopy)活用の試み, *第2回 日本穿刺ドレナージ研究会,* 2016年5月.
811. **宮﨑 由道, 松井 尚子, 梶 龍兒 :** 免疫性ニューロパチーにおけるIVIg前後の血清IgG値の変動, *第57回日本神経学会学術大会,* 592, 2016年5月.
812. **佐光 亘, 阿部 考志, 原田 雅史, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 筋萎縮性側索硬化症における低周波帯域の安静時脳機能MRI信号変化とFA値の関係, *第57回日本神経学会学術大会,* 2016年5月.
813. **古川 貴大, 松井 尚子, 宮本 亮介, 佐光 亘, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 高橋 幸利, 梶 龍兒 :** 成人発症の片側大脳萎縮症の臨床像の検討, *第57日本神経学会学術大会,* 639, 2016年5月.
814. **石田 光代, 松井 尚子, 橋口 修二, 和泉 唯信, 西田 喜彦, 梶 龍兒 :** 徳島難病患者における就労状況の現状と課題, *第57日本神経学会学術大会,* 675, 2016年5月.
815. **松井 尚子, 野寺 裕之, 高松 直子, 寺澤 由佳, 森 敦子, 島谷 佳光, 大崎 裕亮, 丸山 サラデイーニ 恵子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 下腿三頭筋におけるエコー輝度の解離は封入体筋炎に特徴的である, *第57日本神経学会学術大会,* 657, 2016年5月.
816. **宮﨑 由道, 宮本 亮介, 瓦井 俊孝, 梶 龍兒 :** 遺伝性ジストニア, *第57回日本神経学会学術大会,* 2016年5月.
817. **Oki Ryosuke, Tanabe Akie, Toshitaka Kawarai, Oka Nobuyuki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Animal model of HMSN-P, *The 57th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2016.
818. **Toshitaka Kawarai, Fujita Koji, Yuishin Izumi, Yoshida Mari *and* Ryuji Kaji :** Clinicopathological features of HMSN-P in the Kansai area of Japan, *The 57th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2016.
819. **杉原 治美, 松井 尚子, 岡本 秀樹, 井口 和子, 鈴木 察子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 神経難病における支援ネットワークつくりー大学病院の立場から, *第57回日本神経学会学術大会,* 395, 2016年5月.
820. **金 喜栄, 松井 尚子, 大東 いずみ, 古川 貴大, 高浜 洋介, 梶 龍兒 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞解析への試み, *第57日本神経学会学術大会,* 367, 2016年5月.
821. **武藤 浩平, 松井 尚子, 垂髪 祐樹, 酒井 和香, 古川 貴大, 梶 龍兒 :** 難治性の抗アセチルコリン受容体抗体陽性重症筋無力症に対するrituximabの使用経験, *第57日本神経学会学術大会,* 363, 2016年5月.
822. **伊藤 弘道, 森 健治, 原田 雅史, 久岡 園花, 東田 好広, 森 達夫, 郷司 彩, 阿部 容子, 宮崎 雅仁, 香美 祥二 :** 自閉症スペクトラム障害における頭部MRI所見の目視的検討, *第58回日本小児神経学会学術集会,* 2016年6月.
823. **森 健治, 伊藤 弘道, 東田 好広, 森 達夫, 阿部 容子, 宮崎 雅仁, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 言語活動時の前頭葉血流動態 -NIRSによる黙読・音読時の比較-, *第58回日本小児神経学会学術集会,* 2016年6月.
824. **郷司 彩, 伊藤 弘道, 森 健治, 原田 雅史, 久岡 園花, 東田 好広, 森 達夫, 阿部 容子, 宮崎 雅仁, 香美 祥二 :** Metabolic alteration in the brain of Asperger`s syndrome by using a magnetic resonance spectroscopy, *第58回日本小児神経学会学術集会,* 2016年6月.
825. **川中 崇, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 癌脳転移に対する放射線治療後のに開頭手術を施行した症例の検討, *第24回 乳癌学会学術総会,* 2016年6月.
826. **木下 光博, 新井 悠太, 山中 森晶, 宮本 加奈子, 河野 奈緒子, 岩本 誠司, 原田 雅史, 武知 克弥, 城野 良三 :** 鈍的外傷性脾損傷に対してトリアキシャルシステムを使用し塞栓術を施行した1例, *第126回 日本医学放射線学会中国・四国地方会&第51回 日本核医学会中国・四国地方会,* 2016年6月.
827. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 炬口 恵理, 西村 正人, 渡邉 俊介, 常山 幸一 :** 卵巣漿液性癌を背景に発生した大細胞性神経内分泌癌の1例, *第30回日本腹部放射線学会,* 2016年6月.
828. **山本 雄貴, 松井 尚子, 平松 有, 垂髪 祐樹, 大崎 裕亮, 宮﨑 由道, 野寺 裕之, 西野 一三, 和泉 唯信, 高嶋 博, 梶 龍兒 :** 末梢神経障害が目立ち，診断に苦慮した遅発型三頭酵素欠損症の60歳男性例, *第100回日本神経学会 中国四国地方会,* 47, 2016年6月.
829. **高橋 拓, 垂髪 祐樹, 山崎 博輝, 古川 貴大, 山本 伸昭, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 発作性心房細動，心筋症を合併した抗ミトコンドリア抗体陽性筋炎の一例, *第100回日本神経学会 中国四国地方会,* 73, 2016年6月.
830. **大田 将史, 中瀧 理仁, 田丸 麻衣, 久保 弘子, 中山 千明, 船越 康宏, 上里 彰仁, 沼田 周助, 伊賀 淳一, 住谷 さつき, 原田 雅史, 西川 徹, 大森 哲郎 :** D-サイクロセリンにより治療された統合失調症患者における内側前頭前皮質の機能的統合安静時fMRI研究, *第46回日本神経精神薬理学会,* 2016年7月.
831. **Wataru Sako, Takashi Abe, Masafumi Harada, Yuishin Izumi *and* 梶 龍兒 :** The effect of corticospinal fiber integrity on spontaneous brain activity in the sensorimotor cortex in amyotrophic lateral sclerosis, *第39回日本神経科学大会,* Jul. 2016.
832. **木下 光博, 岩本 誠司, 新井 悠太, 河野 奈緒子, 山中 森晶, 宮本 加奈子, 荒瀬 真紀, 原田 雅史 :** 十二指腸静脈瘤に対してマイクロバルーンカテーテルを用いてB-RTOを施行した1例, *第 30回中国四国 IVR研究会,* 2016年9月.
833. **岩本 誠司, 木下 光博, 新井 悠太, 宮本 加奈子, 山中 森晶, 荒瀬 真紀, 河野 奈緒子, 原田 雅史 :** 特発性孤立性肺動脈瘤に対しコイル塞栓術を施行した1例 第 30回中国四国 IVR研究会 2016年9月, 2016年9月.
834. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮体癌における筋層浸潤の評価:Reduced FOV DWIおよびDCE-MRIによる検, *第44回日本磁気共鳴医学会大会,* 2016年9月.
835. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Nattsuki Ikemitsu, Toshiaki Sasaki, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyosh, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** Noise estimation of phantom phase image in ultra-short echo time imaging, *JSMRM2016,* Sep. 2016.
836. **木内 智也, 兼松 康久, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 里見 淳一郎, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 当院における急性期脳梗塞に対する血管内治療の現状, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
837. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 牟礼 英生, 里見 淳一郎, 原田 雅史, 永廣 信治 :** Stroke Care Unitでのてんかん診断-Arterial Spin Labeling法の有用性, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
838. **松井 尚子, 岩佐 直毅, 宮﨑 由道, 酒井 和香, 古川 貴大, 垂髪 祐樹, 山崎 博輝, 大崎 裕亮, 野寺 裕之, 葛目 大輔, 山崎 正博, 楠 進, 梶 龍兒 :** 軸索型のギラン・バレー症候群とフィッシャー症候群は春から夏にかけて発症しやすい, *第28回日本神経免疫学会学術集会,* 160, 2016年9月.
839. **鎌田 正紀, 中根 俊成, 松井 尚子, 樋口 理, 酒井 和香, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 松尾 秀徳, 梶 龍兒 :** 抗MuSK抗体陽性の眼筋型重症筋無力症, *第28回日本神経免疫学会学術集会,* 172, 2016年9月.
840. **武藤 浩平, 松井 尚子, 垂髪 祐樹, 酒井 和香, 古川 貴大, 梶 龍兒 :** 難治性の抗アセチルコリン受容体抗体陽性重症筋無力症に対するrituximabの使用経験, *第28回日本神経免疫学会学術集会,* 116, 2016年9月.
841. **池光 捺貴, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 臼田 貴俊, 林 裕晃, 三好 光晴, 原田 雅史 :** T2\* phase cycle SNR, *第44回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2016年10月.
842. **佐々木 俊晃, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 池光 捺貴, 臼田 貴俊, 林 裕晃, 三好 光晴, 原田 雅史 :** MTパルスを付加したT1値の算出, *第44回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2016年10月.
843. **松元 友暉, 金澤 裕樹, 池光 捺貴, 佐々木 俊晃, 臼田 貴俊, 林 裕晃, 三好 光晴, 原田 雅史, 大塚 秀樹 :** How to make a phantom for quantitative susceptibility mapping., *第44回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2016年10月.
844. **多田 恵曜, 山本 伸昭, 藤原 敏孝, 中島 公平, 香川 幸太, 片桐 匡弥, 飯田 幸治, 梶 龍兒, 永廣 信治 :** 自己免疫性介在性脳炎後の難治性てんかんの1例, *第50回日本てんかん学会学術集会,* 2016年10月.
845. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 牟礼 英生, 里見 淳一郎, 原田 雅史, 永廣 信治 :** Stroke Care Unitでのてんかん診断-Arterial Spin Labeling法の有用性, *第50回日本てんかん学会学術集会,* 2016年10月.
846. **川中 崇, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 甲状腺乳頭癌頸部リンパ節転移に対してI-131による内容療法とIMRTを逐次併用した1症例, *第54回 日本癌治療学会学術集会,* 2016年10月.
847. **松井 尚子, 山崎 博輝, 中村 信元, 和泉 唯信, 中道 一生, 西條 政幸, 梶 龍兒 :** 非HIV関連進行性多巣性白質脳症の3例, *第21回日本神経感染症学会,* 228, 2016年10月.
848. **久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** アブスコパル効果と思われる治療経過を示した肺癌の1症例, *第54回 日本癌治療学会学術集会,* 2016年10月.
849. **佐光 亘, 阿部 考志, 原田 雅史, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 筋萎縮性側索硬化症における脳機能ネットワーク独立性の消失, *第46回日本臨床神経生理学会学術大会,* 2016年10月.
850. **石田 光代, 松井 尚子, 高橋 美和, 杉原 治美, 和泉 唯信, 西田 喜彦, 梶 龍兒 :** 就労可能な難病患者における共通特性の検討, *第4回日本難病医療ネットワーク学会学術集会,* 113, 2016年11月.
851. **川端 正志, 井下 真利, 江戸 宏彰, 垂髪 裕樹, 沼田 周助, 梶 龍兒, 大森 哲郎 :** 血液透析による体内リチウム除去後も神経症状が残存した急性リチウム中毒の一例, *第57回中国・四国精神神経学会,* 2016年11月.
852. **久保 弘子, 中瀧 理仁, 住谷 さつき, 原田 雅史, 大森 哲郎 :** MRSを用いた気分安定薬服用中の双極性障害患者におけるグルタミン酸神経伝達の異常, *第26回日本臨床精神神経薬理学会,* 2016年11月.
853. **山本 伸昭, 山本 雄輝, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 山口 泉, 木内 智也, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** ASLのCranial Dural Arteriovenous Fistula 診断における有用性, *第32回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2016年11月.
854. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 山口 泉, 吉岡 正太郎, 木内 智也, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 超高齢者に対する急性血行再建治療, *第32回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2016年11月.
855. **木内 智也, 山本 雄貴, 山口 泉, 山本 伸昭, 吉岡 正太郎, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 発症から6時間を超えた急性期脳梗塞に対する血管内治療の成績, *第32回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2016年11月.
856. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 牟礼 英生, 里見 淳一郎, 原田 雅史, 永廣 信治 :** Stroke Care Unitでのてんかん診断-Arterial Spin Labeling法の有用性, *第32回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2016年11月.
857. **古谷 俊介, 生島 仁史, 川中 崇, 久保 亜貴子, 高橋 彩加, 宮本 加奈子, 新井 悠太, 長瀬 紗季, 原田 雅史 :** 多発性脳転移に対するVMATを用いた分割定位放射線治療の治療成績, *日本放射線腫瘍学会,* 2016年11月.
858. **久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** Presumed abscopal effect of radiation on bone and brain metastases of lung cancer:a case report, *The 29th Annual Meeting of the Japanese Society for Radiation Oncology,* 2016年11月.
859. **川中 崇, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** Sequential radioactive iodine treatment and intensity modulated radiotherapy:a case repot, *The 29th Annual Meeting of the Japanese Society for Radiation Oncology,* 2016年11月.
860. **榎本 英明, 岩本 誠司, 河野 奈緒子, 木下 光博, 髙尾 正一郎, 原田 雅史 :** 近位塞栓施行し経過観察中である下腸間膜動脈瘤の1例 第 127 回 日本医学放射線学会 中国・四国地方会, 2016年12月.
861. **山中 森晶, 岩本 誠司, 木下 光博, 新井 悠太, 宮本 加奈子, 荒瀬 真紀, 河野 奈緒子, 松本 隆裕, 原田 雅史 :** AZUR® CX の初期使用経験 第 127 回 日本医学放射線学会 中国・四国地方会, 2016年12月.
862. **藤村 仁美, 竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 炬口 恵理, 西村 正人, 渡邉 俊介, 常山 幸一 :** 卵巣漿液性癌を背景に発生した大細胞神経内分泌癌の1例, *第127回 日本医学放射線学会 中国・四国地方会,* 2016年12月.
863. **大友 真姫, 竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史, 西村 正人, 米田 亜樹子, 坂東 良美 :** 卵巣悪性ブレンナー腫瘍の1例, *第127回 日本医学放射線学会 中国・四国地方会,* 2016年12月.
864. **外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 当院における聴器癌の治療成績, *第127回 日本医学放射線学会 中国・四国地方会,* 2016年12月.
865. **松井 尚子, 古川 貴大, 田中 惠子, 梶 龍兒 :** スティッフパーソン症候群の診断および重症度分類のための調査, *厚生労働省難治性疾患(神経免疫疾患)政策および実用化研究班平成28年度合同班会議,* 31-32, 2017年1月.
866. **多田 恵曜, 山本 伸昭, 梶 龍兒, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 超急性期脳梗塞に必要な画像診断:Stroke MRI, *第42回日本脳卒中学会学術集会,* 2017年2月.
867. **梶 龍兒, 野寺 裕之, 十川 和樹, 高松 直子, 松井 尚子 :** テクスチャ解析による筋エコーでのIBM類似疾患との鑑別, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(平成28年度),* 2017年2月.
868. **Maimaituxun Gulinu, Michio Shimabukuro, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Yukina Hirata, Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** The impact of epicardial adipose tissue thickness on left ventricular diastolic dysfunction in patients with preserved ejection fraction., Feb. 2017.
869. **里見 淳一郎, 多田 恵曜, 山本 伸昭, 梶 龍兒, 原田 雅史, 永廣 信治 :** 超急性期脳梗塞に必要な画像診断:Stroke MRI用, *第42回日本脳卒中学会学術集会,* 2017年3月.
870. **山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 硬膜動静脈瘻ASLの有用性, *日本脳卒中学会学術集会,* 2017年3月.
871. **木下 光博, 岩本 誠司, 原田 雅史 :** PTBD における仮想透視画像(Virtual Fluoroscopy)の有用性についての検討, *第52回 日本医学放射線学会 秋季臨床大会,* 2016年9月.
872. **武内 俊明, 松井 尚子, 山本 雄貴, 酒井 和香, 西田 善彦, 南里 和紀, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 抗グリアジン抗体+抗GAD抗体陽性の自己免疫性小脳失調症の一例, *第52回亀山正邦記念神経懇話会,* 2016年11月.
873. **山本 遥平, 土師 正太郎, 宮本 亮介, 古川 貴大, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** たこつぼ型心筋症を合併したMGクリーゼの一例, *第5回東四国神経免疫研究会,* 2017年1月.
874. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Toshiaki Sasaki, Natsuki Ikemitsu *and* Michael Carl :** Dura Mater imaging with UTE T2\* Mapping, *Proceedings of the 25th Annual Meeting of ISMRM,* 4682, 2017.
875. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Toshiaki Sasaki *and* Natsuki Ikemitsu :** Baseline of Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging for Brain, *Proceedings of the 25th Annual Meeting of ISMRM,* 4646, 2017.
876. **Mitsuharu Miyoshi, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Hiroyuki Kabasawa :** CEST and Binding Water MT Separation in Brain Tumor by Multi Pool Model CEST Peak Extraction Method, *Proceedings of the 25th Annual Meeting of ISMRM,* 4242, 2017.
877. **Shu Sogabe, Junichiro Satomi, Yoshiteru Tada, Yasuhisa Kanematsu, Kazuyuki Kuwayama, Kenji Yagi, Shotaroh Yoshioka, Yoshifumi Mizobuchi, Hideo Mure, Izumi Yamaguchi, Takashi Abe, Nobuaki Yamamoto, Keiko Kitazato, Ryuji Kaji, Masafumi Harada *and* Shinji Nagahiro :** Intra-arterial high signals on arterial spin labeling perfusion images predict the occluded internal carotid artery segment, *Neuroradiology,* **Vol.59,** *No.6,* 587-595, 2017.
878. **Hiromichi Ito, Kenji Mori, Masafumi Harada, Sonoka Hisaoka, Yoshihiro Touda, Tatsuo Mori, Aya Gohji, Yoko Abe, Masahito Miyazaki *and* Shoji Kagami :** A Proton Magnetic Resonance Spectroscopic Study in Autism Spectrum Disorder Using a 3-Tesla Clinical Magnetic Resonance Imaging (MRI) System: The Anterior Cingulate Cortex and the Left Cerebellum., *Journal of Child Neurology,* **Vol.32,** *No.8,* 731-739, 2017.
879. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Myometrial invasion in endometrial cancer: Comparison of reduced field-of-view diffusion-weighted imaging and dynamic contrast-enhanced magnetic resonance imaging, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.25,** 4813, 2017.
880. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Red degeneration of uterine leiomyoma: Clinical utility of susceptibility-weighted MR imaging, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.25,** 4814, 2017.
881. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Evaluating Myometrial Invasion in Endometrial Cancer: Comparison of Reduced Field-of-view Diffusion-weighted Imaging and Dynamic Contrast-enhanced MR Imaging, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.17,** *No.1,* 28-34, 2017.
882. **Ichiro Tonogai, Tetsuya Matsuura, Toshiyuki Iwame, Keizo Wada, Tomoya Takasago, Tomohiro Goto, Daisuke Hamada, Yohei Kawatani, Eiki Fujimoto, Tetsuya Kitagawa, Shoichiro Takao, Seiji Iwamoto, Moriaki Yamanaka, Masafumi Harada *and* Koichi Sairyo :** Pseudoaneurysm of the Anterior Tibial Artery following Ankle Arthroscopy in a Soccer Player., *Case Reports in Orthopedics,* 2017.
883. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Koichi Tsuneyama, Masato Nishimura, Eri Takiguchi *and* Masafumi Harada :** Ovarian Large Cell Neuroendocrine Carcinoma Associated with Serous Carcinoma: Correlation of Pathology with MR Imaging, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.16,** *No.4,* 273-274, 2017.
884. **Naoto Uyama, Hideki Otsuka, Takayoshi Shinya, Youichi Otomi, Masafumi Harada, Wataru Sako, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Yuya Watanabe, Satoru Takashi *and* Yamato Kunikane :** The utility of the combination of a SPECT study with [123I]-FP-CIT of dopamine transporters and [123I]-MIBG myocardial scintigraphy in differentiating Parkinson disease from other degenerative parkinsonian syndromes., *Nuclear Medicine Communications,* **Vol.38,** *No.6,* 487-492, 2017.
885. **Muto Kohei, Naoko Matsui, Unai Yuki, Sakai Waka, Haji Shotaro, Udaka Kengo, Hirokazu Miki, Takahiro Furukawa, Masahiro Abe *and* Ryuji Kaji :** Memory B cell resurgence requires repeated rituximab in myasthenia gravis, *Neuromuscular Disorders,* **Vol.27,** *No.16,* 918-922, 2017.
886. **Michihiro Nakamura, Koichiro Hayashi, Hitoshi Kubo, Masafumi Harada, Keisuke Izumi, Yoshihiro Tsuruo *and* Toshinobu Yogo :** Mesoscopic multimodal imaging provides new insight to tumor tissue evaluation: an example of macrophage imaging of hepatic tumor using organosilica nanoparticles., *Scientific Reports,* **Vol.7,** *No.1,* 3953, 2017.
887. **Toshitaka Kawarai, Ryoma Morigaki, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Clinicopathological Phenotype and Genetics of X-Linked Dystonia-Parkinsonism (XDP; DYT3; Lubag)., *Brain Sciences,* **Vol.7,** *No.7,* 72, 2017.
888. **Yuichiro Goda, Toshinori Sakai, Taihei Harada, Shoichiro Takao, Yoichiro Takata, Kousaku Higashino, Masafumi Harada *and* Koichi Sairyo :** Degenerative Changes of the Facet Joints in Adults with Lumbar Spondylolysis., *Clinical Spine Surgery,* **Vol.30,** *No.6,* E738-E742, 2017.
889. **Toshitaka Kawarai, Celeste Montecchiani, Ryosuke Miyamoto, Fabrizio Gaudiello, Carlo Caltagirone, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji *and* Antonio Orlacchio :** Spastic paraplegia type 4: A novel SPAST splice site donor mutation and expansion of the phenotype variability., *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.380,** 92-97, 2017.
890. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yuki Yamamoto, Kenji Shono, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Risk Factors of Neurological Deterioration in Patients with Cerebral Infarction due to Large Artery Atherosclerosis, *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **Vol.26,** *No.8,* 1801-1806, 2017.
891. **Masaki Kamada, Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Rie Kawakita, Yuki Tojima, Celeste Montecchiani, Laura D'Onofrio, Carlo Caltagirone, Antonio Orlacchio *and* Ryuji Kaji :** Spastic paraplegia type 31: A novel REEP1 splice site donor variant and expansion of the phenotype variability., *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.46,** 79-83, 2017.
892. **Kozue Kuwabara, Toshitaka Kawarai, Yasushi Ishida, Ryosuke Miyamoto, Ryosuke Oki, Antonio Orlacchio, Yoshiko Nomura, Mitsumasa Fukuda, Eiichi Ishii, Haruo Shintaku *and* Ryuji Kaji :** A novel compound heterozygous TH mutation in a Japanese case of dopa-responsive dystonia with mild clinical course., *Parkinsonism & Related Disorders,* **Vol.46,** 87-89, 2017.
893. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 中瀧 理仁, 岡久 哲也, 加藤 真介, 梶 龍兒, 髙木 康志, 永廣 信治, 後藤 惠 :** ジストニアDBS治療における多職種連携, *機能的脳神経外科,* **Vol.57,** 35-39, 2018年.
894. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Maki Arase, Hiroki Arase, Hirotsugu Kurobe, Tetsuya Kitagawa *and* Masafumi Harada :** Differentiation of Primary Cardiac Tumors from Metastatic Tumors by Non-invasive Cardiac Imaging, *Annals of Nuclear Cardiology,* **Vol.4,** *No.1,* 23-33, 2018.
895. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Toshiaki Sasaki, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** Development of correction for signal-to-noise ratio using a T2\* with improved Phase method, *Journal of Computer Assisted Tomography,* **Vol.42,** *No.1,* 117-123, 2018.
896. **小山 広士, 大北 真哉, 牟礼 英生, 森垣 龍馬, 梶 龍兒, 後藤 惠, 永廣 信治 :** 症例報告 第17回若手奨励賞受賞論文 遅発性ジストニア(tardive dystonia)に対して脳深部刺激術を施行した5例, *四国医学雑誌,* **Vol.73,** *No.3 4,* 193, 2017年.
897. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 最新分類に基づく画像による悪性腫瘍の病期診断2017 子宮頸癌, *臨床画像,* **Vol.33,** *No.4,* 189-199, 2017年4月.
898. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【増刊号:産婦人科画像診断トレーニング この所見をどう読むか?】婦人科的急性腹症の画像診断のポイントは?, *臨床婦人科産科,* **Vol.71,** *No.4,* 249-253, 2017年4月.
899. **進藤 誠悟, 今井 啓輔, 原田 雅史 :** BIG DEBATE 内科医×外科医(FILE NO.8) 無症候性頸動脈狭窄症(高度石灰化), *脳神経外科速報,* **Vol.27,** *No.5,* 522-527, 2017年5月.
900. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 特集【骨盤内女性臓器疾患における機能イメージングの可能性】Ⅰ 総論 骨盤内女性臓器疾患における機能イメージングの最新動向, *インナービジョン,* **Vol.32,** *No.8,* 42-44, 2017年7月.
901. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 特集【骨盤内女性臓器疾患における機能イメージングの可能性】Ⅱ 骨盤内女性臓器疾患における機能イメージングの現状と展望 1. MRIによる機能イメージング 6) 磁化率強調シーケンスの臨床的有用性, *インナービジョン,* **Vol.32,** *No.8,* 59-61, 2017年7月.
902. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 サインから読み解く婦人科画像診断】1-4 卵巣疾患に関するサイン Black sponge-like appearance, *画像診断,* **Vol.37,** *No.9,* 886-887, 2017年7月.
903. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 サインから読み解く婦人科画像診断】1-9 卵巣疾患に関するサイン Spoke wheel appearance, *画像診断,* **Vol.37,** *No.9,* 896-897, 2017年7月.
904. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 サインから読み解く婦人科画像診断】1-11 卵巣疾患に関するサイン Black garland-like appearance, *画像診断,* **Vol.37,** *No.9,* 900-901, 2017年7月.
905. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 サインから読み解く婦人科画像診断】3-1 子宮疾患に関するサイン Fern leaf-like appearance, *画像診断,* **Vol.37,** *No.9,* 912-913, 2017年7月.
906. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 サインから読み解く婦人科画像診断】5-3 子宮内膜症に関するサイン Black rim sign, *画像診断,* **Vol.37,** *No.9,* 934-935, 2017年7月.
907. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集 サインから読み解く婦人科画像診断】7-4 その他の女性骨盤部疾患に関するサイン Visceral scalloping, *画像診断,* **Vol.37,** *No.9,* 946-947, 2017年7月.
908. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [婦人科疾患の鑑別診断のポイント] 子宮体部: 子宮内腔の限局性腫瘤の鑑別, *画像診断,* **Vol.37,** *No.11,* 34-39, 2017年9月.
909. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [婦人科疾患の鑑別診断のポイント] 付属器および付属器外: T2強調像で低信号を呈する付属器腫瘤の鑑別, *画像診断,* **Vol.37,** *No.11,* 108-113, 2017年9月.
910. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [婦人科疾患の鑑別診断のポイント] 付属器および付属器外: T1強調像で高信号を呈する付属器腫瘤の鑑別, *画像診断,* **Vol.37,** *No.11,* 114-119, 2017年9月.
911. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 特集RSNA2017 エキスパートによるRSNAベストリポート 領域別最新動向:CT&MRIの技術と臨床を中心に 骨盤部(女性臓器を中心に), *インナービジョン,* **Vol.33,** *No.2,* 11-12, 2018年1月.
912. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** [臨床スキルアップのために -画像診断・病理診断・麻酔手技のポイント] 画像診断:卵巣腫瘍の良悪性診断, *産科と婦人科,* **Vol.85,** *No.2,* 141-146, 2018年2月.
913. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Toshiaki Sasaki *and* Natsuki Ikemitsu :** Baseline of Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging for Brain, *ISMRM 25th Annual Meeting,* Honolulu, Apr. 2017.
914. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Toshiaki Sasaki, Natsuki Ikemitsu *and* Michael Carl :** Dura Mater imaging with UTE T2\* Mapping, *ISMRM 25th Annual Meeting,* Honolulu, Apr. 2017.
915. **Mitsuharu Miyoshi, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Hiroyuki Kabasawa :** CEST and Binding Water MT Separation in Brain Tumor by Multi Pool Model CEST Peak Extraction Method, *ISMRM 25th Annual Meeting,* Honolulu, Apr. 2017.
916. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Myometrial invasion in endometrial cancer: Comparison of reduced field-of-view diffusion-weighted imaging and dynamic contrast-enhanced magnetic resonance imaging, *ISMRM2017,* Honolulu, Apr. 2017.
917. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Red degeneration of uterine leiomyoma: Clinical utility of susceptibility-weighted MR imaging, *ISMRM2017,* Honolulu, Apr. 2017.
918. **Takashi Kawanaka, Shunsuke Furutani, Akiko Kubo, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Long-Term Outcome of Low-Dose Rate Brachytherapy with I-125 Seeds as a Monotherapy for High-Risk Prostate Cancer Patients, *2017 ABS Annual Conference,* Boston, Apr. 2017.
919. **Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Yuishin Izumi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Usefulness of 3-tesla magnetic resonance arterial spin-labeled imaging for diagnosis of cranial dural arteriovenous fistula, *European Stroke Organization Conference,* May 2017.
920. **Wataru Sako, 村上 永尚, 元浜 啓介, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Istradefylline improves motor symptoms in Parkinsons disease: A meta-analysis, *The Movement Disorder Society 21th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders, Vancouver,* Jun. 2017.
921. **Masaki Kamada, Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Tojima Yuki, Orlacchio Antonio *and* Ryuji Kaji :** Hereditary spastic paraplegia type 31: a novel splice site donor mutation and intra-familial phenotypic variability, *The MDS 21th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders,* Jun. 2017.
922. **Orlacchio Antonio, Montecchiani Celeste, Ryosuke Miyamoto, Mearini Marzia, DOnofrio Laura, Marialuisa Miele, Gaudiello Fabrizio, Yuishin Izumi, Caltagirone Carlo, Ryuji Kaji *and* Toshitaka Kawarai :** Spastic Paraplegia Type 4: a Novel SPAST Splice Site Donor Mutation and Expansion of the Phenotype Variability, *The MDS 21th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders,* Jun. 2017.
923. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Orlacchio Antonio, Koichihara Reiko, Nakagawa Eiji, Takashi Sakamoto, Yuishin Izumi, Satoshi Goto *and* Ryuji Kaji :** Haploinsufficiency of KMT2B causes myoclonus-dystonia with impaired psychomotor ability, *The MDS 21th International Congress of Parkinsons Disease and Movement Disorders,* Jun. 2017.
924. **Wataru Sako, Takashi Abe, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Difference in glutamate concentration in the thalamus between Parkinsons disease and multiple system atrophy, *XX III World Congress of Neurology,* Sep. 2017.
925. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Idumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi, Shinji Nagahiro *and* Ryuji Kaji :** Crab claw sign predicts successful recanalization in acute mechanical thrombectomy, *14TH CONGRESS OF THE WORLD FEDERATION OF INTERVENTIONAL AND THERAPEUTIC NEURORADIOLOGY,* Budapest, Oct. 2017.
926. **Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Shunsuke Furutani, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Low-Dose Rate Brachytherapy with I-125 Seeds as a Monotherapy for High-Risk Prostate Cancer Patient: A Japanese Single Institutional Study, *ASTRO's 59th Annual Meeting,* San Diego, Oct. 2017.
927. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Yoshiki Mihara, Emi Tomita, Yuki Matsumoto, Tohru Okazaki, Takuya Hashizume *and* Masafumi Harada :** Can OSL dosimetry measurement be applied to MR imaging during MR-LINAC treatment?, *RSNA2017 (Radiological Society of North America),* Chicago, Nov. 2017.
928. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Toshiaki Sasaki, Natsuki Ikemitsu, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyoshi, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** Which is More Important for Quantitative Susceptibility Mapping? SNR of Phase vs Spin Dephasing., *Radiological Society of North America (RSNA),* Chicago, Nov. 2017.
929. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Adnexal tumors associated with another adnexal tumors: Wide spectrum of clinical and imaging manifestations, differential diagnosis and pitfalls, *RSNA2017,* Chicago, Nov. 2017.
930. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Comprehensive diagnostic strategy for adnexal hemorrhagic masses with advanced MR techniques, *RSNA2017,* Chicago, Nov. 2017.
931. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** State-of-the-art reduced field-of-view diffusion-weighted imaging of uterine cancers: Diagnostic impact in lesion detection, differential diagnosis and clinical staging, *RSNA2017,* Chicago, Nov. 2017.
932. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and therapeutic strategy for adnexal tumors and tumor-like lesions with preserved ovarian follicles: A comprehensive review and diagnostic impact of advanced MR techniques, *RSNA2017,* Chicago, Nov. 2017.
933. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Many faces of uterine leiomyomas: Usual, unusual imaging manifestations, pitfalls, and problem-solving MR techniques, *RSNA2017,* Chicago, Nov. 2017.
934. **Tsuji Daisuke, Mikio Matsuhiro, Hidenobu Suzuki, Yoshiki Kawata, Noboru Niki, Yasutaka Nakano, Masafumi Harada, Masahiko Kusumoto, Takaaki Tsuchida, Kenji Eguchi *and* Masahiro Kaneko :** Computer aided detection system for osteoporosis using low dose thoracic 3D CT images, *Proceedings of SPIE,* **Vol.10575,** 105753D-1-6, Houston, Feb. 2018.
935. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic strategy for uterine sarcomas: Imaging manifestations, pitfalls, and problem-solving MR techniques, *ECR2018,* Wien, Feb. 2018.
936. **Noboru Niki, Yoshiki Kawata, Hidenobu Suzuki, Mitsuo Shimada, Masafumi Harada, Issei Imoto, Masahiro Abe, Keiji Umetani, Masahiko Kusumoto, Keiju Aokage, Genichirou Ishii, Gen Iinuma, Yuuji Matsumoto, Yasutaka Nakano *and* Hiroaki Sakai :** Cancer diagnosis and prognosis assistance based on multidisciplinary computational anatomy - progress overview FY2017 -, *The 4nd International Symposium on Multidisciplinary Computational Anatomy,* 107-114, Mar. 2018.
937. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Toshiaki Sasaki, Hiroaki Hayashi, Natsuki Ikemitsu, Masafumi Harada *and* Hideki Otsuka :** Evaluation of Mechanical Waves of MR Elastography, *JSRT,* Apr. 2017.
938. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 付属器腫瘤の鑑別における``preserved follicle sign''の臨床的有用性について, *第76回日本医学放射線学会総会,* 2017年4月.
939. **Gulinu Maimaituxun, 島袋 充生, 平田 有紀奈, 山口 浩司, 八木 秀介, 福田 大受, 山田 博胤, 添木 武, 原田 雅史, 佐田 政隆 :** Epicardial adipose tissue thickness in left anterior descending artery predictict coronary atherosclerosis, *第17回日本NO学会学術集会,* 2017年5月.
940. **近藤 真代, 手塚 敏史, 河野 弘, 後東 久嗣, 岸 潤, 埴淵 昌毅, 吾妻 雅彦, 土師 正太郎, 梶 龍兒, 西岡 安彦 :** 小脳浮腫および水頭症を認め開頭減圧術を要したNPSLEの1例, *第116回日本内科学会四国地方会,* 2017年5月.
941. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 門田 友里, 米田 亜樹子, 原田 雅史 :** 女性骨盤部腫瘤の一例, *第4回中国・四国GUR研究会,* 2017年6月.
942. **川端 正志, 沼田 周助, 井下 真利, 江戸 宏彰, 垂髪 裕樹, 梶 龍兒, 大森 哲郎 :** 血液透析による体内リチウム除去後も神経症状が在存した急性リチウム中毒の一例, *第113回日本精神神経学会学術総会,* 2017年6月.
943. **行重 佐和香, 森本 雅美, 武知 浩和, 中川 美砂子, 鳥羽 博明, 丹黒 章, 岩本 誠司, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 輸血せずに集学的治療により止血せしめた薬剤抵抗性血管浸潤進行副乳癌の1例, *第42回日本外科系連合学会学術集会,* 2017年6月.
944. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 林 亜紀, 米田 亜樹子, 原田 雅史 :** 卵巣性索間質性腫瘍と類似する画像所見を呈した卵巣性索腫瘍類似子宮腫瘍の1例, *第31回日本腹部放射線学会,* 2017年6月.
945. **松元 友暉, 金澤 裕樹, 原田 雅史, 林 裕晃, 馬場 幸太郎, 幸坂 育歩, 三好 光晴, 大塚 秀樹 :** 定量的磁化率マッピング(QSM)のためのオフセット周波数補正法の提案, *Society of Advanced Medical Imaging (SAMI) 2017,* 2017年7月.
946. **Wataru Sako, Takashi Abe, Yuishin Izumi, Naoko Matsui, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** The local neuronal activity associated with GABA in amyotrophic lateral sclerosis, *第40回日本神経科学大会,* Jul. 2017.
947. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Hiroaki Hayashi, Kotaro Baba, Mitsuharu Miyoshi *and* Hideki Otsuka :** Off-set frequency correction in brain for quantitative susceptibility mapping, *JSMRM2017,* Sep. 2017.
948. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 西村 正人, 原田 雅史, 苛原 稔 :** 付属器腫瘤の鑑別における''preserved follicle sign''の臨床的有用性について, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第15回シンポジウム,* 2017年9月.
949. **久保 亜貴子, 外礒 千智, 近藤 和也, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 腋窩・鎖骨上領域を含めた乳癌術後照射における放射線肺臓炎の検討, *第53回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2017年9月.
950. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 磁化率強調シーケンス(SWAN)を用いた子宮肉腫の検討, *第45回日本磁気共鳴医学会大会,* 2017年9月.
951. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 磁化率強調シーケンスを用いた子宮筋腫赤色変性の診断能の検討, *第45回日本磁気共鳴医学会大会,* 2017年9月.
952. **Hanada Kenta, Naoko Matsui, Hiroyuki Nodera, Kuzume Daisuke, Kenta Sato, Iwasa Naoki, Unai Yuki, Saka Waka, Yoshimichi Miyazaki, Yamazaki Hiroki, Yusuke Osaki, Takahiro Furukawa, Yamasaki Masahiro, Yuishin Izumi, Kusunoki Susumu, Kokichi Arisawa *and* Ryuji Kaji :** Guillain-Barre syndrome in a local area in Japan, 2006-2015: An epidemiological and clinical study of 108 patients, *XX World Congress of Neurology,* Sep. 2017.
953. **Naoko Matsui, Izumi Ohigashi, Yamamoto Yohei, Kazuya Kondo, Yousuke Takahama *and* Ryuji Kaji :** Approach for analysis of human thymic epithelial cells, *XX World Congress of Neurology,* Sep. 2017.
954. **高橋 美和, 松井 尚子, 石田 光代, 桑内 敬子, 鈴木 察子, 香美 祥二, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 障がい者福祉からみた難病・小児慢性特定疾病の実態調査, *第5回日本難病医療ネットワーク学会学術集会,* 2017年9月.
955. **馬場 幸太郎, 金澤 裕樹, 幸坂 育歩, 松元 友暉, 林 裕晃, 原田 雅史 :** lipid-rich-core プラークの物性に着目したマルチコンポーネント解析MRI, *第45回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2017年10月.
956. **幸坂 育歩, 金澤 裕樹, 馬場 幸太郎, 松元 友暉, 林 裕晃, 原田 雅史 :** MR Elastographyの振動波定量解析, *第45回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2017年10月.
957. **山本 遥平, 松井 尚子, 鵜沢 顕之, 佐坂 開人, 古川 貴大, 近藤 和也, 北川 哲也, 桑原 聡, 山村 隆, 梶 龍兒 :** MG患者の胸腺と末梢血におけるB細胞の解析, *第29回日本神経免疫学会学術集会,* 2017年10月.
958. **松井 尚子, 大東 いずみ, Myn Muhammad Uddin, 佐坂 開人, 山本 遥平, 古川 貴大, 近藤 和也, 中川 英刀, 梶 龍兒, 高浜 洋介 :** ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞の解析, *第29回日本神経免疫学会学術集会,* 2017年10月.
959. **山上 圭, 古川 貴大, 村上 永尚, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 未治療の全身性サルコイドーシスに合併した進行性多巣性白質脳症, *第22回日本神経感染症学会,* 2017年10月.
960. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 中瀧 理仁, 里見 淳一郎, 梶 龍兒, 後藤 惠, 永廣 信治 :** ジストニアDBS治療におけるチーム医療の重要性 -徳島大学での取り組み-, *日本脳神経外科学会 第76回学術総会,* 2017年10月.
961. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 牟礼 英生, 原田 雅史, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 当院で経験した非痙攣性てんかん重積症例の検討, *日本脳神経外科学会 第76回学術総会,* 2017年10月.
962. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 牟礼 英生, 原田 雅史, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 非痙攣性てんかん重積診断におけるArterial Spin Labeling法の有用性, *第51回日本てんかん学会年次学術集会,* 2017年11月.
963. **川中 崇, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 外礒 千智, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頸癌根治的放射線治療における組織内照射併用腔内照射での線量分布に関する検討, *日本放射線腫瘍学会第30回学術大会,* 2017年11月.
964. **久保 亜貴子, 外礒 千智, 川中 崇, 古谷 俊介, 工藤 隆治, 生島 仁史, 原田 雅史 :** Image registration softwareを用いた子宮頸がん放射線治療の統合線量評価, *日本放射線腫瘍学会第30回学術大会,* 2017年11月.
965. **古谷 俊介, 生島 仁史, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 原田 雅史 :** 肺癌脳転移に対する全脳照射の局所制御に関する検討, *日本放射線腫瘍学会第30回学術大会,* 2017年11月.
966. **古谷 俊介, 生島 仁史, 外磯 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 原田 雅史 :** 前立腺癌I-125シード治療におけるセラストランドの使用経験, *第129回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2017年12月.
967. **松元 友暉, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 大友 真姫, ARIUNBOLD GANKHUYAG, DOLGORSUREN ENKH-AMGALAN, 大塚 秀樹 :** Virtual-magnetic resonance elastography (MRE) using intravoxel incoherent motion (IVIM) stretched model, *第129回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2017年12月.
968. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 中瀧 理仁, 岡久 哲也, 髙木 康志, 梶 龍兒, 永廣 信治, 後藤 惠 :** ジストニアDBS治療における多職種連携, *第57回日本定位・機能神経外科学会,* 2018年1月.
969. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 中瀧 理仁, 髙木 康志, 梶 龍兒, 永廣 信治, 後藤 惠 :** ジストニアDBS治療における多職種連携．, *第57回日本定位・機能神経外科学会,* 2018年1月.
970. **黒田 一駿, 宮本 亮介, 村上 永尚, 瓦井 俊孝, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 長期間経過観察しえたchoreaとmyoclonusを含む不随意運動症例, *第105回日本神経学会中国・四国地方会,* 2018年2月.
971. **山本 綾香, 音見 暢一, 新家 崇義, 宇山 直人, 苛原 早保, 寺澤 かおり, 久保 典子, 大塚 秀樹, 原田 雅史, 米田 亜樹子, 坂東 良美 :** 悪性リンパ腫の再燃と鑑別が困難であった縦隔アミロイドーシスの1例, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.36,** *No.Suppl.,* 49, 2018年2月.
972. **Gulinu Maimaituxun, Michio Shimabukuro, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Yukina Hirata, Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** The impact of epicardial adipose tissue thickness on left ventricular diastolic dysfunction in patients with preserved ejection fraction, *日本老年医学会四国地方会,* Feb. 2018.
973. **星野 恭子, 林 雅晴, 木村 一恵, 長尾 ゆり, 福水 道郎, 瓦井 俊孝, 梶 龍兒 :** ATP1A3Rapid-onset dystonia-parkinsonism (DYT12) 17, *第68回日本小児神経学会関東地方会,* 2018年3月.
974. **庄野 健児, 里見 淳一郎, 多田 恵曜, 兼松 康久, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 原田 雅史, 永廣 信治, 髙木 康志 :** Optimal timing of DWI to avoid false-negative findings in patients with TIA, *第41回日本脳神経CI学会総会,* 2018年3月.
975. **大田 将史, 中瀧 理仁, 住谷 さつき, 沼田 周助, 伊賀 淳一, 久保 弘子, 田丸 麻衣, 中山 千明, 船越 康宏, 上里 彰仁, 原田 雅史, 西川 徹, 大森 哲郎 :** D-サイクロセリンにより治療された統合失調症患者における脳構造的および機能的結合性変化 VBMと安静時fMRIによるコンビネーション研究., *第13回日本統合失調症学会,* 2018年3月.
976. **森垣 龍馬, 牟礼 英生, 大北 真哉, 小山 広士, 宮本 亮介, 梶 龍兒, 後藤 惠 :** 心因性ジストニアは器質性ジストニアと同じスペクトラムの障害か?, *第2回中四国機能神経外科談話会,* 2017年4月.
977. **松井 尚子, 山本 遥平, 古川 貴大, 田中 惠子, 梶 龍兒 :** スティッフパーソン症候群全国一次調査, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 平成29年度合同班会議,* 2018年1月.
978. **松井 尚子, 野寺 裕之, 高松 直子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 当施設における封入体筋炎のアップデート, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(平成29年度),* 2018年2月.
979. **松元 友暉, 原田 雅史 :** RSNA2018印象記 MRIを中心にしたトピックス, 産業開発機構 株式会社, 東京, 2019年2月.
980. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Eiji Nakagawa, Reiko Koichihara, Takashi Sakamoto, Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Hidetaka Koizumi, Ryosuke Oki, Celeste Montecchiani, Carlo Caltagirone, Antonio Orlacchio, Ayako Hattori, Hideaki Mashimo, Yuishin Izumi, Takahiro Mezaki, Satoko Kumada, Makoto Taniguchi, Fusako Yokochi, Shinji Saitoh, Satoshi Goto *and* Ryuji Kaji :** Phenotype variability and allelic heterogeneity in KMT2B-Associated disease., *Parkinsonism & Related Disorders,* 2018.
981. **山上 圭, 古川 貴大, 大崎 裕亮, 村上 永尚, 中道 一生, 西條 政幸, 松井 尚子, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 未治療のサルコイドーシスに合併した進行性多巣性白質脳症, *神経感染症,* **Vol.23,** *No.1,* 151-156, 2018年.
982. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Junichiro Satomi, Idumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Ryuji Kaji :** Dural arteriovenous fistula in the superior orbital fissure, *Surgical Neurology International,* **Vol.9,** *No.1,* 95, 2018.
983. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando, Masato Nishimura, Aki Hayashi *and* Masafumi Harada :** A Case of Uterine Tumor Resembling Ovarian Sex-cord Tumor (UTROSCT) Exhibiting Similar Imaging Characteristics to Those of Ovarian Sex-cord Tumor., *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.18,** *No.2,* 113-114, 2018.
984. **Kageyuki Oba, Minetaka Maeda, Gulinu Maimaituxun, Satoshi Yamaguchi, Osamu Arasaki, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Hirata Yukina, Susumu Nishio, Takashi Iwase, Shoichiro Takao, Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada, Hiroaki Masuzaki, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Effect of the Epicardial Adipose Tissue Volume on the Prevalence of Paroxysmal and Persistent Atrial Fibrillation., *Circulation Journal,* **Vol.82,** *No.7,* 1778-1787, 2018.
985. **Naoko Matsui, Hiroyuki Nodera, D Kuzume, N Iwasa, Y Unai, W Sakai, Y Miyazaki, H Yamazaki, Yusuke Osaki, A Mori, T Furukawa, A Tsukamoto-Miyashiro, Y Shimatani, M Yamasaki, Yuishin Izumi, S Kusunoki, Kokichi Arisawa *and* Ryuji Kaji :** Guillan-Barre syndrome in local area in Japan, 2006-2015: an epidemiological and clinical study of 108 patients, *European Journal of Neurology,* **Vol.25,** *No.5,* 718-724, 2018.
986. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Ikuho Kosaka, Kotaro Baba, Hiroaki Hayashi *and* Yuki Matsumoto :** Nuclear Overhauser enhancement effect of low B1 power CEST RF in human brain at 3.0 T, *Proceedings of the 26th Annual Meeting of ISMRM, No.5117,* 2018.
987. **Yuki Kanazawa, Toshiaki Sasaki, Hiroaki Hayashi, Kotaro Baba, Ikuho Kosaka, Yuki Matsumoto, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** T1 dependency of magnetization transfer effect in human brain, *Proceedings of the 26th Annual Meeting of ISMRM, No.3179,* 2018.
988. **Yuki Kanazawa, Kotaro Baba, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Hiroaki Hayashi, Ikuho Kosaka, Mitsuharu Miyoshi, Michael Carl *and* Yuki Matsumoto :** Does the amount of signal change depend on calcium concentration in lipid-rich core plaque?, *Proceedings of the 26th Annual Meeting of ISMRM, No.3473,* 2018.
989. **Masashi Ohta, Masahito Nakataki, Tomoya Takeda, Shusuke Numata, Takeo Tominaga, Naomi Kameoka, Hiroko Kubo, Makoto Kinoshita, K Matsuura, M Otomo, N Takeichi, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Structural equation modeling approach between salience network dysfunction, depressed mood, and subjective quality of life in schizophrenia: an ICA resting-state fMRI study., *Neuropsychiatric Disease and Treatment,* **Vol.14,** 1585-1597, 2018.
990. **Shunya Nakane, Koji Fujita, Shingo Azuma, Ryo Urushihara, Masaki Kamada, Masafumi Harada, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** CSF cystatin C and diffusion tensor imaging parameters as biomarkers of upper motor neuron degeneration in amyotrophic lateral sclerosis., *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **Vol.172,** 162-168, 2018.
991. **Shinji Nagahiro, Yoshiteru Tada, Junichiro Satomi, Tomoya Kinouchi, Kazuyuki Kuwayama, Kenji Yagi, Kohhei Nakajima, Nobuhisa Matsushita, Takeshi Miyamoto, Tadashi Yamaguchi, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Hideo Mure, Y Okayama, Takashi Abe, Masafumi Harada, Keiko T. Kitazato *and* Yasuhisa Kanematsu :** Treatment of Unruptured Cerebral Aneurysms with the Mineralocorticoid Receptor Blocker Eplerenone-Pilot Study., *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **Vol.27,** *No.8,* 2134-2140, 2018.
992. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Evaluation of Red Degeneration of Uterine Leiomyoma with Susceptibility-weighted MR Imaging, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.18,** *No.2,* 158-162, 2018.
993. **Khashbat Delgerdalai, Masafumi Harada, Takashi Abe, Ganbold Mungunbagana, Seiji Iwamoto, Naoto Uyama, Saho Irahara, Youichi Otomi, Teruyoshi Kageji *and* Shinji Nagahiro :** Diagnostic Performance of Arterial Spin Labeling for Grading Nonenhancing Astrocytic Tumors, *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.17,** *No.4,* 277-282, 2018.
994. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical utility of susceptibility-weighted MR sequence for the evaluation of uterine sarcomas., *Clinical Imaging,* **Vol.53,** 143-150, 2018.
995. **村上 永尚, 佐光 亘, 土師 正太郎, 古川 貴大, 宇山 直人, 音見 暢一, 和泉 唯信, 原田 雅史, 梶 龍兒 :** 123I-MIBG心筋シンチグラフィーとパーキンソン病患者における転倒リスクの評価, *臨床神経学,* **Vol.58,** *No.Suppl.,* S213, 2018年.
996. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Kaori Terazawa, Moriaki Yamanaka, Yuki Obama, Maki Arase, Maki Otomo, Saho Irahara, Michiko Kubo, Naoto Uyama, Takashi Abe *and* Masafumi Harada :** The diagnostic ability of SPECT/CT fusion imaging for gastrointestinal bleeding: a retrospective study., *BMC Gastroenterology,* **Vol.18,** *No.1,* 183, 2018.
997. **Shunsuke Furutani, Hitoshi Ikushima, Motoharu Sasaki, Chisato Tonoiso, Ayaka Takahashi, Akiko Kubo, Takashi Kawanaka *and* Masafumi Harada :** Clinical outcomes of hypofractionated image-guided multifocal irradiation using volumetric-modulated arc therapy for brain metastases., *Journal of Radiation Research,* **Vol.60,** *No.1,* 134-141, 2019.
998. **Chisato Tonoiso, Hitoshi Ikushima, Akiko Kubo, Takashi Kawanaka, Shunsuke Furutani, Takaharu Kudoh, Takahiro Yoshida, Hiroshi Miyamoto, Masafumi Harada, Tetsuji Takayama *and* Akira Tangoku :** Clinical outcomes and prognostic factors of definitive radiotherapy for esophageal cancer, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.66,** *No.1, 2,* 99-105, 2019.
999. **Wataru Sako, Takashi Abe, T Furukawa, R Oki, Shotaroh Haji, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Differences in the intra-cerebellar connections and graph theoretical measures between Parkinson's disease and multiple system atrophy, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.400,** 129-134, 2019.
1000. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo *and* Mitsuharu Miyoshi :** Chemical exchange saturation transfer imaging for neurodegenerative diseases, *Proceedings of the 26th Annual Meeting of ISMRM, No.2096,* 2018.
1001. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo, Ariunbold Gankhuyag, Amgalan Enkh Dolgorsuren, Takamatsu Shin *and* Yamashita Yuichi :** Why are shear stiffness and estimated intravoxel incoherent motion map correlated in the liver?, *European Congress of Radiology (EPOS),* C-1789, 2019.
1002. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo, Amgalan Enkh Dolgorsuren, Ariumbold Gankhuyag, Takamatsu Shin *and* Yamashita Yuichi :** Which number of b-value is better for accurate calculation of virtual MR elastography?, *European Congress of Radiology (EPOS),* C-1761, 2019.
1003. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【知っておきたいMRI画像診断のコツ】各論/婦人科 卵巣, *臨床画像,* **Vol.34,** *No.4,* 201-209, 2018年4月.
1004. **松井 尚子, 田中 惠子, 梶 龍兒 :** ステイッフ・パーソン症候群と自己抗体, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.70,** *No.4,* 357-362, 2018年4月.
1005. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【実地医家のための画像診断実践ガイド】各論Ⅵ 骨盤2. 卵巣腫瘍, *Medical Practice,* **Vol.35,** 250-254, 2018年4月.
1006. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【基礎講座 -婦人科疾患 (骨盤領域) の診断から治療まで-】3. MRIルーチン検査 -適切な治療に寄与するために ②子宮の画像診断, *日本放射線技術学会雑誌,* **Vol.74,** *No.5,* 499-506, 2018年5月.
1007. **山本 遥平, 松井 尚子, 梶 龍兒 :** 多巣性運動ニューロパチー(MMN)の病態と治療, *Peripheral Nerve 末梢神経,* **Vol.29,** *No.1,* 24-27, 2018年6月.
1008. **松井 尚子, 山本 遥平, 梶 龍兒 :** 多巣性運動ニューロパチー (MMN), *Clinical Neuroscience,* **Vol.36,** *No.9,* 1051-1053, 2018年9月.
1009. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo *and* Mitsuharu Miyoshi :** Chemical exchange saturation transfer imaging for neurodegenerative diseases, *ISMRM 26th Annual Meeting,* Paris, Jun. 2018.
1010. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Ikuho Kosaka, Kotaro Baba, Hiroaki Hayashi *and* Yuki Matsumoto :** Nuclear Overhauser enhancement effect of low B1 power CEST RF in human brain at 3.0 T, *ISMRM 26th Annual Meeting,* Paris, Jun. 2018.
1011. **Yuki Kanazawa, Toshiaki Sasaki, Hiroaki Hayashi, Kotaro Baba, Ikuho Kosaka, Yuki Matsumoto, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** T1 dependency of magnetization transfer effect in human brain, *ISMRM 26th Annual Meeting,* Paris, Jun. 2018.
1012. **Yuki Kanazawa, Kotaro Baba, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Hiroaki Hayashi, Ikuho Kosaka, Mitsuharu Miyoshi, Michael Carl *and* Yuki Matsumoto :** Does the amount of signal change depend on calcium concentration in lipid-rich core plaque?, *ISMRM 26th Annual Meeting,* Paris, Jun. 2018.
1013. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical feasibility of reduced field-of-view diffusion-weighted imaging for assessing the local extent of cervical cancer, *ISMRM2018,* Paris, Jun. 2018.
1014. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical utility of susceptibility-weighted MR sequence (SWAN) for the evaluation of uterine sarcomas, *ISMRM2018,* Paris, Jun. 2018.
1015. **Youichi Otomi, Kaori Terazawa, Hideki Otsuka, Moriaki Yamanaka, Michiko Kubo *and* Masafumi Harada :** The relationship between the tumor FDG uptake, metastatic potential, and the FIGO stage in patients with uterine cervical cancer, *JNM,* **Vol.59,** *No.1,* 393, Philadelphia, Jun. 2018.
1016. **Moriaki Yamanaka, Youichi Otomi, Kaori Terazawa, Ryota Bando, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** To compare diagnostic ability of thallium-201 SPECT for brain tumor between quantitative evaluation, semi- quantitative evaluation and ADC values upon MRI., *JNM,* **Vol.59,** *No.1,* 1434, Philadelphia, Jun. 2018.
1017. **Chisato Tonoiso, Hitoshi Ikushima, Akihiro Haga, Shunsuke Furutani, Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Masato Nishimura, Akiko Abe, Minoru Irahara *and* Masafumi Harada :** Investigation of prognostic factors of cervical cancer using pre-treatment MRI images, *The 2018 International Gynecologic Cancer Society Meeting,* Sep. 2018.
1018. **Wataru Sako, Takashi Abe, Shotaro Haji, Nagahisa Murakami, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Derivation and characterization of Parkinson's disease related pattern using functional magnetic resonance imaging, *The Movement Disorder Society 21th International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders,* Hong Kong, Oct. 2018.
1019. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo *and* Miyoshi Mitsuharu :** Chemical exchange saturation transfer imaging for brain tumors, *RSNA2018 (Radiological Society of North America),* Chicago, Nov. 2018.
1020. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic and therapeutic strategy for germ cell tumors of the ovary, *RSNA2018,* Chicago, Nov. 2018.
1021. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Seven major pitfalls in gynecologic MRI: How to avoid falling into a pit, *RSNA2018,* Chicago, Nov. 2018.
1022. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Tissue characterization in ovarian tumors by means of advanced MR imaging: Comprehensive diagnostic strategy for ovarian tumors, *RSNA2018,* Chicago, Nov. 2018.
1023. **Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Shunsuke Furutani, Chisato Tonoiso, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Long-Term Outcome of Low-Dose Rate Brachytherapy with I-125 Seeds as a Monotherapy for High-Risk Prostate Cancer Patients: A Propensity Score-Matched Analysis, *RSNA2018,* Nov. 2018.
1024. **Yuki Kanazawa, Chiba Daiki, Masafumi Harada, Miyati Tosiaki, Miyoshi Mitsuharu, Hayashi Hiroaki *and* Akihiro Haga :** Quantitative evaluation of local offset frequency for CEST imaging, *The 3rd Annual Scientific Meeting of the Japanese Chapter of ISMRM,* Nagoya, Dec. 2018.
1025. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Wide variation of tumors and tumor-like lesions associated with endometriosis, *ECR2019,* Wien, Feb. 2019.
1026. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Kaori Terazawa *and* Masafumi Harada :** An increased physiological fluorodeoxyglucose uptake in the liver and blood pool among patients with renal failure, *ECR 2019,* Wien, Feb. 2019.
1027. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo, Amgalan Enkh Dolgorsuren, Ariumbold Gankhuyag, Takamatsu Shin *and* Yamashita Yuichi :** Which number of b-value is better for accurate calculation of virtual MR elastography?, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2019.
1028. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo, Ariunbold Gankhuyag, Amgalan Enkh Dolgorsuren, Takamatsu Shin *and* Yamashita Yuichi :** Why are shear stiffness and estimated intravoxel incoherent motion map correlated in the liver?, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2019.
1029. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo, Ariunbold Gankhuyag, Amgalan Enkh Dolgorsuren *and* Hideki Otsuka :** Virtual MR elastography using IVIM stretched model, *Japanese Journal of Radiological Technology,* Apr. 2018.
1030. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 卵巣胚細胞腫瘍の画像診断と治療戦略, *第77回日本医学放射線学会総会,* 2018年4月.
1031. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Takashi Sakamoto, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Cohort profile of the Japan Dystonia Consortium:Molecular Epidemiology of Dystonia in Japan, *59th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2018.
1032. **川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 川中 妙子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 乳癌からの転移性腰椎腫瘍に対してVMAT を用いた再照射を行った1例, *第26回日本乳癌学会学術総会,* 2018年5月.
1033. **外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 放射線治療を施行した乳房原発悪性リンパ腫の1例, 2018年5月.
1034. **Yamamoto Yohhei, Naoko Matsui, Kazuya Kondo, Izumi Ohigashi, Yousuke Takahama, Nakagawa Hidewaki, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Analysis of human thymic epithelial cells, *第59回日本神経学会学術大会,* May 2018.
1035. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 門田 友里, 米田 亜樹子, 原田 雅史 :** 両側卵巣線維腫症に境界悪性類内膜腺線維腫を合併した1例, *第32回日本腹部放射線学会,* 2018年5月.
1036. **佐光 亘, 阿部 考志, 土師 正太郎, 村上 永尚, 古川 貴大, 和泉 唯信, 原田 雅史, 梶 龍兒 :** Graph Theoryによるパーキンソン病・多系統萎縮症の小脳を中心としたネットワーク解析, *第59回日本神経学会学術大会,* 2018年5月.
1037. **伊藤 弘道, 森 健治, 原田 雅史, 久岡 園花, 東田 好広, 森 達夫, 郷司 彩, 高見 容子, 宮崎 雅仁, 香美 祥二 :** 自閉スペクトラム症の頭部1H-MRSによる検討―前部帯状回と左小脳について―, *第60回日本小児神経学会学術集会,* 2018年5月.
1038. **和泉 唯信, 高田 忠幸, 宮本 亮介, 瓦井 俊孝, 野寺 裕之, 村山 繁雄, 梶 龍兒 :** subclinicalレビー小体病を合併した筋萎縮性側索硬化症の1例, *第104回日本神経学会中国・四国地方会,* 2018年6月.
1039. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo *and* Miyoshi Mitsuharu :** Chemical exchange saturation transfer imaging for brain tumors, *日本分子イメージング学会,* Jun. 2018.
1040. **三橋 遼太, 川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 高橋 彩加, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頚部小細胞癌に対して放射線治療を行った2症例, 2018年6月.
1041. **高橋 彩加, 古谷 俊介, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 生島 仁史, 原田 雅史, 阿部 彰子, 西村 正人 :** 子宮頸部及び膣の異形成・上皮内癌に対する高線量率小線源治療, 2018年6月.
1042. **大田 将史, 中瀧 理仁, 武田 知也, 沼田 周助, 富永 武男, 亀岡 尚美, 久保 弘子, 木下 誠, 松浦 可苗, 大友 真姫, 武市 直也, 原田 雅史, 大森 哲郎 :** 統合失調症におけるSalience Network機能障害，抑うつ気分，および主観的QOLの因果関係., *第114回日本精神神経学会学術総会,* 2018年6月.
1043. **古谷 俊介, 生島 仁史, 外磯 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 森 英恭, 福森 知治, 阪間 稔, 原田 雅史 :** 前立腺癌I-125シード治療におけるセラストランドの使用経験(オンコシードと比較して), *日本放射線腫瘍学会小線源治療部会第20回学術大会,* 2018年6月.
1044. **瓦井 俊孝, 宮本 亮介, 梶 龍兒 :** Lesser motor disability from adolescence to adulthood: a nine-year follow-up of a patient with dyskinesia, *第12回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス,* 2018年7月.
1045. **Kyoko Hoshino, 瓦井 俊孝, Masaharu Hayashi, Kazue Kimura, Yuri Nagao, Michio Fukumizu, 宮本 亮介, 梶 龍兒 :** Sudden onset of dystonia of mouth and arm with EEG abnormality; 17-years-old male, *第12回パーキンソン病・運動障害疾患コングレス,* 2018年7月.
1046. **吉原 穂積, 細木 秀彦, 吉田 みどり, 久米 芳生, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 歯科放射線科の撮影検査数の推移 -口内法枚数と口外法件数-, *Journal of Oral Health and Biosciences,* 2018年7月.
1047. **Wataru Sako, Takashi Abe, Shotaro Haji, Nagahisa Murakami, Takahiro Furukawa, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Compensatory changes in the intra-cerebellar connections in Parkinson disease and multiple system atrophy, *第41回日本神経科学大会,* Jul. 2018.
1048. **中瀧 理仁, 久保 弘子, 住谷 さつき, 沼田 周助, 亀岡 尚美, 渡部 真也, 梅原 英裕, 大田 将史, 原田 雅史, 大森 哲郎 :** 双極性障害患者におけるアミノ酸系神経伝達物質の異常, *第15回日本うつ病学会総会,* 2018年7月.
1049. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** CT検査による医療被ばく低減に関する提言からみた徳島大学病院のCT検査の推移, *第257回徳島医学会学術集会,* 2018年8月.
1050. **森 あずさ, 内藤 伸仁, 山﨑 博輝, 林 理恵, 坂東 紀子, 原田 沙希, 河野 弘, 豊田 優子, 後東 久嗣, 梶 龍兒, 久保 宜明, 西岡 安彦 :** 免疫介在性壊死性ミオパチーの1例, *第257回徳島医学会学術集会,* 2018年8月.
1051. **Yuki Kanazawa, Yuki Kinjoh, Masafumi Harada, Hiroaki Hayashi, Yo Taniguchi, Yoshitaka Bito, Yuki Matsumoto *and* Masaharu Ono :** Construction of voxel-based morphometry of R1 and R2\* derived from quantitative parameter mapping, *第46回日本磁気共鳴医学会大会,* Sep. 2018.
1052. **阿部 考志, 原田 雅史 :** A Deep Learning Approach to Synthesize FLAIR Image from T1WI and T2WI -2nd Report-. Relationship between Synthetic Image and Different Networks, *日本磁気共鳴医学会総会,* 2018年9月.
1053. **山上 紘規, 吉田 守美子, 遠藤 ふうり, 原 倫世, 筒井 康継, 桝田 志保, 倉橋 清衛, 明比 祐子, 遠藤 逸朗, 粟飯原 賢一, 大崎 裕亮, 梶 龍兒, 髙士 祐一, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 壊死性ミオパチーを合併したX連鎖性低リン血症性くる病・骨軟化症の一例, *第18回日本内分泌学会四国支部学術集会,* 2018年9月.
1054. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Maki Ohtomo, Amgalan Enkh Dolgorsuren, Ariumbold Gankhuyag, Takamatsu Shin *and* Yamashita Yuichi :** Determination of the thresholding values for virtual MR elastography, *JSMRM2018,* Sep. 2018.
1055. **大友 真姫, 阿部 考志, 松元 友暉, 金澤 裕樹, 原田 雅史 :** ASL法により観察された健常ボランティアにおける脳灌流の再現性と性差の評価, *第46回日本磁気共鳴学会大会,* 2018年9月.
1056. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** Reduced FOV DWIを用いた子宮頸癌の局所進展評価の検討, *第46回日本磁気共鳴医学会大会,* 2018年9月.
1057. **金城 佑奎, 金澤 裕樹, 長澤 良子, 谷口 陽, 尾藤 良孝, 小野 順玄, 原田 雅史, 千葉 大輝, 松元 友暉, 芳賀 昭弘 :** Quantitative Parameter Mapping(QPM)を用いたミエリン描出能の検討: ポリエチレングリコールを用いた ファントム実験, *第46回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2018年10月.
1058. **千葉 大輝, 金澤 裕樹, 金城 佑奎, 長澤 良子, 三好 光晴, 林 裕晃, 原田 雅史, 芳賀 昭弘 :** CESTイメージングにおける局所オフセット周波数の定量評価法の開発, *第46回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2018年10月.
1059. **高岡 友紀子, 大友 真姫, 山上 圭, 古川 貴大, 原田 雅史 :** サルコイドーシスに合併した進行性多巣性白質脳症の一例, *第54回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2018年10月.
1060. **高橋 彩加, 川中 崇, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 乳癌放射線治療後の難治性潰瘍に対して胸壁再建を施行した1 例, *第54回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2018年10月.
1061. **久保 亜貴子, 高橋 彩加, 外礒 千智, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頚部扁平上皮癌放射線治療後局所残存を疑った症例, 2018年10月.
1062. **外礒 千智, 高橋 彩加, 久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 工藤 隆治, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 乳房原発悪性リンパ腫の1 例, *第54回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2018年10月.
1063. **久保 亜貴子, 高橋 彩加, 外礒 千智, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頸部扁平上皮癌放射線治療後局所残存を疑った症例, *第54回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2018年10月.
1064. **長澤 良子, 金澤 裕樹, 金城 佑奎, 千葉 大輝, 原田 雅史, 林 裕晃, 松元 友暉, 芳賀 昭弘 :** 硬さの検出を目的としたIntravoxel Incoherent Motion(IVIM)を用いた曲線解析モデルの比較, *第46回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2018年10月.
1065. **里見 淳一郎, 吉岡 正太郎, 宮本 健志, 成石 浩司, 北里 慶子, 多田 恵曜, 原田 雅史, 髙木 康志, 永廣 信治 :** 脳動脈瘤と歯周病との関連, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
1066. **久保 亜貴子, 高橋 彩加, 外礒 千智, 工藤 隆治, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頸癌根治的化学放射線治療後の仙骨不全骨折についての検討, *日本放射線腫瘍学会第31回学術大会,* 2018年10月.
1067. **高橋 彩加, 古谷 俊介, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 阿部 彰子, 西村 正人, 工藤 隆治, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頸部及び腟の異型性・上皮内癌に対する高線量率小線源治療, *日本放射線腫瘍学会第31回学術大会,* 2018年10月.
1068. **川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 高橋 彩加, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** ビタミンA含有軟膏を予防的塗布した全乳房照射症例の検討, *日本放射線腫瘍学会第31回学術大会,* 2018年10月.
1069. **外礒 千智, 芳賀 昭弘, 高橋 彩加, 久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 治療前MRI画像を用いた子宮頸癌予後因子の検討, *日本放射線腫瘍学会第31回学術大会,* 2018年10月.
1070. **吉原 穂積, 細木 秀彦, 久米 芳生, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 川田 直伸, 原田 雅史, 前田 直樹 :** 歯科放射線科における口内法撮影枚数とパノラマ撮影件数の年次推移, *日本歯科放射線学会,* 47, 2018年10月.
1071. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 川田 直伸, 原田 雅史, 前田 直樹 :** 歯学部が設置された国立大学病院のCT検査状況, *日本歯科放射線学会,* 48, 2018年10月.
1072. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 世界から見た日本の CT 検査 - ICRP 勧告を踏まえて-, *日本放射線安全管理学会 第17回 学術大会,* 2018年12月.
1073. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Calculation of molar relaxivity and concentration map of Gd-DTPA map using quantitative parameter map before and after injection for brain metastasis, *ISMRM Japanese Chapter,* Dec. 2018.
1074. **吉原 穂積, 吉田 みどり, 細木 秀彦, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 世界から見た日本の CT 検査 - ICRP 勧告を踏まえて-, *日本放射線安全管理学会 第17回学術大会 講演予稿集,* 58, 2018年12月.
1075. **和泉 唯信 :** Ⅱ疾患編，2神経・筋疾患，ビタミン欠乏症(Wernicke脳症およびビタミンB12欠乏症), 株式会社 医学書院, 2020年.
1076. **和泉 唯信 :** 第10章神経疾患，ウェルニッケ脳症, 株式会社 医学書院, 2020年.
1077. **松元 友暉, 原田 雅史 :** RSNA2019印象記 MRIを中心にしたトピックス, 産業開発機構 株式会社, 2020年2月.
1078. **Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Hiroaki Hayashi, Tsuyoshi Matsuda *and* Hideki Otsuka :** Appropriate echo time selection for quantitative susceptibility mapping., *Radiological Physics and Technology,* **Vol.12,** 185-193, 2019.
1079. **Nagahisa Murakami, Wataru Sako, Shotaroh Haji, Takahiro Furukawa, Yoichi Otomi, Hideki Otsuka, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Potential Utility of 123I-MIBG Scintigraphy as a Predictor of Falls in Parkinson's Disease, *Frontiers in Neurology,* **Vol.10,** 376, 2019.
1080. **Wataru Sako, Takashi Abe, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Deterministic-tractography-based approach for diagnosis and disease monitoring of amyotrophic lateral sclerosis, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **Vol.181,** 73-75, 2019.
1081. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Taniguchi Yo, Hiroaki Hayashi, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Yuki Matsumoto, Ono Masafumi, Bito Yoshitaka *and* Akihiro Haga :** Myelin imaging derived from quantitative parameter mapping, *Proceedings of the 27th Annual Meeting of ISMRM, No.3313,* 2019.
1082. **Yuki Kanazawa, Chiba Daiki, Masafumi Harada, Miyati Tosiaki, Miyoshi Mitsuharu, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Takashi Abe *and* Akihiro Haga :** Thermal sensitive pH imaging using CEST, *Proceedings of the 27th Annual Meeting of ISMRM, No.3991,* 2019.
1083. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR manifestations of polypoid endometriosis: Clinical feasibility of conventional and advanced MR techniques, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.27,** 4039, 2019.
1084. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical utility of susceptibility-weighted MR sequences for the evaluation of adnexal torsion, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.27,** 4040, 2019.
1085. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Reduced field-of-view diffusion-weighted MR imaging for assessing the local extent of uterine cervical cancer., *Acta Radiologica,* **Vol.61,** *No.2,* 267-275, 2019.
1086. **Wataru Sako, Takashi Abe, Shotaroh Haji, Nagahisa Murakami, Yusuke Osaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** A method for differential diagnosis of parkinsonian syndromes, *Acta Neurologica Scandinavica,* **Vol.140,** *No.3,* 229-235, 2019.
1087. **吉原 穂積, 細木 秀彦, 吉田 みどり, 久米 芳生, 音見 暢一, 天野 雅史, 湯浅 将生, 山田 健二, 水頭 英樹, 前田 直樹, 川田 直伸, 原田 雅史, 誉田 栄一 :** 歯科放射線科の撮影件数の推移 -口内法枚数と口外法件数-, *Journal of Oral Health and Biosciences,* **Vol.32,** *No.1,* 1-9, 2019年.
1088. **Koji Fujita, Tomoyasu Matsubara, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Sumikura, Toshiaki Takeuchi, Keiko Saladini Maruyama, Toshitaka Kawarai, Hiroyuki Nodera, Fukashi Udaka, Kodai Kume, Hiroyuki Morino, Hideshi Kawakami, Masato Hasegawa, Ryuji Kaji, Shigeo Murayama *and* Yuishin Izumi :** Co-morbidity of progressive supranuclear palsy and amyotrophic lateral sclerosis: a clinical-pathological case report., *BMC Neurology,* **Vol.19,** *No.1,* 168, 2019.
1089. **和泉 唯信, Ryosuke Oki, Satoshi Kuwabara, 梶 龍兒 :** メコバラミン, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.71,** *No.11,* 1261-1269, 2019年.
1090. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Izumi Yamaguchi, Manabu Ishihara, Takeshi Miyamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Cone beam-computed tomography angiography by intravenous contrast injection is reliable to evaluate patients with large vessel occlusion, *Journal of Clinical Neuroscience,* **Vol.70,** 67-71, 2019.
1091. **K Imamura, Yuishin Izumi, H Banno, R Uozumi, S Morita, N Egawa, T Ayaki, M Nagai, K Nishiyama, Y Watanabe, R Hanajima, R Oki, K Fujita, N Takahashi, T Ikeda, A Shimizu, A Morinaga, T Hirohashi, Y Fujii, R Takahashi *and* H Inoue :** Induced pluripotent stem cell-based Drug Repurposing for Amyotrophic lateral sclerosis Medicine (iDReAM) study: protocol for a phase I dose escalation study of bosutinib for amyotrophic lateral sclerosis patients, *BMJ Open,* **Vol.9,** *No.12,* e033131, 2019.
1092. **Kengo Udaka, Shingen Nakamura, Shiroh Fujii, Ryosuke Miyamoto, Naoko Matsui, Shiyori Kawata, Taiki Hori, Junpei Murai, Ryohei Sumitani, Masahiro Oura, Kimiko Sogabe, Mamiko Takahashi, Takeshi Harada, Kumiko Kagawa, Yuishin Izumi, Masahiro Abe *and* Hirokazu Miki :** Successful treatment of progressive multifocal leukoencephalopathy with mirtazapine and mefloquine in refractory myeloma, *International Journal of Myeloma,* **Vol.10,** *No.1,* 8-12, 2020.
1093. **Nagahisa Murakami, Wataru Sako, Shotaroh Haji, T Furukawa, Y Otomi, H Otsuka, Yuishin Izumi, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** Differences in Cerebellar Perfusion Between Parkinson's Disease and Multiple System Atrophy, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.409,** 116627, 2020.
1094. **Tatsuo Mori, Hiromichi Ito, Masafumi Harada, Sonoka Hisaoka, Yuki Matsumoto, Aya Goji, Yoshihiro Toda, Kenji Mori *and* Shoji Kagami :** Multi-delay arterial spin labeling brain magnetic resonance imaging study for pediatric autism., *Brain & Development,* **Vol.42,** *No.4,* 315-321, 2020.
1095. **Kenya Kusunose, Akihiro Haga, Natsumi Yamaguchi, Takashi Abe, Daiju Fukuda, Hirotsugu Yamada, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** Deep Learning for Assessment of Left Ventricular Ejection Fraction from Echocardiographic Images, *Journal of the American Society of Echocardiography,* **Vol.33,** *No.5,* 632-635, 2020.
1096. **N Hayashi, N Atsuta, D Yokoi, R Nakamura, M Nakatochi, M Katsuno, Yuishin Izumi, K Kanai, N Hattori, A Taniguchi, M Morita, O Kano, K Shibuya, S Kuwabara, N Suzuki, M Aoki, I Aiba, K Mizoguchi, M Oda, Ryuji Kaji *and* G Sobue :** Prognosis of Amyotrophic Lateral Sclerosis Patients Undergoing Tracheostomy Invasive Ventilation Therapy in Japan, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.91,** *No.3,* 285-290, 2020.
1097. **Y Watanabe, J Raaphorst, Yuishin Izumi, H Yoshino, S Ito, T Adachi, H Takigawa, M Masuda, N Atsuta, Y Adachi, S Isose, K Arai, O Yokota, M Oda, M Ogino, H Ichikawa, K Hasegawa, H Kimura, T Shimizu, I Aiba, H Yabe, M Kanba, K Kusumi, T Aoki, Y Hiroe, H Watanabe, K Nishiyama, M Nomoto, G Sobue, E Beeldman, R Hanajima, K Nakashima *and* group research ALS-FTD-Q-J :** Cognitive and Behavioral Status in Japanese ALS Patients: A Multicenter Study, *Journal of Neurology,* **Vol.267,** *No.5,* 1321-1330, 2020.
1098. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Susceptibility-weighted MR sequence for the evaluation of ovarian masses with torsion., *The British Journal of Radiology,* **Vol.93,** *No.1109,* 20200110, 2020.
1099. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo *and* Miyoshi Mitsuharu :** Chemical exchange saturation transfer imaging depending on several neurodegenerative diseases at 3T, *Proceedings of the 27th Annual Meeting of ISMRM, No.2795,* 2019.
1100. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Calculation of molar relaxivity and concentration map of Gd-DTPA map using quantitative parameter map before and after injection for brain metastasis, *Proceedings of the 27th Annual Meeting of ISMRM, No.4983,* 2019.
1101. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【産婦人科診療decision makingのためのMRI·CT】Ⅱ. 卵巣の良性疾患および悪性腫瘍との鑑別診断 1)充実部と嚢胞部が混在する卵巣腫瘍の鑑別診断 b. 卵巣漿液性腺線維腫の画像診断, *産婦人科の実際,* **Vol.68,** *No.7,* 738-743, 2019年6月.
1102. **和泉 唯信, 沖 良祐, 梶 龍兒 :** ALSに対する治験の最新情報-2 高用量E0302の筋萎縮性側索硬化症に対する第III相試験, *神経治療学,* **Vol.36,** *No.4,* 465-470, 2019年7月.
1103. **和泉 唯信, 沖 良祐, 今村 惠子, 井上 治久, 梶 龍兒 :** 新しい薬剤によるALSの治療戦略について, *難病と在宅ケア,* **Vol.25,** *No.5,* 13-18, 2019年8月.
1104. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【拡散強調像:最近の技術動向と臨床展開】婦人科疾患における拡散強調像, *臨床画像,* **Vol.35,** *No.9,* 1083-1093, 2019年9月.
1105. **沼田 周助, 宮本 亮介, 和泉 唯信 :** ファール病, *精神科治療学 増刊号 知っておきたい稀な精神症候・症候群―症例から学ぶ―,* **Vol.34,** 307-309, 2019年10月.
1106. **和泉 唯信, 島 かさ音, 藤田 浩司 :** 神経疾患治療ノート ビタミンB12欠乏, *Clinical Neuroscience,* **Vol.38,** *No.4,* 510-512, 2020年.
1107. **山﨑 博輝, 高松 直子, 和泉 唯信 :** 異常筋萎縮, *Clinical Neuroscience,* **Vol.38,** *No.11,* 1446-1448, 2020年.
1108. **和泉 唯信, 沖 良祐, 梶 龍兒 :** 【ALS(筋萎縮性側索硬化症)治療の最前線】ALSの早期診断法開発と臨床試験, *医学のあゆみ,* **Vol.272,** *No.6,* 517-521, 2020年2月.
1109. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【MRI再入門 -放射線科医のためのマストアイテム -Part 2】女性骨盤MRI, *画像診断,* **Vol.40,** *No.3,* 295-304, 2020年2月.
1110. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【画像診断における脂肪の意味:存在からその意義まで】婦人科疾患, *臨床画像,* **Vol.36,** *No.3,* 300-307, 2020年3月.
1111. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Taniguchi Yo, Hiroaki Hayashi, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Yuki Matsumoto, Ono Masafumi, Bito Yoshitaka *and* Akihiro Haga :** Myelin imaging derived from quantitative parameter mapping, *ISMRM 27th Annual Meeting,* Montreal, May 2019.
1112. **Yuki Kanazawa, Chiba Daiki, Masafumi Harada, Miyati Tosiaki, Miyoshi Mitsuharu, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Takashi Abe *and* Akihiro Haga :** Thermal sensitive pH imaging using CEST, *ISMRM 27th Annual Meeting,* Montreal, May 2019.
1113. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MR manifestations of polypoid endometriosis: Clinical feasibility of conventional and advanced MR techniques, *ISMRM2019,* Montreal, May 2019.
1114. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical utility of susceptibility-weighted MR sequences for the evaluation of adnexal torsion, *ISMRM2019,* Montreal, May 2019.
1115. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo *and* Miyoshi Mitsuharu :** Chemical exchange saturation transfer imaging depending on several neurodegenerative diseases at 3T, *ISMRM 27th Annual Meeting,* Montreal, May 2019.
1116. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Calculation of molar relaxivity and concentration map of Gd-DTPA map using quantitative parameter map before and after injection for brain metastasis, *ISMRM 27th Annual Meeting,* Montreal, May 2019.
1117. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi, Yasushi Takagi *and* Ryuji Kaji :** Hyperintense Signals on Arterial Spin-Labeled Imaging as a predictor for favorable outcome after Late Time Window Thrombectomy, *The 5th European Stroke Organization Conference, ESOC 2019,* Milan, May 2019.
1118. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, K Kuroda, Yasuhisa Kanematsu, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** High White Blood Cell Count is a Risk Factor for Contrast-Induced Nephropathy following Mechanical Thrombectomy, *The 5th European Stroke Organization Conference, ESOC 2019,* Milan, May 2019.
1119. **Maimaituxun Gulinu, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Shoichiro Takao, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Adipose tissue surrounding the kidney and its impact on coronary artery disease, *ESC Congress 2019,* Paris, Sep. 2019.
1120. **Masashi Ohta, Masahito Nakataki, Tomoya Takeda, Shusuke Numata, Takeo Tominaga, Naomi Kameoka, Hiroko Kubo, Makoto Kinoshita, Matsuura Kanae, Maki Ohtomo, Takeichi Naoya, Masafumi Harada *and* Tetsuro Ohmori :** Causal relationship between salience network dysfunction, depressed mood, and subjective quality of life in schizophrenia., *6th Congress of AsCNP Asian College of Neuropsychopharmacology,* Fukuoka, Oct. 2019.
1121. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Malignant Transformation of Benign Gynecologic Diseases: Wide Spectrum of Clinical and Imaging Manifestations, Pitfalls, and Problem-Solving Advanced MR Techniques, *RSNA2019,* Chicago, Nov. 2019.
1122. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Imaging Manifestations of Gynecologic Tumor-related Paraneoplastic Syndromes and Other Disease-Associated Disorders, *RSNA2019,* Chicago, Nov. 2019.
1123. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Simultaneously Calculation of Concentration of Contrast Media, Relaxivity, and Oxygen Extraction Fraction using Quantitative Parameter Mapping, *RSNA2019 (Radiological Society of North America),* Chicago, Dec. 2019.
1124. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** How does synthetic MRI depict biological information? A step toward planning for deep brain stimulation (DBS), *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2020.
1125. **Wada Yugo, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Naoki Maeda, Yuki Matsumoto, Takashi Abe, Hiroaki Hayashi, Miyoshi Mitsuharu *and* Carl Michel :** Multi-components analysis of brain using ultrashort echo time magnetic resonance imaging, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2020.
1126. **Maeda Naoki, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Tanigichi Yo, Yuki Matsumoto, Takashi Abe, Hiroaki Hayashi, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Multicomponent T1 Relaxometry Analysis using Quantitative Parameter Mapping Magnetic Resonance Imaging, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2020.
1127. **林 二三男, 酒井 紀典, 西良 浩一, 宮本 亮介, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 神経内科と脊椎外科の境界領域疾患診断に対する取り組み, *第132回中部日本整形外科災害外科学会学術集会,* 2019年4月.
1128. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 婦人科良性病変の悪性転化の画像診断, *第78回日本医学放射線学会総会,* 2019年4月.
1129. **金澤 裕樹, 原田 雅史, 谷口 陽, 林 裕晃, 阿部 考志, 大友 真姫, 松元 友暉, 小野 順玄, 尾藤 良孝, 芳賀 昭弘 :** Quantitative Parameter Mappingを用いたミエリンMRI, *第75回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2019年4月.
1130. **Gulinu Maimaituxun, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Yukina Hirata, T Iwase, S Takao, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Takeshi Tobiume, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Peri-renal fat volume is negatively associated with the adiponectin expression in human, *第4回日本血管不全学会学術集会・総会,* Apr. 2019.
1131. **Gulinu Maimaituxun, Daiju Fukuda, Shusuke Yagi, Yukina Hirata, T Iwase, S Takao, Tomomi Matsuura, Takayuki Ise, Kenya Kusunose, Takeshi Tobiume, Koji Yamaguchi, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Masafumi Harada, Masataka Sata *and* Michio Shimabukuro :** Kidney fat and its impact on coronary artery disease, *第4回日本血管不全学会学術集会・総会,* Apr. 2019.
1132. **Toshitaka Kawarai, Ryosuke Miyamoto, Takashi Sakamoto, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Reverse phenotyping of 64 cases of genetically confirmed combined/comp lex dystonia, *60th Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology,* May 2019.
1133. **松原 知康, 織田 雅也, 瓦井 俊孝, 梶 龍兒, 和泉 唯信 :** 徳島県・広島県における筋萎縮性側索硬化症診断の実証的研究, *第60回 日本神経学会学術大会,* 2019年5月.
1134. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症はシヌクレイノパチーよりたこつぼ症候群を発症しやすい, *第60回日本神経学会学術大会,* 2019年5月.
1135. **Yohei Yamamoto, Naoko Matsui, Fumiko Oda, Yukiko Ozawa, Tetsuya Kanai, Akiyuki Uzawa, Izumi Ohigashi, Hiroyuki Kondo, Kazuya Kondo, Tetsuya Kitagawa, Takashi Yamamura, Satoshi Kuwabara, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** B cell subsets and T follicular helper cells in myasthenia gravis thymus, *第60回日本神経学会学術大会,* May 2019.
1136. **森 達夫, 伊藤 弘道, 郷司 彩, 東田 好広, 森 健治, 原田 雅史, 香美 祥二 :** 自閉症スペクトラム症におけるArterial Spin Labeling法を用いた脳血流評価, *第61回日本小児神経学会学術集会,* 2019年5月.
1137. **山﨑 博輝, 高松 直子, 福島 功士, 三宅 晶子, 垂髪 祐樹, 吉田 剛, 大崎 裕亮, 森 敦子, 野寺 裕之, 和泉 唯信 :** 手指の痺れを主訴とした患者に対しどこまで対応するか, *第38回日本脳神経超音波学会総会,* 2019年6月.
1138. **高松 直子, 山﨑 博輝, 野寺 裕之, 和泉 唯信 :** 脳神経超音波マニュアル(神経筋エコー), *第38回日本脳神経超音波学会総会,* 2019年6月.
1139. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 原田 雅史 :** ポリープ状子宮内膜症のMRI所見の検討, *第33回日本腹部放射線学会,* 2019年6月.
1140. **宇山 直人, 松下 知樹, 新井 悠太, 大塚 秀樹, 音見 暢一, 原田 雅史, 八木 秀介, 佐田 政隆 :** 当院における慢性血栓塞栓性肺高血圧症 5症例の臨床像について, *第259回徳島医学会学術集会,* 2019年8月.
1141. **Yuki Kinjo, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Takashi Abe, Hiroaki Hayashi, Masaharu Ono, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Comparison of estimation parameters of relaxation rate and susceptibility for myelin content with quantitative parameter mapping, *JSMRM2019,* Sep. 2019.
1142. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 原田 雅史 :** ポリープ状子宮内膜症のMRI所見の検討, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第17回シンポジウム,* 2019年9月.
1143. **山本 伸昭, 山本 雄貴, 石原 学, 宮本 健志, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 血行再建術前における経静脈的造影剤投与によるFlat panel CTAの有用性, *中四国脳卒中研究会,* 2019年9月.
1144. **和泉 唯信 :** 教育講演2, *第11回日本脳血管・認知症学会総会,* 2019年9月.
1145. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Calculation of extracellular pH using quantitative parameter mapping, *JSMRM2019,* Sep. 2019.
1146. **松元 友暉, 金澤 裕樹, 金城 祐奎, 原田 雅史, 阿部 考志, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 頸動脈狭窄の定量評価を目的とした4D-flow流体解析, *第1回 4D FLOW研究会,* 2019年9月.
1147. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** ポリープ状子宮内膜症のMRI所見の検討, *第47回日本磁気共鳴医学会大会,* 2019年9月.
1148. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 付属器捻転のMRI診断における磁化率強調シーケンスの有用性について, *第47回日本磁気共鳴医学会大会,* 2019年9月.
1149. **松井 尚子, 黒田 一駿, 沖 良祐, 村上 永尚, 山﨑 博輝, 梶 龍兒, 和泉 唯信 :** Heat pack testで症状の改善を認めた全身型重症筋無力症の一例, *第31回日本神経免疫学会学術集会,* 2019年9月.
1150. **山本 遥平, 松井 尚子, 織田 史子, 小澤 由希子, 金井 哲也, 鵜沢 顕之, 大東 いずみ, 近藤 博之, 近藤 和也, 北川 哲也, 桑原 聡, 山村 隆, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 重症筋無力症患者の胸腺におけるB細胞分画と濾胞性ヘルパーT細胞の解析, *第31回日本神経免疫学会学術集会,* **Vol.24,** *No.1,* 140, 2019年9月.
1151. **和泉 唯信, 沖 良祐, 桑原 聡, 梶 龍兒 :** 神経変性疾患に対する医師主導治験とエビデンス構築 筋萎縮性側索硬化症に対する医師主導治験, *第37回日本神経治療学会学術集会,* 2019年11月.
1152. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 福本 竜也, 村上 永久, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 牟礼 英生, 兼松 康久, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 転倒を契機に脳脊髄液減少症と静脈洞血栓症を合併し，ブラッドパッチにて治療した脊髄小脳変性症6型の1例, *第37回日本神経治療学会学術集会,* 2019年11月.
1153. **古谷 俊介, 生島 仁史, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 原田 雅史 :** 非小細胞肺癌能転移に対する全脳照射の局所制御に関する検討, *日本放射線腫瘍学会第32回学術大会,* 2019年11月.
1154. **川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 古谷 俊介, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 当院におけるSAVIアプリケータを用いたAPBIの術式と整合性についての検討, *日本放射線腫瘍学会第32回学術大会,* 2019年11月.
1155. **外礒 千智, 芳賀 昭弘, 久保 亜貴子, 川中 崇, 古谷 俊介, 工藤 隆治, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 子宮頸部扁平上皮癌における予後因子の検討, *日本放射線腫瘍学会第32回学術大会,* 2019年11月.
1156. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 兼松 康久, 石原 学, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 牟礼 英生, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 転倒後の脳脊髄液減少症に上矢状静脈洞血栓症を合併し, 血管内治療をおこなった一例, *第35回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2019年11月.
1157. **久保 亜貴子, 生島 仁史, 外礒 千智, 川中 崇, 古谷 俊介, 原田 雅史 :** 腋か領域を含めた乳癌術後照射における放射線肺臓炎の検討, *日本放射線腫瘍学会第32回学術大会,* 2019年11月.
1158. **宮本 亮介, 藤田 浩司, 牟礼 英生, 森垣 龍馬, 中瀧 理仁, 和泉 唯信, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** ヒステリー性麻痺の臨床診断と電気生理 心因性運動障害の診断 心因性ジストニアを中心に, *第49回日本臨床神経生理学会学術大会,* 2019年11月.
1159. **和泉 唯信 :** 最新のALS治験, *ALS市民セミナーin京都 知っておこうALS 早期診断と最新の治験,* 2020年2月.
1160. **和泉 唯信 :** 諸制度を活用して認知症者を地域で見守る, *四国公衆衛生学会,* 2020年2月.
1161. **山本 遥平, 松井 尚子, 大東 いずみ, 近藤 和也, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症患者の胸腺におけるB細胞分画と濾胞性ヘルパーT細胞の解析, *第39回日本胸腺研究会,* 2020年2月.
1162. **和泉 唯信 :** 最新のALS治験, *ALS市民セミナーin名古屋 知っておこうALS 早期診断と最新の治験,* 2020年3月.
1163. **松井 尚子, 山本 遥平, 和泉 唯信, 田中 惠子, 梶 龍兒 :** スティッフパーソン症候群全国調査第二報, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和元年度合同班会議,* 2020年1月.
1164. **松井 尚子, 大崎 裕亮, 西野 一三, 山下 賢, 和泉 唯信 :** 封入体筋炎における抗NT5C1A抗体と臨床像:当院症例について, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(令和元年度) 東北大学医学部 星陵会館 大会議室,* 2020年1月.
1165. **松田 拓, 鹿草 宏, 梅村 公子, 佐藤 紀, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 兼松 康久, 松元 友暉, 原田 雅史, 加藤 真介, 髙木 康志 :** ロボットスーツHALを用いた脳卒中急性期リハビリテーションの当院での取り組み, *第8回日本脳神経HAL研究会,* 2020年2月.
1166. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 症例から学ぶ産婦人科疾患の画像診断 監修 鳴海義文 編集 高濱潤子・山本和宏, --- 9章 卵巣性索間質性腫瘍 ---, メディカル・サイエンス・インターナショナル, 東京, 2020年4月.
1167. **高松 直子, 和泉 唯信 :** Ⅴ編 その他の超音波 3章 筋超音波検査, 一般社団法人日本脳神経超音波学会, 2020年8月.
1168. **和泉 唯信, 沖 良祐 :** 巻頭トピックス, 筋萎縮性側索硬化症に対する医師主導治験, 南江堂, 2021年2月.
1169. **Yamamoto Yuki, Nobuaki Yamamoto, Koji Fujita, Fukumoto Tatsuya, Murakami Nagahisa, Hideo Mure, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Yuishin Izumi :** Cerebral Venous Thrombosis: An Unexpected Complication with Cerebrospinal Fluid Leaks after a Fall in a Patient with Spinocerebellar Ataxia Type 6., *Internal Medicine,* **Vol.59,** *No.14,* 1749-1753, 2020.
1170. **Kenya Kusunose, Takashi Abe, Akihiro Haga, Daiju Fukuda, Hirotsugu Yamada, Masafumi Harada *and* Masataka Sata :** A Deep Learning Approach for Assessment of Regional Wall Motion Abnormality From Echocardiographic Images, *JACC. Cardiovascular Imaging,* **Vol.13,** *No.2,* 374-381, 2020.
1171. **Shotaroh Yoshioka, Takeshi Miyamoto, Junichiro Satomi, Yoshiteru Tada, Kenji Yagi, Kenji Shimada, Koji Naruishi, Eiji Shikata, Izumi Yamaguchi, Tadashi Yamaguchi, Masaaki Korai, Yoshihiro Okayama, Masafumi Harada, Keiko Kitazato, Yasuhisa Kanematsu, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Disequilibrium of Plasma Protease/Anti-Protease Due to Severe Periodontal Disease Contributes to Human Subarachnoid Hemorrhage, *Neurosurgery Open,* **Vol.1,** *No.3,* 1-9, 2020.
1172. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Tosiaki Miyati, Takashi Abe, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging for Atherosclerotic Plaques, *Proceedings of 28th Virtual Meeting of ISMRM, No.2128,* 2020.
1173. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Takashi Abe, Yuki Matsumoto *and* Yasushi Takagi :** Characterization of Brain Tumors using Amide Proton and Nuclear Overhauser Effect at 3 Tesla MR Scanner, *Proceedings of the 28th Virtual Conference of ISMRM, No.1697,* 2020.
1174. **Maki Ohtomo, Masafumi Harada, Takashi Abe, Yuki Matsumoto, Yumi Abe, Yuki Kanazawa, Mitsuharu Miyoshi, Hiroyuki Kabasawa *and* Yoshitake Takahashi :** Reproducibility and Variability of Quantitative Cerebral Blood Flow Measured by Multi-delay 3D Arterial Spin Labeling According to Sex and Menstrual Cycle, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.67,** *No.3.4,* 321-327, 2020.
1175. **Ikuho Kosaka, Yuki Kanazawa, Kotaro Baba, Hiroaki Hayashi *and* Masafumi Harada :** Quantitative analysis of vibration waves based on Fourier transform in magnetic resonance elastography, *Radiological Physics and Technology,* **Vol.13,** 268-275, 2020.
1176. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical value of N-acetyl mucinous compounds and lipid peaks in differentiating benign and malignant ovarian mucinous tumors by MR spectroscopy, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.28,** 6278, 2020.
1177. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MRI findings of uterine adenomatoid tumors including diffusion-weighted imaging with pathologic correlation, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* **Vol.28,** 6111, 2020.
1178. **Takayoshi Shinya, Youichi Otomi, Toshihiko Nishisho, Bettina Beuthien-Baumann, Michiko Kubo, Hideki Otsuka, Yoshimi Bando, Hiroaki Yanagawa, Koichi Sairyo *and* Masafumi Harada :** Preliminary clinical assessment of dynamic carbon-11 methionine positron-emission tomography/computed tomography for the diagnosis of the pathologies in patients with musculoskeletal lesions: a prospective study., *European Journal of Hybrid Imaging,* **Vol.26,** *No.4,* 15, 2020.
1179. **高松 直子, 大崎 裕亮, 山﨑 博輝, 黒田 一駿, 小川 博久, 上原 久典, 常山 幸一, 野寺 裕之, 和泉 唯信 :** 腕神経叢エコー検査が契機となって悪性腫瘍が診断できた1例, *神経超音波医学,* **Vol.33,** *No.2,* 36-40, 2020年.
1180. **Ryosuke Miyamoto, Toshitaka Kawarai, T Takeuchi, Yuishin Izumi, Satoshi Goto *and* Ryuji Kaji :** Efficacy of Istradefylline for the Treatment of ADCY5-Related Disease, *Movement Disorders Clinical Practice,* **Vol.7,** *No.7,* 852-853, 2020.
1181. **Hideo Mure, Naoto Toyoda, Ryoma Morigaki, Koji Fujita *and* Yasushi Takagi :** Clinical Outcome and Intraoperative Neurophysiology of the Lance-Adams Syndrome Treated with Bilateral Deep Brain Stimulation of the Globus Pallidus Internus: A Case Report and Review of the Literature., *Stereotactic and Functional Neurosurgery,* **Vol.98,** *No.6,* 399-403, 2020.
1182. **Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Hideo Mure, Koji Fujita, Taku Matsuda, Yoko Yamamoto, Masahito Nakataki, Tetsuya Okahisa, Yuki Matsumoto, Kazuhisa Miyake, Nobuaki Yamamoto, Ryuji Kaji, Yasushi Takagi *and* Satoshi Goto :** Can Pallidal Deep Brain Stimulation Rescue Borderline Dystonia? Possible Coexistence of Functional (Psychogenic) and Organic Components., *Brain Sciences,* **Vol.10,** *No.9,* 636, 2020.
1183. **R Nakamura, K Misawa, G Tohnai, M Nakatochi, S Furuhashi, N Atsuta, N Hayashi, D Yokoi, H Watanabe, M Katsuno, Yuishin Izumi, K Kanai, N Hattori, M Morita, A Taniguchi, O Kano, M Oda, K Shibuya, S Kuwabara, N Suzuki, M Aoki, Y Ohta, T Yamashita, K Abe, R Hashimoto, I Aiba, K Okamoto, K Mizoguchi, K Hasegawa, Y Okada, T Ishihara, O Onodera, K Nakashima, Ryuji Kaji, Y Kamatani, S Ikegawa, Y Momozawa, M Kubo, N Ishida, N Minegishi, M Nagasaki *and* G Sobue :** A multi-ethnic meta-analysis identifies novel genes, including ACSL5, associated with amyotrophic lateral sclerosis, *Communications Biology,* **Vol.3,** *No.1,* 526, 2020.
1184. **M Yoshida, K Kondo, Naoko Matsui, Yuishin Izumi, Y Bando, M Yokoishi, K Kajiura *and* Akira Tangoku :** Prediction of improvement after extended thymectomy in non-thymomatous myasthenia gravis patients, *PLoS ONE,* **Vol.15,** *No.10,* e0239756, 2020.
1185. **Nobuhito Naito, Hiroshi Kawano, Yuya Yamashita, Mayo Kondou, Shotaro Haji, Ryosuke Miyamoto, Yuko Toyoda, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi, Yoshimi Bando *and* Yasuhiko Nishioka :** Neuropsychiatric systemic lupus erythematosus with cerebellar vasculitis and obstructive hydrocephalus requiring decompressive craniectomy., *Modern Rheumatology Case Reports,* **Vol.5,** *No.1,* 52-57, 2020.
1186. **Nobuaki Yamamoto, Yuishin Izumi, Yuki Yamamoto, K Kuroda, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Ryoma Morigaki *and* Yasushi Takagi :** Factors associated with DWI-ASPECTS score in patients with acute ischemic stroke due to cerebral large vessel occlusion, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **Vol.199,** 106316, 2020.
1187. **伊藤 一慶, 丸川 章, 織田 雅也, 和泉 唯信 :** 言語聴覚士 脳神経内科を標榜する療養型病床における言語聴覚士の役割, *難病と在宅ケア,* **Vol.26,** *No.8,* 41-44, 2020年.
1188. **和泉 唯信, 福島 功士, 沖 良祐 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)を疑う神経症候とその特徴 筋力低下，体のぴくつき, *Medicina,* **Vol.57,** *No.13,* 2354-2357, 2020年.
1189. **Tsuyoshi Okuno, T Takeuchi, E Takeda, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** Clinical uses of a robot (hybrid-assisted limb or HALTM)in patients with post-stroke spasticity after botulinum toxin injections, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.68,** *No.3,4,* 297-301, 2021.
1190. **山﨑 博輝, 高松 直子, 野寺 裕之, 松田 拓, 牟礼 英生, 安田 宗義, 和泉 唯信 :** 神経超音波を用いた症状誘発肢位での動的評価が診断の一助となった真の神経原性胸部出口症候群の1例, *臨床神経生理学,* **Vol.49,** *No.6,* 85-88, 2021年.
1191. **Daisy Ma Tabuena, Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Hideo Mure, Nobuaki Yamamoto, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, Yuishin Izumi, Yasushi Takagi, P Rollin Tabuena *and* Toshitaka Kawarai :** Ataxia with vitamin E deficiency in the Philippines: A case report of two siblings., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.68,** *No.3.4,* 400-403, 2021.
1192. **R Nakamura, G Tohnai, N Atsuta, M Nakatochi, N Hayashi, H Watanabe, D Yokoi, H Watanabe, M Katsuno, Yuishin Izumi, A Taniguchi, K Kanai, M Morita, O Kano, S Kuwabara, M Oda, K Abe, M Aoki, I Aiba, K Okamoto, K Mizoguchi, N Hattori, K Nakashima, Ryuji Kaji, G Sobue *and* Japanese Consortium for Amyotrophic Lateral Sclerosis Research (JaCALS) :** Genetic and functional analysis of KIF5A variants in Japanese patients with sporadic amyotrophic lateral sclerosis, *Neurobiology of Aging,* **Vol.97,** *No.147,* e11-e17, 2021.
1193. **T Fukumoto, Ryosuke Miyamoto, Koji Fujita, N Murakami, Naoko Matsui *and* Yuishin Izumi :** Reversible mixed perfusion on 123 I-IMP SPECT in anti-AMPA receptor encephalitis: A case report, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.421,** 117306, 2021.
1194. **Koji Fujita, Shichun Peng, Yilong Ma, C Chris Tang, Matthew Hellman, Andrew Feigin, David Eidelberg *and* Vijay Dhawan :** Blood-brain barrier permeability in Parkinson's disease patients with and without dyskinesia., *Journal of Neurology,* **Vol.268,** *No.6,* 2246-2255, 2021.
1195. **CT Suratos, N Takamatsu, Hiroki Yamazaki, Yusuke Osaki, T Fukumoto, Hiroyuki Nodera *and* Yuishin Izumi :** Utility of phrenic nerve ultrasound in amyotrophic lateral sclerosis, *Acta Neurologica Belgica,* **Vol.121,** *No.1,* 225-230, 2021.
1196. **Takayoshi Shinya, Otomi Yoichi, Toshihiko Nishisho, B Beuthien-Baumann, Saho Irahara, Michiko Kubo, Hideki Otsuka, Yoshimi Bando, Koichi Sairyo *and* Masafumi Harada :** Clinical application of dynamic 18F-fluorodeoxyglucose positron-emission tomography / computed tomography in the differential diagnoses of musculoskeletal lesions, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.68,** *No.1. 2,* 96-104, 2021.
1197. **Youichi Otomi, Nahomi Shono, Hajime Onishi, Ryota Mitsuhashi, Saya Matsuzaki, Yukiko Takaoka, Hideaki Enomoto, Yuko Sakamoto, Mihoko Sasahara, Takashi Abe, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** A reduced physiological 18 F-fluorodeoxyglucose uptake in the brain and liver caused by malignant lymphoma being deprived of the tracer, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **Vol.68,** *No.1. 2,* 181-185, 2021.
1198. **Ryota Bando, Hideki Otsuka, Tamaki Otani, Noritake Matsuda, Shota Azane, Yamato Kunikane, Yoichi Otomi, Wataru Sako, Yuishin Izumi *and* Masafumi Harada :** A new quantitative index in the diagnosis of Parkinson syndrome by dopamine transporter single-photon emission computed tomography., *Annals of Nuclear Medicine,* **Vol.35,** *No.4,* 504-513, 2021.
1199. **Keiko Imamura, Yuichiro Yada, Yuishin Izumi, Mitsuya Morita, Akihiro Kawata, Takayo Arisato, Ayako Nagahashi, Takako Enami, Kayoko Tsukita, Hideshi Kawakami, Masanori Nakagawa, Ryosuke Takahashi *and* Haruhisa Inoue :** Prediction Model of Amyotrophic Lateral Sclerosis by Deep Learning with Patient Induced Pluripotent Stem Cells, *Annals of Neurology,* **Vol.89,** *No.6,* 1226-1233, 2021.
1200. **Takeshi Yoshida, S Suwazono, T Sueyoshi, Yuishin Izumi *and* Hiroyuki Nodera :** Diagnostic usefulness of denervation edema in the multifidus muscles using 3-Tesla magnetic resonance imaging in cervical radiculopathy, *Muscle & Nerve,* **Vol.63,** *No.3,* 365-370, 2021.
1201. **Y Kanaya, K Kume, Hiroyuki Morino, R Ohsawa, T Kurashige, M Kamada, T Torii, Yuishin Izumi, H Maruyama *and* H Kawakami :** Analysis of genetic risk factors in Japanese patients with Parkinson's disease, *Journal of Human Genetics,* **Vol.66,** *No.10,* 957-964, 2021.
1202. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical value of N-acetyl mucinous compounds and lipid peaks in differentiating benign and malignant ovarian mucinous tumors by MR spectroscopy., *Clinical Imaging,* **Vol.78,** 127-135, 2021.
1203. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Calculation of Concentration of Contrast Media, Relaxivity, Extracellular pH and Oxygen Extraction Fraction for Brain Tumor Characterization, *Proceedings of the 28th Annual Meeting of ISMRM, No.4983,* 2020.
1204. **Hiroki Teraoku, Yuji Morine, Naoto Uyama, Tetsuya Ikemoto, Shuichi Iwahashi, Yu Saitou, Chie Takasu, Satoru Imura, Masafumi Harada *and* Mitsuo Shimada :** Role of Central Hypo-enhancement in the Hepatic Arterial Phase of Dynamic Computed Tomography in Patients with Mass-Forming Intrahepatic Cholangiocarcinoma., *World Journal of Surgery,* **Vol.44,** *No.7,* 2350-2358, 2020.
1205. **山本 雄貴, 和泉 唯信 :** 【放射線科医が知っておくべき 脳血管障害診療 update】静脈洞血栓症を見落とさないための症候と画像所見の特徴, *臨床画像,* **Vol.36,** *No.4,* 110-119, 2020年4月.
1206. **藤田 浩司, 山本 雄貴, 山本 伸昭 :** 放射線科医が知っておくべき 脳血管障害診療 update】特殊な脳血管障害の診断 CADASIL,CARASIL, 悪性腫瘍に伴う脳梗塞,血管炎,脳アミロイド血管症, *臨床画像,* **Vol.36,** 92-103, 2020年4月.
1207. **和泉 唯信, 臼木 貴子, 宮内 吉男 :** 特集 認知症治療の新展開 Ⅵ．認知症初期集中支援チーム, *日本内科学会雑誌,* **Vol.109,** *No.8,* 1539-1545, 2020年8月.
1208. **伊藤 聖, 織田 雅也, 和泉 唯信 :** 特集 認知症治療の新展開 Ⅶ．中山間地での連携型認知症疾患医療センター, *日本内科学会雑誌,* **Vol.109,** *No.8,* 1546-1551, 2020年8月.
1209. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【今さら聞けない急性腹症の画像診断】婦人科疾患, *臨床画像,* **Vol.36,** *No.9,* 1023-1035, 2020年9月.
1210. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【画像! エキスパート直伝 産婦人科画像診断 】境界悪性卵巣腫瘍, *産科と婦人科,* **Vol.88,** 359-367, 2021年3月.
1211. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Tissue characterization in gynecologic diseases by means of advanced MR imaging: Comprehensive diagnostic strategy for tumors and tumor-like lesions in the female pelvis, *ECR2020,* Wien, Jul. 2020.
1212. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Tosiaki Miyati, Takashi Abe, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging for Atherosclerotic Plaques, *ISMRM Virtual Conference,* Aug. 2020.
1213. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Takashi Abe, Yuki Matsumoto *and* Yasushi Takagi :** Characterization of Brain Tumors using Amide Proton and Nuclear Overhauser Effect at 3 Tesla MR Scanner, *ISMRM Virtual Conference,* Aug. 2020.
1214. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical value of N-acetyl mucinous compounds and lipid peaks in differentiating benign and malignant ovarian mucinous tumors by MR spectroscopy, *ISMRM2020,* Sydney, Aug. 2020.
1215. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** MRI findings of uterine adenomatoid tumors including diffusion-weighted imaging with pathologic correlation, *ISMRM2020,* Sydney, Aug. 2020.
1216. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Calculation of Concentration of Contrast Media, Relaxivity, Extracellular pH and Oxygen Extraction Fraction for Brain Tumor Characterization, *ISMRM 28th Annual Meeting,* Paris, Aug. 2020.
1217. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Clinical Impact of Computed Diffusion-Weighted MR Imaging in the Female Pelvis., *RSNA2020,* Chicago, Nov. 2020.
1218. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Can MRI Differentiate Uterine Sarcomas from Leiomyomas?, *RSNA2020,* Chicago, Nov. 2020.
1219. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Role of advanced MR imaging for minimally invasive treatments in patients with gynecological diseases, *ECR2021,* Wien, Mar. 2021.
1220. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Simultaneous Quantitative Calculation of Concentration of Contrast Agent, Relaxivity, and Extracellular pH Map, *Japanese Journal of Radiological Technology,* Apr. 2020.
1221. **Yuki Kinjo, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Takashi Abe, Hiroaki Hayashi, Masaharu Ono, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Spatially smoothing processing of quantitative values in voxel-based morphometry (VBM) analysis, *第76回日本放射線技術学会総会学術大会WEB開催,* May 2020.
1222. **坂本 優子, 阿部 考志, 音見 暢一, 東 航平, 松崎 紗弥, 三橋 遼太, 大友 真姫, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** 当院における進行性多巣性白質脳症(PML)の5症例の画像所見 脳血流や代謝画像を含めて, *第79日回日本医学放射線学会総会,* 2020年5月.
1223. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** MRIによる子宮筋腫と子宮肉腫の鑑別は可能か?, *第79回日本医学放射線学会総会,* 2020年5月.
1224. **宮本 亮介, 黒田 一駿, 牟礼 英生, 森垣 龍馬, 中瀧 理仁, 大崎 裕亮, 和泉 唯信, 後藤 惠, 梶 龍兒 :** 18p-症候群に伴う全身性ジストニアに対し，GPi-DBSが効果的であった一例, *第61回日本神経学会学術大会,* 2020年8月.
1225. **大崎 裕亮, 佐光 亘, 土師 正太郎, 村上 永尚, 松井 尚子, 和泉 唯信 :** 傍腫瘍性視神経脊髄炎関連疾患(NMOSD)の高齢男性例, *第61回日本神経学会学術大会,* 2020年8月.
1226. **島 かさ音, 種井 善一, 高原 実香, 村上 永尚, 山本 伸昭, 坂東 良美, 松原 知康, 村山 繁雄, 和泉 唯信 :** 腎移植から27年後に発症した延髄原発リンパ増殖性疾患の一例, *第61回日本神経学会学術大会,* 2020年8月.
1227. **高原 実香, 福本 竜也, 垂髪 祐樹, 山本 伸昭, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** 長い精神病期と，広範な大脳白質病変を呈した抗NMDA受容体脳炎の35歳男性, *第61回日本神経学会学術大会,* 2020年8月.
1228. **花田 健太, 大崎 裕亮, 福本 竜也, 松井 尚子, 和泉 唯信, 浦岡 秀行 :** 初期に頭部画像病変を欠くCISが先行し，10年後に診断された多発性硬化症の一例, *第61回日本神経学会学術大会,* 2020年8月.
1229. **隅田 奈美, 原田 雅史, 河野 理, 松元 友暉, 金澤 裕樹, Gonchigsuren Oyundari, 藤田 浩司 :** 運動異常症の安静時 fMRIにおける脳機能ネットワークの検討, *第48回日本磁気共鳴医学会大会Web開催,* 2020年9月.
1230. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Takashi Abe, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Which contrast agent is more sensitive to extracellular pH change on brain tumor ?, *JSMRM2020,* Sep. 2020.
1231. **金澤 裕樹, 前田 直輝, 原田 雅史, 谷口 陽, 松元 友暉, 阿部 考志, 林 裕晃, 伊藤 公輔, 尾藤 良孝, 芳賀 昭弘 :** Quantitative Parameter Mapping(QPM) を用いたコンポーネント間スピン交換定数の導出, *第48回日本磁気共鳴医学会大会Web開催,* 2020年9月.
1232. **福本 竜也, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 松井 尚子, 和泉 唯信 :** 抗AMPA受容体抗体による傍腫瘍性神経症候群の76歳男性例, *第32回日本神経免疫学会学術集会,* 2020年10月.
1233. **山本 遥平, 松井 尚子, 織田 史子, 小澤 由希子, 金井 哲也, 鵜沢 顕之, 大東 いずみ, 近藤 和也, 桑原 聡, 山村 隆, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症患者の胸腺ではプラズマブラストが増加している, *第32回日本神経免疫学会学術集会,* 2020年10月.
1234. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 小山 広士, 大北 真哉, 松田 拓, 佐光 亘, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 後藤 惠, 髙木 康志 :** 遅発性ジストニアに対する淡蒼球内節刺激術12例の検討:適応・長期成績・刺激条件について, *第79回 日本脳神経外科学会総会,* 2020年10月.
1235. **和泉 唯信 :** ランチョンセミナー 筋萎縮性側索硬化症の新規治療薬開発, *第38回日本神経治療学会学術集会,* 2020年10月.
1236. **藤田 浩司, 原田 雅史, 岩崎 靖, 赤木 明生, 島 かさ音, 谷口 浩一郎, 吉田 眞理, 和泉 唯信 :** クロイツフェルト・ヤコブ病の拡散尖度画像, *第39回日本認知症学会学術集会,* 2020年11月.
1237. **高原 実香, 山本 伸昭, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 住谷 龍平, 中村 信元, 安倍 正博, 島津 秀紀, 西田 善彦 :** 意識障害，高アンモニア血症を呈した78歳男性, *四国医学雑誌,* **Vol.76,** *No.5-6,* 346, 2020年12月.
1238. **武藤 浩平, 宮本 亮介, 寺澤 由佳, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** てんかん発作と繰り返す鼻出血を認めた新規COL4A1変異の1例, *第108回日本神経学会中国・四国地方会,* 2020年12月.
1239. **花田 健太, 大崎 裕亮, 島 かさ音, 武藤 浩平, 福本 竜也, 山本 雄貴, 鬼頭 秀樹, 和泉 唯信 :** 病院連携により病理解剖を行った筋萎縮性側索硬化症の1例, *第108回日本神経学会中国・四国地方会,* 2020年12月.
1240. **松田 拓, 松元 友暉, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 三宅 一央, 加藤 真介, 尾藤 良孝, 原田 雅史, 髙木 康志 :** Quantitative parameter mappingを用いた3TMRIでの視床下核の可視化, *第60回 日本定位・機能神経外科学会,* 2021年1月.
1241. **牟礼 英生, 森垣 龍馬, 小山 広士, 三宅 一央, 松田 拓, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 後藤 惠, 髙木 康志 :** 遅発性ジストニアに対する淡蒼球内節刺激術12例の検討ー適応・長期成績・刺激条件についてー, *第60回 日本定位・機能神経外科学会,* 2021年1月.
1242. **森垣 龍馬, 牟礼 英生, 松田 拓, 三宅 一央, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 中瀧 理仁, 梶 龍兒, 髙木 康志, 後藤 惠 :** 機能ー器質ボーダーラインジストニアに対する脳深部刺激療法, *第60回 日本定位・機能神経外科学会,* 2021年1月.
1243. **河野 理, 佐藤 大亮, 隅田 奈美, 松元 友暉, 原田 雅史, 藤田 浩司 :** Voxel-to-voxel コネクトーム解析を用いた ジストニアの安静時fMRI, *第23回日本ヒト脳機能マッピング学会(WEB開催),* 2021年3月.
1244. **宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 島田 健司, 山口 泉, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 脳梗塞急性期再開通療法後MRIの急性期ribbon signの特徴, *第46回日本脳卒中学会学術集会,* 2021年3月.
1245. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信 :** 血栓回収療法における血栓突出サインはFirst Pass Effect達成と関連する, *第46回日本脳卒中学会学術集会,* 2021年3月.
1246. **松井 尚子, 和泉 唯信 :** アイザックス症候群とスティッフパーソン症候群の診断基準と重症度分類, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和2年度合同班会議,* 2021年1月.
1247. **松井 尚子, 山本 遥平, 田中 恵子, 梶 龍兒, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群全国調査第三報, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和2年度合同班会議,* 2021年1月.
1248. **松井 尚子, 高原 実香, 西野 一三, 梶 龍兒, 和泉 唯信 :** 顕著な嚥下障害をきたした抗NT5C1A抗体陽性高齢女性例, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(令和2年度),* 2021年2月.
1249. **松井 尚子, 山本 遥平, 大東 いずみ, 近藤 和也, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症患者の胸腺ではプラズマブラストが増加している, *第40回日本胸腺研究会,* 2021年2月.
1250. **和泉 唯信 :** 気管切開下人工呼吸器装着の筋萎縮性側索硬化症(ALS)患者の外科手術, *令和2年度神経変性疾患領域の基盤的調査研究班会議,* 2020年12月.
1251. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)患者を対象としたボスチニブ医師主導治験, *令和2年度神経変性疾患領域の基盤的調査研究班会議,* 2020年12月.
1252. **宮本 亮介, 和泉 唯信 :** 徳島県における脊髄小脳変性症の実態調査，運動失調症の医療水準, *患者QOLの向上に資する研究班2020年度研究報告会,* 2021年1月.
1253. **松井 尚子, 和泉 唯信 :** 9．末梢神経障害 多巣性運動ニューロパチー(MMN), 株式会社総合医学社, 2021年5月.
1254. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症, 株式会社 医学書院, 2022年1月.
1255. **沖 良祐, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** F運動ニューロン疾患 筋萎縮性側索硬化症(非遺伝性), 株式会社 中外医学社, 2022年1月.
1256. **Yusuke Osaki, Wataru Sako, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** Magnetic resonance tractography exhibiting retrograde degeneration of the corticospinal tract in a patient with a unilateral spinal cord tumor, *Brain and Behavior,* **Vol.11,** *No.4,* e02020, 2021.
1257. **Shotaro Haji, Wataru Sako, Nagahisa Murakami, Yusuke Osaki, Takahiro Furukawa, Yuishin Izumi *and* Ryuji Kaji :** The value of serum uric acid as a prognostic biomarker in amyotrophic lateral sclerosis: Evidence from a meta-analysis, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **Vol.203,** 106566, 2021.
1258. **Tomoyasu Matsubara, Yuishin Izumi, Masaya Oda, Masatoshi Takahashi, Hirofumi Maruyama, Ryosuke Miyamoto, Chigusa Watanabe, Yoshiro Tachiyama, Hiroyuki Morino, Hideshi Kawakami, Yuko Saito *and* Shigeo Murayama :** An autopsy report of a familial amyotrophic lateral sclerosis case carrying VCP Arg487His mutation with a unique TDP-43 proteinopathy, *Neuropathology,* **Vol.41,** *No.2,* 118-126, 2021.
1259. **Naoki Maeda, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Derivation of Water Exchange Constants between Components using Quantitative Parameter Mapping (QPM), *Proceedings of ISMRM,* **Vol.29,** *No.3069,* 2021.
1260. **Kohei Muto, Ryosuke Miyamoto, Yuka Terasawa, Yoshimitsu Shimatani, Keijiro Hara, Takumi Kakimoto, Tatsuya Fukumoto, Yusuke Osaki, Koji Fujita, Masafumi Harada, Hisanori Uehara, Yasushi Takagi *and* Yuishin Izumi :** A novel COL4A1 variant associated with recurrent epistaxis and glioblastoma, *Human Genome Variation,* **Vol.8,** *No.1,* 18, 2021.
1261. **松井 尚子, 田中 惠子, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.73,** *No.5,* 640-646, 2021年.
1262. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** The feasibility of reduced field-of-view DWI in evaluating bladder invasion of uterine cervical cancery, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* 3875, 2021.
1263. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Uterine cervical adenocarcinomas associated with lobular endocervical glandular hyperplasia: MR imaging manifestations, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* 3873, 2021.
1264. **Hiroshi Koyama, Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Satoshi Goto *and* Yasushi Takagi :** Long-Term Follow-Up of 12 Patients Treated with Bilateral Pallidal Stimulation for Tardive Dystonia, *Life,* **Vol.11,** *No.6,* 477, 2021.
1265. **Tamaki Otani, Hideki Otsuka, Kou Matsushita, Yoichi Otomi, Yamato Kunikane, Shota Azane, Masafumi Amano, Masafumi Harada *and* Hirokazu Miyoshi :** Effect of different examination conditions on image quality and quantitative value of amyloid positron emission tomography using F-flutemetamol., *Annals of Nuclear Medicine,* **Vol.35,** *No.9,* 1004-1014, 2021.
1266. **Mika Takahashi, Gou Satou, Naoki Toda, Takahiro Azuma, Katsuhiko Nakamura, Hidetaka Iwasaki, Hitomi Miyoshi, Kazunori Matsuda, Yoshiaki Kitamura, Koji Abe, Shoichiro Takao, Masafumi Harada *and* Noriaki Takeda :** Vestibular and cochlear nerve enhancement on MRI and its correlation with vestibulocochlear functional deficits in patients with Ramsay Hunt syndrome., *Auris, Nasus, Larynx,* **Vol.48,** *No.3,* 347-352, 2021.
1267. **Wataru Sako, T Abe, Y Matsumoto, K Nakamura, Shotaro Haji, Yusuke Osaki, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** The cerebellum is a common key for visuospatial execution and attention in Parkinson's disease, *Diagnostics,* **Vol.11,** *No.6,* 1042, 2021.
1268. **Takayuki Kondo, Haruhiko Banno, Taro Okunomiya, Yoko Amino, Kayoko Endo, Akiyoshi Nakakura, Ryuji Uozumi, Akemi Kinoshita, Harue Tada, Satoshi Morita, Hidehiro Ishikawa, Akihiro Shindo, Ken Yasuda, Yosuke Taruno, Takakuni Maki, Takashi Suehiro, Kohji Mori, Manabu Ikeda, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Kazutomi Kanemaru, Kenji Ishii, Kazue Shigenobu, Yumiko Kutoku, Yoshihide Sunada, Shinobu Kawakatsu, Shunji Shiota, Toshifumi Watanabe, Osamu Uchikawa, Ryosuke Takahashi, Hidekazu Tomimoto *and* Haruhisa Inoue :** Repurposing bromocriptine for Aβ metabolism in Alzheimer's disease (REBRAnD) study: randomised placebo-controlled double-blind comparative trial and open-label extension trial to investigate the safety and efficacy of bromocriptine in Alzheimer's disease with presenilin 1 (PSEN1) mutations, *BMJ Open,* **Vol.11,** *No.6,* e051343, 2021.
1269. **T Yoshida, Hiroyuki Nodera, Y Kumon, S Osanai, Yuishin Izumi *and* H Mizukami :** Detection of nerve enlargement with ultrasound and correlation with skin biopsy findings in painful sensory neuropathy associated with Sjögren's syndrome, *Modern Rheumatology,* **Vol.31,** *No.4,* 849-855, 2021.
1270. **T Fukumoto, Ryosuke Miyamoto, Koji Fujita, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** Gait apraxia as a presenting sign of Gerstmann-Sträussler-Scheinker disease, *Neurology and Clinical Neuroscience,* **Vol.9,** *No.4,* 339-341, 2021.
1271. **Yusuke Osaki, Hiroyuki Nodera, Tatsuya Fukumoto, Ryuji Kaji *and* Yuishin Izumi :** Peripheral nerve dysfunction in a patient with thyrotoxic periodic paralysis: Evidence from an axonal prolonged exercise test, *Clinical Neurophysiology,* **Vol.132,** *No.7,* 1496-1498, 2021.
1272. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Ryoma Morigaki, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Percutaneous Transluminal Angioplasty and Stenting Using an Aspiration Catheter, *Journal of Neuroendovascular Therapy,* **Vol.16,** *No.5,* 277-282, 2021.
1273. **Masaaki Nishi, Ryosuke Miyamoto, Kasane Shima, Hirokazu Miki, Hideo Terasawa, Chie Takasu, Kouzou Yoshikawa, Takuro Oyama, Katsuya Tanaka, Yuishin Izumi *and* Mitsuo Shimada :** Robot-assisted total gastrectomy for gastric cancer in a patient with amyotrophic lateral sclerosis receiving long-term tracheostomy invasive ventilation, *International Cancer Conference Journal,* **Vol.10,** *No.4,* 318-323, 2021.
1274. **Moriaki Yamanaka, Shoichiro Takao, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Saho Irahara, Yamato Kunikane, Satoru Takashi, Airi Yamamoto, Masataka Sata *and* Masafumi Harada :** The Utility of a Combination of <sup>99m</sup>Tc-MIBI Washout Imaging and Cardiac Magnetic Resonance Imaging in the Evaluation of Cardiomyopathy, *Annals of Nuclear Cardiology,* **Vol.7,** *No.1,* 8-16, 2021.
1275. **K Kume, M Kamada, Yoshimitsu Shimatani, T Takata, Yuishin Izumi *and* H Kawakami :** Novel monoallelic variant in ERLIN2 causes spastic paraplegia converted to amyotrophic lateral sclerosis, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.430,** 119984, 2021.
1276. **Yohei Yamamoto, Naoko Matsui, Akiyuki Uzawa, Yukiko Ozawa, Tetsuya Kanai, Fumiko Oda, Hiroyuki Kondo, Izumi Ohigashi, Hiromitsu Takizawa, Kazuya Kondo, Mikio Sugano, Takashi Kitaichi, Hiroki Hata, Ryuji Kaji, Satoshi Kuwabara, Takashi Yamamura *and* Yuishin Izumi :** Intrathymic Plasmablasts Are Affected in Patients With Myasthenia Gravis With Active Disease., *Neurology® Neuroimmunology & Neuroinflammation,* **Vol.8,** *No.6,* e1087, 2021.
1277. **T Fukumoto, Y Sakashita, F Katada, R Takeuchi, Ryosuke Miyamoto, Yuishin Izumi, S Sato, H Shibayama, K Takahashi, T Suzuki, K Nakamichi, S Murayama *and* T Fukutake :** "Burnt-out" progressive multifocal leukoencephalopathy in idiopathic CD4+ lymphocytopenia, *Neuropathology,* **Vol.41,** *No.6,* 484-488, 2021.
1278. **Wataru Sako, Yuishin Izumi, Takashi Abe, Shotaro Haji, Nagahisa Murakami, Yusuke Osaki, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada *and* Ryuji Kaji :** MR spectroscopy and imaging-derived measurements in the supplementary motor area for biomarkers of amyotrophic lateral sclerosis, *Neurological Sciences,* **Vol.42,** *No.10,* 4257-4263, 2021.
1279. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** The feasibility of reduced field-of-view diffusion-weighted imaging in evaluating bladder invasion of uterine cervical cancer., *The British Journal of Radiology,* **Vol.Online ahead of print,** 20210692, 2021.
1280. **T Takeuchi, T Okuno, A Miyashiro, T Kohda, Ryosuke Miyamoto, Yuishin Izumi, S Kozaki *and* Ryuji Kaji :** Clinical safety and tolerability of A2NTX, a novel low-molecular-weight neurotoxin derived from botulinum neurotoxin subtype A2, in comparison with subtype A1 toxins, *Toxins,* **Vol.13,** *No.11,* 824, 2021.
1281. **Madoka Kohno, ANAYT ULLA, Rina Taniguchi, Akane Ohishi, Kako Hirayama, Yuma Takemura, Shoichiro Takao, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Tomoya Fukawa, Hiro-omi Kanayama, Takayuki Uchida, Toshio Suzuki *and* Takeshi Nikawa :** Daily Dietary Supplementation with Steamed Soybean Improves Muscle Volume and Strength in Healthy People Lacking Exercise., *Journal of Nutritional Science and Vitaminology,* **Vol.68,** *No.6,* 521-526, 2022.
1282. **大崎 裕亮, 島 かさ音, 山本 伸昭, 山﨑 博輝, 佐藤 健太, 和泉 唯信 :** 血管炎性ニューロパチー様の臨床像で発症した抗Hu抗体陽性脳脊髄炎の1例, *末梢神経,* **Vol.33,** *No.1,* 136-143, 2022年.
1283. **Youichi Otomi, Yuta Arai, Maki Ohtomo, Saho Irahara, Kaori Terazawa, Michiko Kubo, Takashi Abe, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** Increased physiological [18F] FDG uptake in the liver and blood pool among patients with impaired renal function, *Nuclear Medicine Review. Central & Eastern Europe,* **Vol.25,** *No.2,* 95-100, 2022.
1284. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Yo Taniguchi, Masaharu Ono *and* Yoshitaka Bito :** Quantitative parameter mapping of contrast agent concentration and relaxivity and brain tumor extracellular pH, *Scientific Reports,* 2022.
1285. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Izumi Yamaguchi, Manabu Ishihara, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Kenji Shimada, Yasushi Takagi *and* Yuishin Izumi :** The claw sign predicts first-pass effect in mechanical thrombectomy for cerebral large vessel occlusion in the anterior circulation, *Surgical Neurology International,* **Vol.13,** *No.72,* 1-7, 2022.
1286. **Shotaro Haji, Wataru Sako, N Marukami, Yusuke Osaki *and* Yuishin Izumi :** Serum NfL and CHI3L1 for ALS and parkinsonian disorders in the process of diagnosis, *Journal of Neural Transmission,* **Vol.129,** *No.3,* 301-309, 2022.
1287. **Yoshiteru Tada, Toshitaka Fujihara, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Seizure types associated with negative arterial spin labeling and positive diffusion-weighted imaging on peri-ictal magnetic resonance imaging, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.436,** 1-8, 2022.
1288. **Joji Fujikawa, Ryoma Morigaki, Nobuaki Yamamoto, Teruo Oda, Hiroshi Nakanishi, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Therapeutic Devices for Motor Symptoms in Parkinson's Disease: Current Progress and a Systematic Review of Recent Randomized Controlled Trials., *Frontiers in Aging Neuroscience,* **Vol.14,** 2022.
1289. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Fukuda Nagomi, Kitano Syun, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Brain Tumor Characterization and Assessment using Automatic Detection of Extracellular pH Change, *Proceedings of the 2021 ISMRM & SMRT ANNUAL MEETING & EXHIBITION, No.3749,* 2021.
1290. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【知っておきたい正常範囲と先天奇形】女性生殖器, *臨床画像,* **Vol.37,** *No.13,* 152-164, 2021年4月.
1291. **大崎 裕亮, 高松 直子, 和泉 唯信 :** 筋電図検査における検査技師の役割は何か(医師の立場から), *臨床神経生理学,* **Vol.49,** *No.2,* 85-88, 2021年4月.
1292. **大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** ALSの診断基準:Awaji基準までの変遷を中心に, *難病と在宅ケア,* **Vol.27,** *No.3,* 40-44, 2021年6月.
1293. **和泉 唯信, 藤田 浩司 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)治療の現状と目指すべきもの, *難病と在宅ケア,* **Vol.27,** *No.4,* 5-9, 2021年7月.
1294. **沖 良祐, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 梶 龍兒 :** 高用量メチルコバラミン, *難病と在宅ケア,* **Vol.27,** *No.4,* 10-14, 2021年7月.
1295. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【妊孕性・機能温存のための画像診断-Keep the QOL of Women-】妊孕性・機能温存治療のためのadvanced MR techniques, *画像診断,* **Vol.41,** *No.10,* 1131-1138, 2021年8月.
1296. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【特集】診断の決め手となった画像・所見Ⅲ―胸部・腎泌尿器・婦人科 子宮肉腫, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.66,** *No.13,* 1559-1565, 2021年12月.
1297. **山﨑 博輝, 高松 直子, 和泉 唯信 :** 圧迫性神経障害，慢性炎症性脱髄性多発神経炎, *Clinical Neuroscience,* **Vol.40,** *No.2,* 186-191, 2022年.
1298. **和泉 唯信, 高原 実香, 丸山 博文 :** 認知機能低下, *medicina,* **Vol.50,** *No.4 suppl,* 337-340, 2022年.
1299. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症, *今日の治療指針 私はこう治療している Today's Theraphy 2022，福井次矢他編,* 337-340, 2022年1月.
1300. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Syun Kitano, Nagomi Fukuda, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Myelin imaging derived quantitative parameter mapping compared to myelin water fraction, *ISMRM 29th Annual Meeting,* Online, May 2021.
1301. **Naoki Maeda, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Derivation of Water Exchange Constants between Components using Quantitative Parameter Mapping (QPM), *ISMRM 29th Annual Meeting,* Online, May 2021.
1302. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Yo Taniguchi, Masaharu Ono *and* Yoshitaka Bito :** Brain Tumor Characterization and Assessment using Automatic Detection of Extracellular pH Change, *ISMRM 29th Annual Meeting,* Online meeting, May 2021.
1303. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** The feasibility of reduced field-of-view DWI in evaluating bladder invasion of uterine cervical cancery, *ISMRM2021,* Vancouver, May 2021.
1304. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Uterine cervical adenocarcinomas associated with lobular endocervical glandular hyperplasia: MR imaging manifestations, *ISMRM2021,* Vancouver, May 2021.
1305. **Yoshiteru Tada, Toshitaka Fujihara, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Peri-ictal normal arterial spin labeling imaging in patients with seizures, *13 回アジア・オセアニアてんかん学会(13th AOEC),* Jun. 2021.
1306. **Satoru Kohno, Daisuke Sato, Sumida Nami, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada *and* Koji Fujita :** Radial Correlation and Radial Similarity Contrast Reveal Abnormal Brain Networks in Dystonia, *27th Annual Meeting of The Organization for Human Brain Mapping, web conference,* Jun. 2021.
1307. **Yuishin Izumi, R Oki, S Kuwabara *and* Ryuji Kaji :** Safety and efficacy in a randomized, double-bling, phase 3 trial of ultra-high dose methylcobalamin in early-stage patients with ALS, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1308. **Koji Fukushima, N Takamatsu, Hiroki Yamazaki, Yusuke Osaki, Takeshi Yoshida, K Sugie *and* Yuishin Izumi :** The specificity of faciculations in brainstem and thoracic region detected by muscle ultrasonography in ALS, A comparative muscle ultrasonographic investigation of 100 ALS patients and 100 non-ALS patients, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1309. **Hiroki Yamazaki, N Takamatsu, Koji Fukushima, Takeshi Yoshida, Yusuke Osaki *and* Yuishin Izumi :** Application of nerve ultrasound for early diagnosis of ALS focus on brachial plexus, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1310. **R Oki, Yuishin Izumi, Koji Fujita, Y Sato, S Sakaguchi, K Yagi, A Matsushita, K Maeda, Hiroaki Yanagawa *and* Ryuji Kaji :** Management of phase 3 clinical trial for ALS during the COVID-19 pandemic, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1311. **Shotaro Haji, R Oki, Koji Fujita, Yusuke Osaki, S Nagano, N Atsuta, Y Kanazawa, Y Matsumoto, A Arisawa, H Kawai, Y Sato, S Sakaguchi, K Yaki, T Hamatani, Hiroaki Yanagawa, Masafumi Harada, G Sobue *and* Yuishin Izumi :** EPI-589 early phase 2 investigator-initiated clinical trial for ALS (EPIC-ALS): protocol for an exploratory study, *Pan-Asia Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS) 2021 NAGOYA,* Nagoya, Sep. 2021.
1312. **Yuishin Izumi, Oki Ryosuke, Kuwabara Satoshi *and* Ryuji Kaji :** Efficacy and Safety of Ultra-high dose Methylcobalamin in Early stage Amyotrophic Lateral Sclerosis: Results of a randomized, double-blind, phase 3 trial (JETALS), *XXV World Congress of Neurology,* Oct. 2021.
1313. **Yuishin Izumi, Oki Ryosuke, Kuwabara Satoshi *and* Ryuji Kaji :** Phase 3 trial of Ultra-high dose Methylcobalamin in early-stage amyotrophic lateral sclerosisImpact of spreading covid19 infection, *XXV World Congress of Neurology,* Oct. 2021.
1314. **Inoue Haruhisa, Imamura Keiko, Yuishin Izumi, Nagai Makiko, Nishiyama Kazutoshi, Watanabe Yasuhiro, Hanajima Ritsuko, Egawa Naohiro, Ayaki Takashi, Oki Ryosuke, Koji Fujita, Morinaga Akiko, Hirohashi Tomoko, Fujii Yosuke, Uozumi Ryuji, Morita Satoshi *and* Takahashi Ryosuke :** A phase I dose escalation study of bosutinib for amyotrophic lateral sclerosis: Induced pluripotent stem cell-based Drug Repurposing for Amyotrophic Lateral Sclerosis Medicine (iDReAM) study, *XXV World Congress of Neurology,* Oct. 2021.
1315. **Naoki Maeda, Yuki Kanazawa, Yuki Kinjo, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Tosiaki Miyati, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyoshi, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Akihiro Haga :** Is it possible to evaluate morphological carotid artery stenosis information using NASCET criteria?, *RSNA2021 (Radiological Society of North America),* Chicago, Nov. 2021.
1316. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Yo Taniguchi, Masaharu Ono *and* Yoshitaka Bito :** What Is The Extracellular pH Of Brain Tumors And How Can We Detect Brain Tumors Using Gadolinium-based-contrast Agents?, *RSNA2021 (Radiological Society of North America),* Chicago, Nov. 2021.
1317. **Yuki Matsumoto, Koji Fujita, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Miyoshi Mitsuharu :** Characterization of Movement Disorders Using Multimodal Neuroimaging, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2022.
1318. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Miyoshi Mitsuharu :** Endogenous/exogenous tracers in CEST for pH measurement at 3T MRI, *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2022.
1319. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yo Taniguchi, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Determination of white matter structure index for voxel basedmorphometry and connectivity analysis., *European Congress of Radiology,* Wien, Mar. 2022.
1320. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Diagnostic impact of computed DWI combined with reduced FOV DWI for gynecological diseases., *ECR2022,* Wien, Mar. 2022.
1321. **福田 和海, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 北野 舜, 佐々木 健太, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** 可変フリップアングル法を用いたT1値算出における線形近似と非線形近似の比較, *第77回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2021年4月.
1322. **北野 舜, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 福田 和海, 佐々木 健太, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** T2値およびT2\*値導出に係るMyelin Water Fraction(MWF)値の影響, *第77回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2021年4月.
1323. **仲須 千春, 西 正暁, 島田 光生, 吉川 幸造, 髙須 千絵, 徳永 卓哉, 柏原 秀也, 和泉 唯信, 宮本 亮介 :** 胃癌を発症したロックドイン状態のALS患者に対してロボット支援下胃全摘, *第121回日本外科学会定期学術集会,* 2021年4月.
1324. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Automatic detection of extracellular pH change in brain tissue using deep learning based semantic segmentation, *Japanese Journal of Radiological Technology,* Apr. 2021.
1325. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 妊孕能および機能温存治療のための婦人科画像診断, *第80回日本医学放射線学会総会,* 2021年4月.
1326. **島 かさ音, 藤田 浩司, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 中枢神経ゴム腫で発症した梅毒の 1 例, *第124回日本内科学会四国地方会,* 2021年5月.
1327. **和泉 唯信 :** 脳神経内科診療・治療の進歩, *日本内科学会四国支部主催 第64回生涯教育講演会,* 2021年5月.
1328. **和泉 唯信 :** 最近の筋萎縮性側索硬化症治験, *第62回日本神経学会学術大会 シンポジウム07,* 2021年5月.
1329. **藤田 浩司, 和泉 唯信 :** ALSにおける心血管系および自律神経系異常, *第62回日本神経学会学術大会 シンポジウム24,* 2021年5月.
1330. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 山口 泉, 宮本 健志, 島田 健司, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 血栓回収療法におけるFirst Pass Effect達成を予測する画像因子の探索, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1331. **坂野 晴彦, 近藤 孝之, 奥宮 太郎, 網野 祥子, 魚住 龍史, 森田 智視, 新堂 晃大, 眞木 崇州, 池田 学, 和泉 唯信, 金丸 和富, 石井 賢二, 釜江 和恵, 砂田 芳秀, 川勝 忍, 渡邉 敏文, 内川 治, 高橋 良輔, 冨本 秀和, 井上 治久 :** プレセニリン1変異アルツハイマー病に対するブロモクリプチンの臨床試験プロトコル, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1332. **沖 良祐, 和泉 唯信, 藤田 浩司, 佐藤 康敬, 二見 明香理, 前田 和輝, 八木 健太, 坂口 暁, 楊河 宏章, 桑原 聡, 梶 龍兒 :** COVID-19流行下におけるALSを対象とした医師主導治験運営の取組み, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1333. **織田 雅也, 大石 歩美, 小田 恵美子, 秋本 千鶴, 亀岡 真理子, 宮本 ひろ美, 坂井 真志, 若林 悠, 伊藤 聖, 和泉 唯信 :** 風水害に備えた人工呼吸器装着患者の避難入院:避難入院計画策定の実際, *第62回日本神経学会学術大会,* 2021年5月.
1334. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** 腫瘍悪性度の定量に向けた造影剤濃度，緩和能，細胞外pHの同時算出手法 の開発, *日本分子イメージング学会,* May 2021.
1335. **松原 知康, 和泉 唯信, 土師 正太郎, 山﨑 博輝, 大崎 裕亮, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 齋藤 祐子, 村山 繁雄 :** Lewy小体型認知症と筋萎縮性側索硬化症を合併した1例, *第62回日本神経病理学会総会学術研究会,* 2021年5月.
1336. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 原田 雅史 :** ⼦宮アデノマトイド腫瘍のMRI所⾒の検討, *第34回日本腹部放射線学会,* 2021年6月.
1337. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)の治療法開発の現状と課題, *第29回日本神経学会中国・四国地区生涯教育講演会,* 2021年6月.
1338. **鴻野 まどか, 内田 貴之, 大石 あかね, 平山 楓子, 竹村 祐馬, 髙尾 正一郎, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 原田 雅史, 榊原 伊織, 鈴木 利雄, 二川 健 :** 蒸し大豆食品の継続摂取が運動不足の健常人の筋量や筋力に及ぼす影響, *第75回日本栄養・食糧学会大会,* 2021年7月.
1339. **庄野 なほみ, 大塚 秀樹, 音見 暢一, 原田 雅史 :** 黄色肉芽腫性炎症を伴ったmulticystic biliary hamartomaの一例, *日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集,* S404, 2021年8月.
1340. **和泉 唯信 :** 地方大学での認知症診療・ケアの試み, *第11回日本脳血管・認知症学会総会 教育講演2,* 2021年8月.
1341. **Masaaki Nishi, Ryosuke Miyamoto, Kouzou Yoshikawa, Chie Takasu, Yuishin Izumi *and* Mitsuo Shimada :** Robot-assisted total gastrectomy for gastric cancer in a patient with amyotrophic lateral sclerosis receiving long-term tracheostomy invasive ventilation, *PACTALS 2021 NAGOYA,* Sep. 2021.
1342. **北野 舜, 金澤 裕樹, 原田 雅史, 松元 友暉, 福田 和海, 林 裕晃, 谷口 陽, 芳賀 昭弘 :** Myelin Water Fraction(MWF)におけるT2\* cut-off値の検討, *第49回日本磁気共鳴医学会大会,* 2021年9月.
1343. **池光 捺貴, 金澤 裕樹, 原田 雅史, 松元 友暉, 伊藤 公輔, 谷口 陽, 尾藤 良孝, 芳賀 昭弘 :** 白質領域に対する非剛体処理に伴う数値解析の影響, *第49回日本磁気共鳴医学会大会,* 2021年9月.
1344. **福田 和海, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 北野 舜, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** VFA法における多変量正規分布の確率密度関数を用いたB1補正手法の提案, *第49回日本磁気共鳴医学会大会,* 2021年9月.
1345. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 原田 雅史 :** 子宮アデノマトイド腫瘍のMRI所見の検討, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第22回シンポジウム,* 2021年9月.
1346. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Miyoshi Mitsuharu :** A pilot study of extracellular pH measurement using iopamidol acido-chemical exchange transfer imaging on a 3T MRI, *JSMRM2021,* Sep. 2021.
1347. **大崎 裕亮, 島 かさ音, 山本 伸昭, 山﨑 博輝, 佐藤 健太, 和泉 唯信 :** 非対称性ニューロパチー様の臨床像で発症した抗Hu抗体陽性脳脊髄炎の一例, *第32回日本末梢神経学会学術集会,* 2021年9月.
1348. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮頸癌の膀胱浸潤評価におけるReduced FOV DWIの有用性の検討, *第49回日本磁気共鳴医学会大会,* 2021年9月.
1349. **岡田 直子, 新家 崇義, 松下 知樹, 音見 暢一, 髙尾 正一郎, 手束 文威, 土岐 俊一, 西庄 俊彦, 西良 浩一, 坂東 良美, 上原 久典, 原田 雅史 :** 軟部肉腫との鑑別に苦慮した傍椎体部myoepithelial carcinomaの一例, *日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2021年9月.
1350. **山本 伸昭, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 山口 泉, 曽我部 周, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 脳主幹動脈閉塞における有効再開通が得られた患者における予後関連因子, *第23回中国四国脳卒中研究会,* 2021年9月.
1351. **山本 遥平, 松井 尚子, 田中 惠子, 松井 真, 桑原 聡, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群の全国調査, *第33回日本神経免疫学会学術集会(口演:ワークショップ8),* 2021年10月.
1352. **兼松 康久, 金澤 裕樹, 島田 健司, 曽我部 周, 宮本 健志, 石原 学, 四方 英二, 山口 泉, 多田 恵曜, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 原田 雅史, 髙木 康志 :** CEST MRIを用いた頚動脈プラーク診断 Chemical exchange saturation transfer MRI for carotid plaque imaging, *NMC Case Report Journal,* 2021年10月.
1353. **和泉 唯信 :** 難病患者さまとのかかわり―筋萎縮性側索硬化症(ALS)診療に取り組んで―, *6th JSA Annual Meeting ランチョンセミナー,* 2021年11月.
1354. **宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 四方 英二, 山口 泉, 石原 学, 島田 健司, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 脳主幹動脈閉塞に対して急性期再開通療法後MRIのRibbon signの特徴, *日本脳神経血管内治療学会,* 2021年11月.
1355. **松元 友暉, 原田 雅史, 金澤 裕樹, 三好 光晴 :** 3T-MRI装置におけamide-proton transfer イメージングの臨床有用性, *第12回 日本安定同位体 生体ガス医学応用学会,* 2021年12月.
1356. **松崎 紗弥, 新家 崇義, 岡田 直子, 三橋 遼太, 高岡 友紀子, 音見 暢一, 久保 典子, 松元 友暉, 大塚 秀樹, 坂東 良美, 常山 幸一, 原田 雅史 :** 肝内胆管癌との鑑別に苦慮した悪性リンパ腫の一例, *第135回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2021年12月.
1357. **和泉 唯信 :** 認知症治療の進歩と心房細動, *第33回日本老年医学会四国地方会 ランチョンセミナー,* 2022年.
1358. **花田 健太, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症の発症年齢はどう変化しているか, *第33回日本老年医学会四国地方会,* 2022年1月.
1359. **松田 拓, 森垣 龍馬, 松元 友暉, 牟礼 英生, 三宅 一央, 中瀧 理仁, 原田 雅史, 髙木 康志 :** 全身性ジストニアと強迫性障害の重症度についての検討, *第61回日本定位・機能神経外科学会,* 2022年1月.
1360. **森垣 龍馬, 藤川 丈自, 松田 拓, 三宅 一央, 牟礼 英生, 小田 輝王, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 山本 伸昭, 和泉 唯心, 髙木 康志 :** 特発性ジストニア患者の頭蓋骨の歪み, *日本定位・機能神経外科学会機関紙,* 2022年1月.
1361. **松田 拓, 森垣 龍馬, 松元 友暉, 牟礼 英生, 三宅 一央, 中瀧 理仁, 原田 雅史, 髙木 康志 :** 全身性ジストニアと強迫性障害の重症度についての検討, *日本定位・機能神経外科学会機関紙,* 2022年1月.
1362. **笠井 嘉人, 三橋 遼太, 音見 暢一, 新家 崇義, 原田 雅史 :** 診断に苦慮したburned-out testicular tumorの一例, *第264回徳島医学会学術集会,* 2022年2月.
1363. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症(ALS)病態解明・治療法開発への試み, *第264回徳島医学会 教授就任記念講演2,* 2022年2月.
1364. **前川 恭平, 河野 理, 松元 友暉, 原田 雅史, 藤田 浩司 :** Voxel-to-Voxelコネクトーム解析を用いたパーキンソン病の安静時fMRI, *第24回日本ヒト脳機能マッピング学会,* 2022年2月.
1365. **和泉 唯信, 松井 尚子, 山本 遥平, 中村 幸志, 栗山 長門, 中村 好一, 田中 恵子, 松井 真, 桑原 聡 :** アイザックス症候群・スティッフパーソン症候群疫学調査, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和3年度合同班会議,* 2022年1月.
1366. **和泉 唯信 :** アイザックス症候群・スティッフパーソン症候群:疫学調査, *厚生労働省難治性疾患政策研究班(神経免疫班)AMED難治性疾患実用化研究班令和3年度合同班会議,* 2022年1月.
1367. **山本 遥平, 松井 尚子, 鵜沢 顕之, 桑原 聡, 山村 隆, 和泉 唯信 :** 疾患活動性の高い重症筋無力症患者の胸腺ではプラズマブラストが増加している, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和3年度合同班会議,* 2022年1月.
1368. **梶 龍兒, 山﨑 博輝, 福島 功士, 松井 尚子, 高松 直子, 西野 一三, 和泉 唯信 :** 当院で診断したIBM患者における筋超音波所見の長期的追跡, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(令和3年度),* 2022年2月.
1369. **植野 美彦, 関 陽介, 依岡 隆児, 和泉 唯信, 二川 健, 岡久 玲子, 石丸 直澄, 尾崎 和美, 田中 秀治, 寺田 賢治, 田中 保, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和3年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書, *令和3年度 徳島大学高等教育研究センターアドミッション部門 報告書,* 2022年3月.
1370. **和泉 唯信 :** ナーシンググラフィカ疾病の成り立ちと回復の促進①病態生理学第7版,山内豊明編集, --- 2章7節1 筋萎縮性側索硬化症(ALS) ---, 株式会社 メディカ出版, 大阪, 2023年1月.
1371. **和泉 唯信 :** ナーシンググラフィカ疾病の成り立ちと回復の促進①病態生理学第7版,山内豊明編集, --- 2章7節2 パーキンソン病 ---, 株式会社 メディカ出版, 大阪, 2023年1月.
1372. **和泉 唯信 :** 2章7節3 多発性硬化症, 2023年1月.
1373. **和泉 唯信 :** 2章7節4 認知症, 2023年1月.
1374. **和泉 唯信 :** 2章7節5 髄膜炎, 2023年1月.
1375. **和泉 唯信 :** 2章7節7 筋ジストロフィー, 2023年1月.
1376. **和泉 唯信 :** 2章7節9 てんかん, 2023年1月.
1377. **和泉 唯信 :** 2章7節13 重症筋無力症, 2023年1月.
1378. **和泉 唯信 :** 2章7節16 末梢神経障害, 2023年1月.
1379. **和泉 唯信 :** 15．神経・筋疾患 アテトーゼ，ジストニア，片側バリズム, 2023年1月.
1380. **T Hirayama, Yuishin Izumi, Y Nakayama, M Shibukawa, S Ebihara *and* O Kano :** Communicating the diagnosis: a survey of patients with amyotrophic lateral sclerosis and their families in Japan, *Acta Neurologica Belgica,* **Vol.122,** *No.2,* 471-478, 2022.
1381. **Shoichiro Takao, Maho Kaneda, Mihoko Sasahara, Suzuka Takayama, Yoshitaka Matsumura, Tetsuya Okahisa, Tsuyoshi Goto, Nori Sato, Shinsuke Katoh, Masafumi Harada *and* Junji Ueno :** Diffusion tensor imaging (DTI) of human lower leg muscles: correlation between DTI parameters and muscle power with different ankle positions., *Japanese Journal of Radiology,* 2022.
1382. **Shinichi Matsumoto, Yuki Yamamoto, Koji Fujita, Ryosuke Miyamoto, Hidetaka Koizumi, Akihiro Tateishi, Naoaki Yamada *and* Yuishin Izumi :** Truncal dystonia with isolated middle cerebral artery ischemia: A case report of revascularization therapy for dystonia., *Surgical Neurology International,* **Vol.13,** 2022.
1383. **Nahomi Shono, Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Takayoshi Shinya *and* Masafumi Harada :** Multicystic Biliary Hamartoma With Xanthogranulomatous Inflammation on 18F-FDG PET/CT., *Clinical Nuclear Medicine,* **Vol.47,** *No.10,* 882-884, 2022.
1384. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Akihiro Haga, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto *and* Masafumi Harada :** Determination of Alzheimer's disease based on morphology and atrophy using machine learning combined with automated segmentation., *Proceedings of ISMRM,* **Vol.31,** *No.3263,* 2022.
1385. **Shun Kitano, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Conversion map from quantitative parameter mapping to myelin water fraction, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.31,** *No.3052,* 2022.
1386. **Nagomi Fukuda, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Motoharu Sasaki *and* Akihiro Haga :** Development of self-calibrating B1 correction for three-dimensional variable flip angle T1 mapping, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.31,** *No.3218,* 2022.
1387. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi *and* Yuki Matsumoto :** Evaluation of brain tumor and surrounding tissue activity using multi-pool CEST imaging on 3 Tesla scanner, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.31,** *No.4285,* 2022.
1388. **G Tohnai, R Nakamura, N Atsuta, M Nakatochi, N Hayashi, D Ito, H Watanabe, H Watanabe, M Katsuno, Yuishin Izumi, A Taniguchi, K Kanai, M Morita, O Kano, S Kuwabara, M Oda, K Abe, M Aoki, I Aiba, K Okamoto, K Mizoguchi, T Ishihara, A Kawata, T Yokota, K Hasegawa, I Nagano, I Yabe, F Tanaka, S Kuru, N Hattori, K Nakashima, Ryuji Kaji, G Sobue *and* Japanese Consortium for Amyotrophic Lateral Sclerosis Research (JaCALS) :** Mutation screening of the DNAJC7 gene in Japanese patients with sporadic amyotrophic lateral sclerosis, *Neurobiology of Aging,* **Vol.113,** 131-136, 2022.
1389. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Susceptibility-weighted MR sequence for the evaluation of intra-tumoral hemorrhage: Differentiation of benign and malignant ovarian tumors, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* 3673, 2022.
1390. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Dynamic contrast-enhanced magnetic resonance imaging of endometrial cancer with/without squamous differentiation, *Proc. Intl. Soc. Mag. Reson. Med.,* 4233, 2022.
1391. **Naohiro Egawa, Yuishin Izumi, Hidefumi Suzuki, Itaru Tsuge, Koji Fujita, Hitoshi Shimano, Keiichi Izumikawa, Nobuhiro Takahashi, Kayoko Tsukita, Takako Enami, Masahiro Nakamura, Akira Watanabe, Motoko Naitoh, Shigehiko Suzuki, Tsuneyoshi Seki, Kazuhiro Kobayashi, Tatsushi Toda, Ryuji Kaji, Ryosuke Takahashi *and* Haruhisa Inoue :** TDP-43 regulates cholesterol biosynthesis by inhibiting sterol regulatory element-binding protein 2., *Scientific Reports,* **Vol.12,** *No.1,* 2022.
1392. **Ryosuke Oki, Yuishin Izumi, Koji Fujita, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Nodera, Yasutaka Sato, Satoshi Sakaguchi, Hiroshi Nokihara, Kazuaki Kanai, Taiji Tsunemi, Nobutaka Hattori, Yuki Hatanaka, Masahiro Sonoo, Naoki Atsuta, Gen Sobue, Toshio Shimizu, Kazumoto Shibuya, Ken Ikeda, Osamu Kano, Kazuto Nishinaka, Yasuhiro Kojima, Masaya Oda, Kiyonobu Komai, Hitoshi Kikuchi, Nobuo Kohara, Makoto Urushitani, Yoshiaki Nakayama, Hidefumi Ito, Makiko Nagai, Kazutoshi Nishiyama, Daisuke Kuzume, Shun Shimohama, Takayoshi Shimohata, Koji Abe, Tomohiko Ishihara, Osamu Onodera, Sagiri Isose, Nobuyuki Araki, Mitsuya Morita, Kazuyuki Noda, Tatsushi Toda, Hirofumi Maruyama, Hirokazu Furuya, Satoshi Teramukai, Tatsuo Kagimura, Kensuke Noma, Hiroaki Yanagawa, Satoshi Kuwabara *and* Ryuji Kaji :** Efficacy and Safety of Ultrahigh-Dose Methylcobalamin in Early-Stage Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Randomized Clinical Trial., *JAMA Neurology,* **Vol.79,** *No.6,* 575-583, 2022.
1393. **Koji Fukushima, Naoko Takamatsu, Yuki Yamamoto, Hiroki Yamazaki, Takeshi Yoshida, Yusuke Osaki, Shotaro Haji, Koji Fujita, Kazuma Sugie *and* Yuishin Izumi :** Early diagnosis of amyotrophic lateral sclerosis based on fasciculations in muscle ultrasonography: A machine learning approach., *Clinical Neurophysiology,* **Vol.140,** 136-144, 2022.
1394. **望月 秀樹, 青木 正志, 池中 建介, 井上 治久, 岩坪 威, 宇川 義一, 岡澤 均, 小野 賢二郎, 小野寺 理, 北川 一夫, 齊藤 祐子, 下畑 享良, 髙橋 良輔, 戸田 達史, 中原 仁, 松本 理器, 水澤 英洋, 三井 純, 村山 繁雄, 勝野 雅央, 日本神経学会将来構想委員会, 青木 吉嗣, 石浦 浩之, 和泉 唯信, 小池 春樹, 島田 斉, 髙橋 祐二, 徳田 隆彦, 中嶋 秀人, 波田野 琢, 三澤 園子, 渡辺 宏久 :** 脳神経疾患克服に向けた研究推進の提言2020，各論II(疾患群別), *臨床神経学,* **Vol.62,** *No.6,* 443-457, 2022年.
1395. **望月 秀樹, 青木 正志, 池中 建介, 井上 治久, 岩坪 威, 宇川 義一, 岡澤 均, 小野 賢二郎, 小野寺 理, 北川 一夫, 齊藤 祐子, 下畑 享良, 髙橋 良輔, 戸田 達史, 中原 仁, 松本 理器, 水澤 英洋, 三井 純, 村山 繁雄, 勝野 雅央, 日本神経学会将来構想委員会, 青木 吉嗣, 石浦 浩之, 和泉 唯信, 小池 春樹, 島田 斉, 髙橋 祐二, 徳田 隆彦, 中嶋 秀人, 波田野 琢, 三澤 園子, 渡辺 宏久 :** 脳神経疾患克服に向けた研究推進の提言2020，各論I(方法論別), *臨床神経学,* **Vol.62,** *No.6,* 429-442, 2022年.
1396. **Youichi Otomi, Saho Irahara, Hiroaki Inoue, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** Increased 18F-FDG Uptake in the Axillary Lymph Nodes of Vaccinated Side Associated with COVID-19 Vaccination, *Molecular Imaging and Radionuclide Therapy,* **Vol.31,** *No.2,* 169-171, 2022.
1397. **Nagomi Fukuda, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Motoharu Sasaki *and* Akihiro Haga :** Development of a B1 correction method without additional scanning VFA T1 map., *European Congress of Radiology (EPOS),* 10, 2022.
1398. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yo Taniguchi, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Determination of white matter structure index for voxel basedmorphometry and connectivity analysis., *European Congress of Radiology (EPOS),* 10, 2022.
1399. **J Fujikawa, Ryoma Morigaki, Nobuaki Yamamoto, H Nakanishi, T Oda, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Diagnosis and Treatment of Tremor in Parkinson's Disease Using Mechanical Devices, *Life,* **Vol.13,** *No.1,* 78, 2022.
1400. **Hiroki Yamazaki, Naoko Matsui, N Takamatsu, Takeshi Yoshida, Koji Fukushima, T Takata, Yusuke Osaki, K Tanaka, Y Kubo *and* Yuishin Izumi :** Application of ultrasound in a case of eosinophilic fasciitis mimicking stiff-person syndrome, *Neuromuscular Disorders,* **Vol.32,** *No.7,* 590-593, 2022.
1401. **Takashi Kurashige, Hiroyuki Morino, Tomomi Murao, Yuishin Izumi, Tomohito Sugiura, Kazuya Kuraoka, Hideshi Kawakami, Tsuyoshi Torii *and* Hirofumi Maruyama :** TDP-43 Accumulation Within Intramuscular Nerve Bundles of Patients With Amyotrophic Lateral Sclerosis., *JAMA Neurology,* **Vol.79,** *No.7,* 693-701, 2022.
1402. **Takeshi Yoshida, Y Kumon, N Takamatsu, T Nozaki, M Inoue, Hiroyuki Nodera, J Albayda *and* Yuishin Izumi :** Ultrasound assessment of sarcopenia in patients with rheumatoid arthritis, *Modern Rheumatology,* **Vol.32,** *No.4,* 728-735, 2022.
1403. **M Chuluunbat, D Matsuda, Koji Fujita, M Otomo, Youichi Otomi, K Kudo, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** Identification and validation of a gray matter volume network in Alzheimer's disease, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.440,** 120344, 2022.
1404. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Magnetic resonance imaging characteristics of polypoid endometriosis and review of the literature., *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research,* **Vol.48,** *No.10,* 2583-2593, 2022.
1405. **Y Tada, K Kume, S Noguchi, T Sekiya, K Nishinaka, H Ishiguchi, J Koh, S Emori, Y Nakayama, T Kurashige, Yuishin Izumi, H Ito, N Sakai *and* H Kawakami :** Correction: Comparison of two families with and without ataxia harboring novel variants in PRKCG, *Journal of Human Genetics,* **Vol.67,** *No.10,* 621, 2022.
1406. **Y Tada, K Kume, S Noguchi, T Sekiya, K Nishinaka, H Ishiguchi, J Koh, S Emori, Y Nakayama, T Kurashige, Yuishin Izumi, H Ito, N Sakai *and* H Kawakami :** Comparison of two families with and without ataxia harboring novel variants in PRKCG, *Journal of Human Genetics,* **Vol.67,** *No.10,* 595-599, 2022.
1407. **S Yokoi, T Ito, K Sahashi, M Nakatochi, R Nakamura, G Tohnai, Y Fujioka, S Ishigaki, T Udagawa, Yuishin Izumi, M Morita, O Kano, M Oda, T Sone, H Okano, N Atsuta, M Katsuno, Y Okada *and* G Sobue :** The SYNGAP1 3'UTR variant in ALS patients causes aberrant SYNGAP1 splicing and dendritic spine loss by recruiting HNRNPK, *The Journal of Neuroscience,* **Vol.42,** *No.47,* 8881-8896, 2022.
1408. **Mihoko Sasahara, Takashi Abe, Youichi Otomi, Yumi Abe, Hiroaki Toba, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** F-FDG PET/CT Showing Rare Mediastinal Growing Teratoma Syndrome Following Chemotherapy., *Molecular Imaging and Radionuclide Therapy,* **Vol.31,** *No.3,* 239-241, 2022.
1409. **Naoko Matsui, Mika Takahara, Hiroki Yamazaki, Naoko Takamatsu, Yusuke Osaki, Ryuji Kaji, Ichizo Nishino, Satoshi Yamashita *and* Yuishin Izumi :** A case of anti-NT5c1A antibody-seropositive inclusion body myositis associated with severe dysphagia and prominent forearm weakness, *Neurology and Clinical Neuroscience,* **Vol.11,** *No.1,* 46-48, 2022.
1410. **K Imamura, Yuishin Izumi, M Nagai, K Nishiyama, Y Watanabe, R Hanajima, N Egawa, T Ayaki, R Oki, Koji Fujita, R Uozumi, A Morinaga, T Hirohashi, Y Fujii, T Yamamoto, H Tatebe, T Tokuda, N Takahashi, S Morita, R Takahashi *and* H Inoue :** Safety and tolerability of bosutinib in patients with amyotrophic lateral sclerosis (iDReAM study): A multicentre, open-label, dose-escalation phase 1 trial, *eClinicalMedicine,* **Vol.53,** 101707, 2022.
1411. **Ryuji Kaji, Ai Miyashiro, Nori Sato, Taiki Furumoto, Toshiaki Takeuchi, Ryosuke Miyamoto, Tomoko Kohda, Yuishin Izumi *and* Shunji Kozaki :** A Pilot Study of A2NTX, a Novel Low-Molecular-Weight Neurotoxin Derived from Subtype A2 for Post-Stroke Lower Limb Spasticity: Comparison with OnabotulinumtoxinA., *Toxins,* **Vol.14,** *No.11,* 2022.
1412. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Hiroaki Hayashi, Takashi Abe, Maki Ohtomo, Yuki Matsumoto, Masaharu Ono, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Myelin-weighted imaging derived from quantitative parameter mapping, *European Journal of Radiology,* **Vol.156,** *No.110525,* 1-9, 2022.
1413. **Takayoshi Shinya, Tomoki MATSUSHITA, Yuka HIROSHIMA, Youichi Otomi, Yasuhisa Kanematsu, Yoshimi Bando, Hisanori Uehara, Yoshiaki Kitamura *and* Masafumi Harada :** Imaging features of a myoepithelial carcinoma of the nasal cavity: A case report and literature review, *Radiology Case Reports,* **Vol.18,** *No.1,* 386-391, 2022.
1414. **Taku Matsuda, Ryoma Morigaki, Yuki Matsumoto, Hideo Mure, Kazuhisa Miyake, Masahito Nakataki, Masafumi Harada *and* Yasushi Takagi :** Obsessivecompulsive symptoms are negatively correlated with motor severity in patients with generalized dystonia, *Scientific Reports,* **Vol.12,** *No.1,* 20350, 2022.
1415. **M Sakamoto, K Iwama, M Sasaki, A Ishiyama, H Komaki, T Saito, E Takeshita, Y Shimizu-Motohashi, K Haginoya, T Kobayashi, T Goto, Y Tsuyusaki, M Iai, K Kurosawa, H Osaka, J Tohyama, Y Kobayashi, N Okamoto, Y Suzuki, S Kumada, K Inoue, H Mashimo, A Arisaka, I Kuki, H Saijo, K Yokochi, M Kato, Y Inaba, Y Gomi, S Saitoh, K Shirai, M Morimoto, Yuishin Izumi, Y Watanabe, SI Nagamitsu, Y Sakai, S Fukumura, K Muramatsu, T Ogata, K Yamada, K Ishigaki, K Hirasawa, K Shimoda, M Akasaka, K Kohashi, T Sakakibara, M Ikuno, N Sugino, T Yonekawa, S Gürsoy, T Cinleti, CA Kim, KW Teik, CM Yan, M Haniffa, C Ohba, S Ito, H Saitsu, K Saida, N Tsuchida, Y Uchiyama, E Koshimizu, A Fujita, K Hamanaka, K Misawa, S Miyatake, T Mizuguchi, N Miyake *and* N Matsumoto :** Genetic and clinical landscape of childhood cerebellar hypoplasia and atrophy, *Genetics in Medicine,* **Vol.24,** *No.12,* 2453-2463, 2022.
1416. **Takeshi Yoshida, Y Kumon, N Takamatsu, T Nozaki, M Inoue, J Albayda *and* Yuishin Izumi :** Application of z-score-based quantification of muscle echogenicity for the diagnosis of sarcopenia in patients with rheumatoid arthritis, *Geriatrics & Gerontology International,* **Vol.22,** *No.12,* 1055-1057, 2022.
1417. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 和泉 唯信, 兼松 康久, 山口 泉, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** 徳島市におけるアプリケーションを用いた脳主幹動脈閉塞診断スケールの活用,, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.5,6,* 248-249, 2022年.
1418. **黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 山口 泉, 島田 健司, 兼松 康久, 宮本 健志, 髙木 康志 :** 脳静脈洞血栓症に対して経皮的血栓回収術を行った3例, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.5-6,* 221-226, 2022年.
1419. **松下 知樹, 笠井 嘉人, 新家 崇義, 原田 雅史, 武藤 浩平, 土師 正太郎, 和泉 唯信 :** 低Na血症を合併した抗LGI1抗体陽性辺縁系脳炎の一例, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.5-6,* 246-247, 2022年.
1420. **亀井 友志, 武藤 浩平, 山本 雄貴, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 原 倫世 :** 重症筋無力症との鑑別を要したクッシング病の1例, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.5-6,* 221-226, 2022年.
1421. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 循環器病を防ぐために 徳島県循環器病推進計画の中での急性期脳卒中診療の取り組み, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.5-6,* 135-138, 2022年.
1422. **Mayuka Seguchi, Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Diffusion weighted-viscosity imaging for atherosclerotic plaques, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.32,** *No.1519,* 2023.
1423. **Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Evaluation of Biological Metabolic Activity within an Atherosclerotic Plaque using Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.32,** *No.2982,* 2023.
1424. **Yuki Kanazawa, KITANO Shun, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Myelin Water Atlas Template Derived from Quantitative Parameter Mapping, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.32,** *No.2630,* 2023.
1425. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** MR Imaging Findings of Uterine Adenomatoid Tumors., *Magnetic Resonance in Medical Sciences,* **Vol.23,** *No.2,* 127-135, 2023.
1426. **Shotaro Haji, Koji Fujita, Ryosuke Oki, Yusuke Osaki, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, Seiichi Nagano, Naoki Atsuta, Yuki Kanazawa, Yuki Matsumoto, Atsuko Arisawa, Hisashi Kawai, Yasutaka Sato, Satoshi Sakaguchi, Kenta Yagi, Tatsuto Hamatani, Tatsuo Kagimura, Hiroaki Yanagawa, Hideki Mochizuki, Manabu Doyu, Gen Sobue, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** An Exploratory Trial of EPI-589 in Amyotrophic Lateral Sclerosis (EPIC-ALS): Protocol for a Multicenter, Open-Labeled, 24-Week, Single-Group Study, *JMIR Research Protocols,* **Vol.12,** e42032, 2023.
1427. **Wataru Sako, Shotaro Haji, Takashi Abe, Yusuke Osaki, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** M1/precuneus ratio as a surrogate marker of upper motor neuron sign in ALS, *Journal of the Neurological Sciences,* **Vol.445,** 120548, 2023.
1428. **Yuka Hiroshima, Youichi Otomi, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** F-FDG PET/CT in the Evaluation of Adult Alveolar Rhabdomyosarcoma., *Molecular Imaging and Radionuclide Therapy,* **Vol.32,** *No.1,* 62-64, 2023.
1429. **Youichi Otomi, Takayoshi Shinya, Hiroto Kasai, Naoko Okada, Tomoki Matsushita, Kohei Higashi, Saya Matsuzaki, Yuka Hiroshima, Michiko Kubo, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** F-FDG PET/CT after COVID-19 Vaccination: A Direct Comparison Study with Influenza Vaccination., *Molecular Imaging and Radionuclide Therapy,* **Vol.32,** *No.1,* 13-19, 2023.
1430. **Nobuaki Yamamoto, Kazutaka Kuroda, Yuki Yamamoto, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Kenji Shimada, Ryoma Morigaki, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Long-sheath Introducer-assisted Revascularization (L-SHARE) Technique for Treating Large-vessel Occlusion by a Giant Clot, *Internal Medicine,* **Vol.62,** *No.6,* 909-913, 2023.
1431. **Kenji Yamada, Yoshiki Kawata, Masafumi Amano, Hidenobu Suzuki, Masahide Tominaga, Motoharu Sasaki, Hikaru Nishiyama, Masafumi Harada *and* Noboru Niki :** Influence of Pitch on Surface Dose Distribution and Image Noise of Computed Tomography Scans, *Sensors,* **Vol.23,** *No.7,* 3472, 2023.
1432. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Yuki Kinjo, Masafumi Harada, Toshiaki Miyati, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyoshi, Naoki Maeda, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Akihiro Haga :** Evaluation of Blood Flow and Plaque Vulnerability in Carotid Artery Stenosis Focusing on Morphological and Component Characteristics, *Proceedings of the 2022 ISMRM & SMRT ANNUAL MEETING & EXHIBITION, No.3783, 2022,* 2022.
1433. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Miyoshi Mitsuharu :** Endogenous/exogenous tracers in CEST for pH measurement at 3T MRI, *European Congress of Radiology (EPOS),* 2022.
1434. **Yuki Matsumoto, Koji Fujita, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Miyoshi Mitsuharu :** Characterization of Movement Disorders Using Multimodal Neuroimaging, *European Congress of Radiology (EPOS),* 2022.
1435. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症の病態解明・治療法開発への試み, *四国医学雑誌,* **Vol.78,** *No.1-2,* 45-50, 2022年.
1436. **和泉 唯信 :** 巻頭言 Next Stage, *老年精神医学雑誌,* **Vol.34,** *No.7,* 623-624, 2023年.
1437. **松井 尚子, 田中 恵子, 和泉 唯信 :** Stiff-person syndrome, Progressive encephalomyelitis with rigidity and myoclonus, *免疫性神経疾患(第2版),* **Vol.80,** *No.5,* 355-360, 2022年5月.
1438. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【絶対に苦手分野にしない 卵巣腫瘍の画像診断】若年者の付属器病変のMRI, *臨床画像,* **Vol.38,** *No.7,* 736-750, 2022年7月.
1439. **Yuki Kanazawa *and* Masafumi Harada :** Editorial for "Chemical Exchange Saturation Transfer (CEST) MRI for Differentiating Radiation Necrosis from Tumor Progression in Brain Metastasis: Application in a Clinical Setting", *Journal of Magnetic Resonance Imaging : JMRI,* **Vol.Epub ahead of print,** Oct. 2022.
1440. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 画像診断レポート ここだけは落とせない! 主治医に伝えるべきポイント 第6章 産婦人科 2. 卵巣/卵管腫瘤, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.67,** *No.11,* 1423-1432, 2022年10月.
1441. **大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** ニューロパチーからみたRFC1遺伝子関連スペクトラム障害, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.74,** *No.11,* 1281-1286, 2022年11月.
1442. **和泉 唯信, 鎌田 正紀, 梶 龍兒 :** 【日本発の神経疾患-発見の歴史からのメッセージ】遺伝性疾患 Optineurin 臨床の歴史, *Clinical Neuroscience,* **Vol.41,** *No.1,* 92-94, 2023年1月.
1443. **今村 恵子, 和泉 唯信, 髙橋 良祐, 井上 治久 :** 【ALS-どこまでわかり,どこまで治るか】開発中の治療 ボスチニブ-ALSに対するSrc/c-Ab1阻害薬の動向, *Clinical Neuroscience,* **Vol.41,** *No.3,* 408-411, 2023年3月.
1444. **和泉 唯信, 沖 良祐, 桑原 聡, 梶 龍兒 :** 【ALS-どこまでわかり,どこまで治るか】現在の治療とケア 高用量メチルコバラミン, *Clinical Neuroscience,* **Vol.41,** *No.3,* 388-391, 2023年3月.
1445. **Fukuda Nagomi, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Motoharu Sasaki *and* Akihiro Haga :** Variable flip angle T1 mapping without acquiring data for B1 correction, *Joint International Conference on Radiological Physics and Technology,* Yokohama, Apr. 2022.
1446. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Akihiro Haga, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto *and* Masafumi Harada :** Determination of Alzheimer's disease based on morphology and atrophy using machine learning combined with automated segmentation., *Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB & ISMRT 31st Annual Meeting,* London, May 2022.
1447. **Shun Kitano, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Conversion map from quantitative parameter mapping to myelin water fraction, *Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB & ISMRT 31st Annual Meeting,* London, May 2022.
1448. **Nagomi Fukuda, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Motoharu Sasaki *and* Akihiro Haga :** Development of self-calibrating B1 correction for three-dimensional variable flip angle T1 mapping, *Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB & ISMRT 31st Annual Meeting,* London, May 2022.
1449. **Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi *and* Yuki Matsumoto :** Evaluation of brain tumor and surrounding tissue activity using multi-pool CEST imaging on 3 Tesla scanner, *Joint Annual Meeting ISMRM-ESMRMB & ISMRT 31st Annual Meeting,* London, May 2022.
1450. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Dynamic contrast-enhanced magnetic resonance imaging of endometrial cancer with/without squamous differentiation, *ISMRM2022,* London, May 2022.
1451. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Susceptibility-weighted MR sequence for the evaluation of intra-tumoral hemorrhage: Differentiation of benign and malignant ovarian tumors, *ISMRM2022,* London, May 2022.
1452. **Yuki Matsumoto, Yuki Kanazawa, Yuki Kinjo, Masafumi Harada, Toshiaki Miyati, Hiroaki Hayashi, Mitsuharu Miyoshi, Naoki Maeda, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Akihiro Haga :** Evaluation of Blood Flow and Plaque Vulnerability in Carotid Artery Stenosis Focusing on Morphological and Component Characteristics, *ISMRM 30th Annual Meeting,* London, May 2022.
1453. **Nagomi Fukuda, Yuki Kanazawa, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Motoharu Sasaki *and* Akihiro Haga :** Development of a B1 correction method without additional scanning VFA T1 map., *European Congress of Radiology,* Wien, Jul. 2022.
1454. **Takayoshi Shinya, Matsushita Tomoki, Mitsuhashi Ryota, Saya Matsuzaki, Onishi Hajime, Yuka Hiroshima, Youichi Otomi, Michiko Kubo *and* Masafumi Harada :** Usefulness of F-18 FDG PET/CT imaging in Hepatic Lesions, *13th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine and Biology,* Sep. 2022.
1455. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Malignant Transformation of Benign Gynecologic Diseases: Wide Spectrum of Clinical and Imaging Manifestations, Differential Diagnosis and Pitfalls, *ECR2022,* Wien, Mar. 2023.
1456. **Takayoshi Shinya, Okada Naoko, MATSUSHITA Tomoki, Saya Matsuzaki, Yuki Matsumoto, Youichi Otomi, Michiko Kubo, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** Review of Multimodality Imaging in Small Bowel Tumors: a review of old and new techniques, *第81回日本医学放射線学会総会,* Apr. 2022.
1457. **Youichi Otomi, Takayoshi Shinya, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** Frequency of FDG-avid supraclavicular lymph nodes and the number of FDG-avid lymph nodes on PET/CT after vaccination: COVID-19 vs. influenza, *第81回日本医学放射線学会総会,* Apr. 2022.
1458. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 女性骨盤部漿液性腫瘍の画像診断と治療戦略, *第81回日本医学放射線学会総会,* 2022年4月.
1459. **山本 伸昭, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 兼松 康久, 森垣 龍馬, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 脳主幹動脈閉塞に対する血行再建術において有効再開通が得られた患者の予後関連因子, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1460. **土師 正太郎, 藤田 浩司, 沖 良祐, 大崎 裕亮, 金澤 裕樹, 松元 友暉, 有澤 亜津子, 川井 恒, 佐藤 康敬, 八木 健太, 坂口 暁, 楊河 宏章, 濱谷 辰斗, 長野 清一, 望月 秀樹, 熱田 直樹, 道勇 学, 祖父江 元, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** EPI-589の筋萎縮性側索硬化症を対象とした探索的医師主導試験(EPIC-ALS), *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1461. **中村 亮一, 中栃 昌弘, 熱田 直樹, 藤内 玄規, 伊藤 大輔, 和泉 唯信, 橋本 里奈, 饗場 郁子, 溝口 功一, 金井 数明, 青木 正志, 柴田 俊, 伊藤 千弘, 湯浅 知子, 徳井 啓介, 川頭 祐一, 丹羽 淳一, 道勇 学, 勝野 雅央, 祖父江 元 :** SOD1-G935変異陽性筋萎縮性側索硬化症患者の臨床遺伝学的特徴, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1462. **大崎 裕亮, 宮本 亮介, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** Distal hereditary motor neuropathyを呈したMARS新規変異を有する1家系, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1463. **A Ikeda, M Funayama, M Yoshida, Y Li, T Inoshita, K Shiba-Fukushima, H Meng, T Amo, I Aiba, Y Saito, N Atsuta, R Nakamura, G Tohnai, J Sone, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, M Morita, A Taniguchi, K Nishioka, Y Imai, G Sobue, N Hattori *and* JaCALS :** Two novel variants in CHCHD2 associate with TDP-43 pathology among amyotrophic lateral sclerosis, *第63回日本神経学会学術大会,* May 2022.
1464. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 兼松 康久, 黒田 一駿, 藤田 浩司, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 徳島市におけるアプリケーションを用いた病院前脳主幹動脈閉塞診断スケールの活用, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1465. **M Hirano, T Takehara, S Murayama, Yuishin Izumi, M Samukawa, Tomoyasu Matsubara, Y Saito, K Saigoh, Y Nakamura, K Fukuda, S Kusunoki *and* Y Nagai :** Phenotypic vatiation and therapeutic strategy of SCA8-associated amyotrophic lateral sclerosis, *第63回日本神経学会学術大会,* May 2022.
1466. **M Higahibara, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, C Oishi, T Chiba, Hiroyuki Nodera, S Murayama, Ryuji Kaji *and* M Sonoo :** Far-field potential of CMAP (FFP-CMAP) as a reliable neurophysiological marker in ALS, *第63回日本神経学会学術大会,* May 2022.
1467. **山本 遙平, 松井 尚子, 田中 惠子, 松井 真, 桑原 聡, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群の全国調査, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1468. **福島 功士, 高松 直子, 山本 雄貴, 山﨑 博輝, 吉田 剛, 土師 正太郎, 大崎 裕亮, 藤田 浩司, 杉江 和馬, 和泉 唯信 :** 筋超音波検査の線維束性収縮に基づく筋萎縮性側索硬化症の診断マーカー, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1469. **和泉 唯信, 沖 良祐 :** ALSに対する治験の動向, *第63回日本神経学会学術大会 ホットトピックス11,* 2022年5月.
1470. **武藤 浩平, 宮本 亮介, 沖 良祐, 宮﨑 由道, 藤井 大樹, 二宮 伸介, 秋山 倫之, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 本邦におけるGeniospasmの4家系, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1471. **山﨑 博輝, 高松 直子, 福島 功士, 吉田 剛, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 脱髄性ニューロパチーの補助診断における神経超音波を用いた腕神経叢評価の有用性, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1472. **武藤 浩平, 村上 尚哉, 記本 直輝, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** 両側声帯麻痺により緊急気管切開を要したPR3-ANCA陽性肥厚性硬膜炎の1例, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1473. **花田 健太, 山本 雄貴, 大崎 裕亮, 島 かさ音, 武藤 浩平, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** Ocular flutterと体幹優位の運動失調を認めた抗NMDA受容体抗体陽性の若年女性例, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1474. **武藤 浩平, 宮本 亮介, 沖 良祐, 宮﨑 由道, 藤井 大樹, 二宮 伸介, 秋山 倫之, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** Geniospasm4, *第63回日本神経学会学術大会,* 2022年5月.
1475. **松下 知樹, 笠井 嘉人, 新家 崇義, 原田 雅史, 武藤 浩平, 土師 正太郎, 和泉 唯信 :** 低Na血症を合併した抗LGI1抗体陽性辺縁系脳炎の一例, *第136回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2022年6月.
1476. **久保 亜貴子, 生島 仁史, 川中 崇, 外礒 千智, 原田 雅史 :** 子宮頸癌放射線治療における標的体積内同時ブースト(SIB)併用についての試み, *第136回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2022年6月.
1477. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 原田 雅史 :** 扁平上皮への分化を伴う子宮体部類内膜癌のダイナミックMRI所見の検討, *第35回日本腹部放射線学会,* 2022年6月.
1478. **武藤 浩平, 村上 尚哉, 記本 直輝, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** 両側声帯麻痺により緊急気管切開を要したPR3-ANCA陽性肥厚性硬膜炎の1例, *第111回日本神経学会中国・四国地方会,* 2022年6月.
1479. **花田 健太, 山本 雄貴, 大崎 裕亮, 島 かさ音, 武藤 浩平, 宮本 亮介, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** Ocular flutterと体幹優位の運動失調を認めた抗NMDA受容体抗体陽性の若年女性例, *第111回日本神経学会中国・四国地方会,* 2022年6月.
1480. **松原 知康, 和泉 唯信, 高原 実香, 齋藤 祐子, 村山 繁雄 :** リン酸化TDP43陽性核内陽性所見を伴う筋萎縮性側索硬化症の1例, *第63回日本神経病理学会総会学術研究会,* 2022年6月.
1481. **川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 生島 仁史, 原田 雅史 :** SAVIアプリケーターと乳房部分切除後の切離腔の検討とその 改善方法, *第30回日本乳癌学会学術総会,* 2022年6月.
1482. **川中 崇, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** APBI臨床における最新の知見(SAVIハイブリッド照射ほか), *第11回WASAVlsの会,* 2022年7月.
1483. **和泉 唯信 :** 診断後の課題―患者・家族への説明, *令和4年(2022)度 神経変性疾患領域の基盤的調査研究班ワークショップ,* 2022年7月.
1484. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症と頸椎症, *第35回日本臨床整形外科学会学術集会 阿波セミナー6,* 2022年7月.
1485. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 徳島県循環器病推進計画の中での急性期脳卒中診療の取り組み, *徳島医学会学術集会,* 2022年7月.
1486. **倉重 毅志, 森野 豊之, 村尾 智美, 和泉 唯信, 杉浦 智仁, 倉岡 和矢, 川上 秀史, 鳥居 剛, 丸山 博文 :** ALS患者の筋内神経束でのTDP-43凝集, *第8回日本筋学会学術集会,* 2022年8月.
1487. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Monda Kanon, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Development of a neural network based skull stripping algorithm for quantitative parameter mapping both before and after injection of contrast media, *JSMRM2022,* Sep. 2022.
1488. **和泉 唯信 :** 死生の学部教育 神経難病における病状説明, *日本臨床死生学会,* 2022年9月.
1489. **笠井 嘉人, 音見 暢一, 松下 知樹, 大西 一, 三橋 遼太, 松崎 紗弥, 東 航平, 廣島 由夏, 榎本 英明, 新家 崇義, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** 甲状腺様濾胞状腎細胞癌の一例, *第58回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* 2022年9月.
1490. **武藤 浩平, 村上 尚哉, 記本 直輝, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** 両側声帯麻痺により緊急気管切開を要したPR3-ANCA陽性肥厚性硬膜炎の1例, *第18回日本神経摂食嚥下・栄養学会学術集会東京大会,* 2022年9月.
1491. **山本 雄貴, 兼松 康久, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 山口 泉, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 徳島市におけるアプリケーションを用いたLVO診断スケールの活用(FAST-ED Tokushima), *第24回中国四国脳卒中研究会,* 2022年9月.
1492. **清水 文崇, 佐藤 亮太, 水上 洋一, 渡邊 健一, 三澤 園子, 松井 尚子, 竹下 幸男, 前田 敏彦, 和泉 唯信, 桑原 聡, 神田 隆, 古賀 道明 :** 慢性炎症性脱髄性多発ニューロパチーと多巣性運動ニューロパチー患者免疫グロブリンGが血液神経関門に及ぼす影響の解析, *第33回日本末梢神経学会学術集会,* 2022年9月.
1493. **花田 健太, 大崎 裕亮, 宮本 亮介, 土師 正太郎, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** MORC2新規変異を認めたCharcot-Marie-Tooth病2Z型の1例, *第33回日本末梢神経学会学術集会,* 2022年9月.
1494. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Quantitative parameter mapping of brain tumor extracellular pH for therapeutic efficacy, *ISMRM Japanese Chapter,* Sep. 2022.
1495. **織田 雅也, 伊藤 聖, 和泉 唯信 :** 中山間地域の脳神経内科診療所における道路交通法改正後の診断書作成状況に関する調査, *第22回日本早期認知症学会学術大会,* 2022年9月.
1496. **Munkhzaya Chuluunbat, Daiki Matsuda, Koji Fujita, Maki Ohtomo, Youichi Otomi, 工藤 與亮, Masafumi Harada *and* Yuishin Izumi :** Alzheimer's disease-related gray matter volume network, *第22回日本早期認知症学会学術大会,* Sep. 2022.
1497. **中山 知彦, 六車 隆太郎, 多田 紗彩, 高原 実香, 宮本 亮介, 中瀧 理仁, 和泉 唯信, 沼田 周助 :** 難治性うつ病として治療中にレビー小体病が明らかとなった1症例, *第22回日本早期認知症学会学術大会,* 2022年9月.
1498. **臼木 貴子, 三島 智美, 尾ぬか 由美, 立花 小枝, 遠藤 静香, 湯浅 美樹, 吉田 まゆみ, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 宮内 吉男, 宇都宮 正登 :** 徳島市認知症初期集中支援チームの活動報告 若年性認知症3事例の検討, *第22回日本早期認知症学会学術大会,* 2022年9月.
1499. **曽我部 周, 宮本 健志, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 原田 雅史, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 当院での主幹動脈閉塞-低ASPECT症例の拡散強調画像に対するRAPIDを用いた後方視的定量評価, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
1500. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 宮本 亮介, 和泉 唯信, 中瀧 理仁, 髙木 康志 :** 機能性要素を合併したジストニアへの手術加療, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
1501. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 内膜症性嚢胞のMRI診断能の検討:Shading signと磁化率強調シーケンス(SWAN)による評価, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第23回シンポジウム,* 2022年9月.
1502. **魚谷 俊介, 金澤 裕樹, 大城 隆嗣, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** 信号雑音比を考慮したMyelin Water Fraction導出法の開発, *第50回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2022年10月.
1503. **瀬口 真友香, 金澤 裕樹, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** アテローム性動脈硬化症におけるプラーク形成の潜在的危険因子の評価, *第50回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2022年10月.
1504. **和泉 唯信, 松井 尚子, 山本 遙平, 田中 惠子, 雑賀 玲子, 飯塚 高浩, 松井 真, 梶 龍兒, 桑原 聡 :** 自己免疫疾患 Stiff-person症候群の全国調査, *第34回日本神経免疫学会学術集会,* 2022年10月.
1505. **松井 尚子, 山﨑 博輝, 高松 直子, 吉田 剛, 福島 功士, 高田 忠幸, 大崎 裕亮, 田中 惠子, 久保 宣明, 和泉 唯信 :** Stiff-person症候群との鑑別に筋超音波検査が有用であった好酸球性筋膜炎の一例, *第34回日本神経免疫学会学術集会,* 2022年10月.
1506. **清水 文崇, 佐藤 亮太, 水上 洋一, 渡邊 健司, 三澤 園子, 松井 尚子, 竹下 幸男, 前田 敏彦, 和泉 唯信, 桑原 聡, 神田 隆, 古賀 道明 :** 末梢慢性炎症性脱髄性多発ニューロパチーと多巣性運動ニューロパチー患者IgGが血液神経関門に及ぼす影響の解析, *第34回日本神経免疫学会学術集会,* 2022年10月.
1507. **平野 牧人, 竹原 俊幸, 村山 繁雄, 和泉 唯信, 寒川 真, 松原 知康, 斎藤 祐子, 西郷 和真, 中村 雄作, 楠 進, 永井 義隆 :** SCA8関連筋萎縮性側索硬化症の臨床病理学的解析と細胞モデルの構築および治療法の検討, *第40回日本神経治療学会学術集会,* 2022年11月.
1508. **和泉 唯信 :** 難病患者さんとのかかわりと治療法開発, *第44回日本心身医学会中国・四国地方会特別講演,* 2022年11月.
1509. **山本 伸昭, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 山口 泉, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 9Fr long sheathを用いた巨大血栓によるLVO治療例, *第38回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2022年11月.
1510. **山本 伸昭, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山口 泉, 曽我部 周, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 病院前スケール，iSchemaView RAPID導入前後の比較検討, *第38回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2022年11月.
1511. **山本 雄貴, 兼松 康久, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 山口 泉, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 地方都市における救急医療連携 アプリケーションを用いたLVO診断スケールの活用, *第38回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2022年11月.
1512. **曽我部 周, 宮本 健志, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 原田 雅史, 和泉 唯信, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 当院の主幹動脈閉塞 低ASPECT症例の拡散強調画像に対するRAPIDでの後方視的定量評価, *第38回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2022年11月.
1513. **川中 崇, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 再度の乳房加速部分照射を行った温存乳房内再発の1例, *日本放射線腫瘍学会第35回学術大会,* 2022年11月.
1514. **松井 尚子, 山﨑 博輝, 高松 直子, 吉田 剛, 福島 功士, 高田 忠幸, 大崎 裕亮, 田中 惠子, 久保 宣明, 和泉 唯信 :** Stiff-person症候群との鑑別に筋超音波検査が有用であった好酸球性筋膜炎の一例,, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1515. **大崎 裕亮, 野寺 裕之, 山﨑 博輝, 和泉 唯信 :** 神経筋疾患の問題症例 下肢近位筋・遠位筋筋力低下を来した脱髄性多発ニューロパチーの一例, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1516. **大崎 裕亮, 野寺 裕之, 山﨑 博輝, 高松 直子, 梶 龍兒, 和泉 唯信 :** 誤診から学ぶ筋電図検査 筋電図検査前の診断が困難な神経筋疾患 同疾患3症例の提示, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1517. **花田 健太, 山﨑 博輝, 高松 直子, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 神経超音波検査で評価したneurolymphomatosisの1例,, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1518. **谷 美紀, 大崎 裕亮, 山﨑 博輝, 福島 功士, 和泉 唯信 :** 3回目の筋電図検査で診断に至った抗MuSK抗体陽性重症筋無力症の一例, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1519. **佐光 亘, 土師 正太郎, 阿部 考志, 大崎 裕亮, 松本 友暉, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** 運動ニューロン疾患の一次運動野の容積と感覚運動ネットワークの活動性との関連, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1520. **東原 真奈, 山﨑 博輝, 和泉 唯信, 大石 知瑞子, 野寺 裕之, 村山 繁雄, 梶 龍兒, 園生 雅弘 :** 遠隔電場電位CMAPはALSにおける信頼性の高い電気生理マーカーである, *日本臨床神経生理学会第52回学術大会,* 2022年11月.
1521. **藤田 浩司, Munkhzaya Chuluunbat, 松田 大貴, 大友 真姫, 音見 暢一, 工藤 與亮, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** アルツハイマー病における灰白質ネットワーク, *第41回日本認知症学会学術集会,* 2022年11月.
1522. **坂口 暁, 佐藤 康敬, 石田 光代, 前田 和輝, 二見 明香里, 八木 健太, 沖 良祐, 藤田 浩司, 楊河 宏章, 和泉 唯信, 梶 龍兒, 石澤 啓介 :** 高用量メチルコバラミンの筋萎縮性側索硬化症に対する第III相試験の被験者及び家族におけるアンケート調査, *第43回日本臨床薬理学会学術総会,* 2022年11月.
1523. **砂田 陽二郎, 新家 崇義, 音見 暢一, 音見 暢一, 久保 典子, 大塚 秀樹, 原田 雅史, 川中 崇, 和泉 唯信, 安積 麻衣, 中島 公平, 髙木 康志 :** F-18 FDG PET/CTにて多発性の神経根集積を認めた悪性リンパ腫の一例, *第137回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
1524. **三橋 遼太, 新家 崇義, 榎本 英明, 音見 暢一, 大塚 秀樹, 原田 雅史, 岩本 誠司, 川中 崇, 鳥羽 博明, 滝沢 宏光, 坂東 良美, 上原 久典 :** 前縦隔に発生したmyxofibrosarcomaの一例, *第137回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
1525. **笠井 嘉人, 音見 暢一, 庄野 芳子, 新家 崇義, 松下 知樹, 東 航平, 三橋 遼太, 廣島 由夏, 榎本 英明, 大塚 秀樹, 原田 雅史, 渡邊 浩良 :** 芽球形質細胞様樹状細胞腫瘍のFDG PET/CT, *第137回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
1526. **黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 松田 知大, 板東 康司, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 広範囲シャントを伴った横静脈洞部硬膜動静脈瘻に対して血管内治療を行った1例, *第112回日本神経学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
1527. **花田 健太, 大崎 裕亮, 宮本 亮介, 土師 正太郎, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 新規のMORC2変異を認めたCharcot-Marie-Tooth病2Z型の1例, *第112回日本神経学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
1528. **山上 圭, 花田 健太, 山本 雄貴, 山﨑 博輝, 大崎 裕亮, 松井 尚子, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** 尿閉・便秘を呈したフィッシャー症候群の34歳男性例, *第112回日本神経学会中国・四国地方会,* 2022年12月.
1529. **松井 尚子, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群全国調査最終報告とバイオマーカー探索, *厚生労働省難治性疾患政策研究班(神経免疫疾患のエビデンスに基づく診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班)班会議,* 2023年1月.
1530. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 小山 広士, 宮本 亮介, 和泉 唯信, 中瀧 理仁, 梶 龍兒, 後藤 惠, 髙木 康志 :** 機能性要素を合併したジストニア症例への手術加療をどう考えるか, *第62回 日本定位・機能神経外科学会,* 2023年1月.
1531. **前川 恭平, 河野 理, 松元 友暉, 原田 雅史, 藤田 浩司 :** 安静時fMRIを用いた前駆期パーキンソン病の新しい画像バイオマーカーの提案, *第25回日本ヒト脳機能マッピング学会,* 2023年2月.
1532. **曽我部 周, 宮本 健志, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 原田 雅史, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 当院での低ASPECTS症例の拡散強調画像に対するRAPIDを用いた後方視的定量評価, *第48回日本脳卒中学会学術集会,* 2023年3月.
1533. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 徳島県循環器病推進計画の中での急性期脳卒中診療の取り組み, *STROKE2023,* 2023年3月.
1534. **和泉 唯信 :** 診断後の課題―患者・家族への説明, *令和4年(2022)度 神経変性疾患領域の基盤的調査研究班ワークショップ 早期の診断，説明，療養支援における課題,* 2022年7月.
1535. **土師 正太郎, 藤田 浩司, 長野 清一, 熱田 直樹, 望月 秀樹, 祖父江 元 :** EPI-589の筋萎縮性側索硬化症を対象とした探索的試験 - ALS医師主導治験 - (EPIC-ALS) の進捗状況, *神経変性班会議,* 2022年12月.
1536. **和泉 唯信, 松井 尚子, 田中 惠子, 佐藤 泰憲, 桑原 聡 :** アイザックス症候群の全国調査, *神経免疫疾患のエビデンスによる診断基準・重症度分類・ガイドラインの妥当性と患者QOLの検証研究班(神経免疫疾患)政策および実用化研究班 令和4年度合同班会議,* 2023年1月.
1537. **梶 龍兒, 松井 尚子, 山﨑 博輝, 高松 直子, 山下 賢, 西野 一三, 和泉 唯信 :** 当院におけるIBM患者のまとめ, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(令和4年度),* 2023年2月.
1538. **和泉 唯信 :** 2章7節3多発性硬化症, 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1539. **和泉 唯信 :** 2章7節4認知症, 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1540. **和泉 唯信 :** 2章7節5髄膜炎, 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1541. **和泉 唯信 :** 2章7節7筋ジストロフィー, 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1542. **和泉 唯信 :** 2章7節9てんかん, 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1543. **和泉 唯信 :** 2章7節13重症筋無力症, 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1544. **和泉 唯信 :** 2章7節16末梢神経障害(ニューロパチー), 株式会社 メディカ出版, 2024年1月.
1545. **和泉 唯信 :** メージュ症候群, 株式会社 医学書院, 2024年1月.
1546. **和泉 唯信 :** 第12章神経・筋疾患，6神経系の疾患，6-6神経変性疾患, 医学出版社, 2024年3月.
1547. **和泉 唯信 :** 12章 認知症 5節 その他の認知症疾患, 株式会社 メディカ出版, 2024年3月.
1548. **沖 良祐, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 運動ニューロン疾患，1．筋萎縮性側索硬化症(非遺伝性), 株式会社 中外医学社, 2024年3月.
1549. **Noritake Matsuda, Hideki Otsuka, Tamaki Otani, Shota Azane, Yamato Kunikane, Yoichi Otomi, Yuya Ueki, Masahiro Kubota, Masafumi Amano, Shusuke Yagi, Masataka Sata *and* Masafumi Harada :** New quantitative indices of cardiac amyloidosis with 99mTc-pyrophosphate scintigraphy, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.41,** *No.4,* 428-436, 2023.
1550. **M Higashihara, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, M Kobayashi, Hiroyuki Nodera, C Oishi, A Iwata, S Murayama, Ryuji Kaji *and* M Sonoo :** Far-field potential of the compound muscle action potential as a reliable marker in amyotrophic lateral sclerosis, *Muscle & Nerve,* **Vol.68,** *No.3,* 257-263, 2023.
1551. **Takeshi Yoshida, Hiroki Yamazaki, Y Nishimori, Naoko Takamatsu, Koji Fukushima, Yusuke Osaki, Y Taniguchi, T Nozaki, Y Kumon, J Albayda, I Nishino *and* Yuishin Izumi :** Correlation of muscle ultrasound with clinical and pathological findings in idiopathic inflammatory myopathies, *Muscle & Nerve,* **Vol.68,** *No.1,* 39-47, 2023.
1552. **Yasuo Nakahara, Jun Mitsui, Hidetoshi Date, Joyce Kristine Porto, Yasuhiro Hayashi, Atsushi Yamashita, Yoshio Kusakabe, Takashi Matsukawa, Hiroyuki Ishiura, Tsutomu Yasuda, Atsushi Iwata, Jun Goto, Yaeko Ichikawa, Yoshio Momose, Yuji Takahashi, Tatsushi Toda, Rikifumi Ohta, Jun Yoshimura, Shinichi Morishita, K Emil Gustavsson, Darren Christy, Melissa Maczis, J Matthew Farrer, Han-Joon Kim, Sung-Sup Park, Beomseok Jeon, Jin Zhang, Weihong Gu, W Sonja Scholz, B Andrew Singleton, Henry Houlden, Ichiro Yabe, Hidenao Sasaki, Masaaki Matsushima, Hiroshi Takashima, Akio Kikuchi, Masashi Aoki, Kenju Hara, Akiyoshi Kakita, Mitsunori Yamada, Hitoshi Takahashi, Osamu Onodera, Masatoyo Nishizawa, Hirohisa Watanabe, Mizuki Ito, Gen Sobue, Kinya Ishikawa, Hidehiro Mizusawa, Kazuaki Kanai, Satoshi Kuwabara, Kimihito Arai, Shigeru Koyano, Yoshiyuki Kuroiwa, Kazuko Hasegawa, Tatsuhiko Yuasa, Kenichi Yasui, Kenji Nakashima, Hijiri Ito, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, Takeo Kato, Susumu Kusunoki, Yasushi Osaki, Masahiro Horiuchi, Ken Yamamoto, Mihoko Shimada, Taku Miyagawa, Yosuke Kawai, Nao Nishida, Katsushi Tokunaga, Alexandra Dürr, Alexis Brice, Alessandro Filla, Thomas Klockgether, Ullrich Wüllner, M Caroline Tanner, A Walter Kukull, M-Y Virginia Lee, Eliezer Masliah, A Phillip Low, Paola Sandroni, Laurie Ozelius, Tatiana Foroud *and* Shoji Tsuji :** Genome-wide association study identifies a new susceptibility locus in for Multiple System Atrophy., *medRxiv : the preprint server for health sciences,* 2023.
1553. **R Nakamura, G Tohnai, M Nakatochi, N Atsuta, H Watanabe, D Ito, M Katsuno, A Hirakawa, Yuishin Izumi, M Morita, T Hirayama, O Kano, K Kanai, N Hattori, A Taniguchi, N Suzuki, M Aoki, I Iwata, I Yabe, K Shibuya, S Kuwabara, M Oda, R Hashimoto, I Aiba, T Ishihara, O Onodera, T Yamashita, K Abe, K Mizoguchi, T Shimizu, Y Ikeda, T Yokota, K Hasegawa, F Tanaka, K Nakashima, Ryuji Kaji, JI Niwa, M Doyu, C Terao, S Ikegawa, K Fujimori, S Nakamura, F Ozawa, S Morimoto, K Onodera, T Ito, Y Okada, H Okano, G Sobue *and* Japanese Consortium for Amyotrophic Lateral Sclerosis research (JaCALS) study group :** Genetic factors affecting survival in Japanese patients with sporadic amyotrophic lateral sclerosis: a genome-wide association study and verification in iPSC-derived motor neurons from patients, *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* **Vol.94,** *No.10,* 816-824, 2023.
1554. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki, Yoshimi Bando *and* Masafumi Harada :** Dynamic contrast-enhanced MR imaging of uterine endometrial carcinoma with/without squamous differentiation, *Abdominal Radiology,* **Vol.48,** *No.8,* 2494-2502, 2023.
1555. **Shotaro Haji, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, Yusuke Osaki, Seijiro Tsuji, Ichizo Nishino, Masahiro Abe *and* Yuishin Izumi :** Autosomal Recessive Spinocerebellar Ataxia Type 9 With a Response to Phosphate Repletion: A Case Report., *Neurology. Genetics,* **Vol.9,** *No.3,* e200070, 2023.
1556. **An Vo, Nha Nguyen, Koji Fujita, A Katharina Schindlbeck, Andrea Rommal, B Susan Bressman, Martin Niethammer *and* David Eidelberg :** Disordered network structure and function in dystonia: pathological connectivity vs. adaptive responses., *Cerebral Cortex,* **Vol.33,** *No.11,* 6943-6958, 2023.
1557. **Kodai Kume, Takashi Kurashige, Keiko Muguruma, Hiroyuki Morino, Yui Tada, Mai Kikumoto, Tatsuo Miyamoto, Natsuko Silvia Akutsu, Yukiko Matsuda, Shinya Matsuura, Masahiro Nakamori, Ayumi Nishiyama, Rumiko Izumi, Tetsuya Niihori, Masashi Ogasawara, Nobuyuki Eura, Tamaki Kato, Mamoru Yokomura, Yoshiaki Nakayama, Hidefumi Ito, Masataka Nakamura, Kayoko Saito, Yuichi Riku, Yasushi Iwasaki, Hirofumi Maruyama, Yoko Aoki, Ichizo Nishino, Yuishin Izumi, Masashi Aoki *and* Hideshi Kawakami :** CGG repeat expansion in LRP12 in amyotrophic lateral sclerosis., *American Journal of Human Genetics,* **Vol.110,** *No.7,* 1086-1097, 2023.
1558. **Joji Fujikawa, Ryoma Morigaki, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, Hiroshi Koyama, Teruo Oda, Nobuaki Yamamoto, Yuishin Izumi, Hideo Mure, Satoshi Goto *and* Yasushi Takagi :** Cranial geometry in patients with dystonia and Parkinson's disease., *Scientific Reports,* **Vol.13,** *No.1,* 2023.
1559. **Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Tomohiro Matsuda, Kazutaka Kuroda, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Yuishin Izumi :** Stent retrieval for free-floating thrombus attached to carotid artery stenosis: A report of two cases., *Surgical Neurology International,* **Vol.14,** 274, 2023.
1560. **Takehisa Hirayama, Mari Shibukawa, Harumi Morioka, Masamichi Hozumi, Hiroshi Tsuda, Naoki Atsuta, Yuishin Izumi, Yuki Nakayama, Toshio Shimizu, Haruhisa Inoue, Makoto Urushitani, Koji Yamanaka, Masashi Aoki, Satoru Ebihara, Atsushi Takeda *and* Osamu Kano :** The necessity to improve disaster preparedness among patients with amyotrophic lateral sclerosis and their families., *Journal of Clinical Neuroscience,* **Vol.116,** 87-92, 2023.
1561. **Kenta Hanada, Yusuke Osaki, Koji Fujita, Tatsuya Fukumoto, Koji Fukushima, Hideki Kito *and* Yuishin Izumi :** Segmental Zoster Paresis Accompanied by Horner's Syndrome., *Internal Medicine,* **Vol.62,** *No.18,* 2743-2746, 2023.
1562. **Naoko Matsui, Keiko Tanaka, Mitsuyo Ishida, Yohei Yamamoto, Yuri Matsubara, Reiko Saika, Takahiro Iizuka, Koshi Nakamura, Nagato Kuriyama, Makoto Matsui, Kokichi Arisawa, Yosikazu Nakamura, Ryuji Kaji, Satoshi Kuwabara *and* Yuishin Izumi :** Prevalence, Clinical Profiles, and Prognosis of Stiff-Person Syndrome in a Japanese Nationwide Survey., *Neurology® Neuroimmunology & Neuroinflammation,* **Vol.10,** *No.6,* e200165, 2023.
1563. **Koji Fukushima, T Yoshida, Hiroki Yamazaki, N Takamatsu, T Nagai, Yusuke Osaki, Masafumi Harada, I Nishino, N Okiyama, K Sugie *and* Yuishin Izumi :** A Case of Anti-NXP2 Antibody-positive Juvenile Dermatomyositis with Characteristic Fascial Thickening on Muscle Ultrasound and Improvement with Immunotherapy, *Internal Medicine,* 2023.
1564. **Saya Matsuzaki, Eiji Hase, Hiroki Takanari, Yuri Hayashi, Yusaku Hayashi, Haruto Oshikata, Takeo Minamikawa, Satoko Kimura, Mayuko Shimizu, Takeshi Yasui, Masafumi Harada *and* Koichi Tsuneyama :** Quantification of collagen fiber properties in alcoholic liver fibrosis using polarization-resolved second harmonic generation microscopy., *Scientific Reports,* **Vol.13,** *No.1,* 22100, 2023.
1565. **Yuki Kanazawa, Natsuki Ikemitsu, Yuki Kinjyo, Masafumi Harada, Hiroaki Hayashi, Yo Taniguchi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito, Yuki Matsumoto *and* Akihiro Haga :** Differences of white matter structure for diffusion kurtosis imaging using voxel-based morphometry and connectivity analysis, *BJR Open,* **Vol.6,** *No.1,* 1-7, 2024.
1566. **Akinari Kasai, Jinsei Miyoshi, Yasushi Sato, Koichi Okamoto, Hiroshi Miyamoto, Takashi Kawanaka, Chisato Tonoiso, Masafumi Harada, Masakazu Goto, Takahiro Yoshida, Akihiro Haga *and* Tetsuji Takayama :** A novel CT-based radiomics model for predicting response and prognosis of chemoradiotherapy in esophageal squamous cell carcinoma., *Scientific Reports,* **Vol.14,** *No.1,* 2039, 2024.
1567. **Yuya Ueki, Hideki Otsuka, Tamaki Otani, Ryosuke Kasai, Youichi Otomi, Daiki Ikemitsu, Shota Azane, Yamato Kunikane, Takanori Bandoh, Noritake Matsuda, Yasuyuki Okada, Tetsuji Takayama *and* Masafumi Harada :** Combined visual and quantitative assessment of somatostatin receptor scintigraphy for staging and restaging of neuroendocrine tumors, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.42,** *No.5,* 519-535, 2024.
1568. **Daiki Chiba, Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Hiroaki Hayashi *and* Akihiro Haga :** Simplified assessment for chemical exchanged saturation transfer (CEST) imaging: local offset frequency and CEST effect, *Radiological Physics and Technology,* **Vol.17,** *No.1,* 93-102, 2024.
1569. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 豊富な所見で診断の進め方がわかる産婦人科画像診断アトラス 婦人科急性腹症, *臨床婦人科産科,* **Vol.77,** *No.4,* 209-213, 2023年4月.
1570. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 臨床MRIを基礎から知る -さまざまな角度からMRIの魅力に迫る-【骨盤領域】子宮・卵巣, *臨床画像,* **Vol.39,** *No.13,* 138-144, 2023年4月.
1571. **松井 尚子, 和泉 唯信 :** 多巣性運動ニューロパチー(MMN), *最新ガイドラインに基づく神経疾患 診療指針,* 337-340, 2023年5月.
1572. **松井 尚子, 田中 恵子, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群, *脳と神経 - 神経研究の進歩,* **Vol.75,** *No.6,* 749-754, 2023年6月.
1573. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【子宮内膜症の病態と画像診断 ー温故知新】子宮内膜症に関連する腫瘍および腫瘍類似疾患の画像診断, *画像診断,* **Vol.43,** *No.8,* 776-785, 2023年6月.
1574. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【子宮内膜症の病態と画像診断 ー温故知新】子宮内膜症の診断に有用なadvanced MR techniques, *画像診断,* **Vol.43,** *No.8,* 797-804, 2023年6月.
1575. **松井 尚子, 大東 いずみ, 和泉 唯信 :** 重症筋無力症と胸腺摘出, *脳神経内科,* **Vol.98,** *No.6,* 823-828, 2023年6月.
1576. **平岡 淳一郎, 髙尾 正一郎, 原田 雅史 :** 膝関節の骨壊死, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.68,** *No.8,* 765,771, 2023年8月.
1577. **和泉 唯信 :** ⑤神経難病4)筋萎縮性側索硬化症, *BRAIN NURSING 2023年夏季増刊 急性期から在宅まで活用できる!! 脳神経内科疾患と看護，平野照之監修,* 146-148, 2023年8月.
1578. **山﨑 博輝, 髙松 直子, 和泉 唯信 :** 検査から見る神経疾患 横隔膜のエコー検査, *Clinical Neuroscience,* **Vol.41,** *No.9,* 1244-1246, 2023年9月.
1579. **松下 知樹, 原田 雅史, 髙尾 正一郎 :** 膝部Morel-Lavallee病変, *臨床画像,* **Vol.39,** *No.10,* 1118-1125, 2023年10月.
1580. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【非典型症例と類似疾患を知ってCommon Diseaseを極める】3. 腹部 18. 女性生殖器 子宮, *(月刊)臨床放射線,* **Vol.68,** *No.12,* 1279-1294, 2023年12月.
1581. **NAKANISHI Hiroshi, Ryoma Morigaki, Nobuaki Yamamoto, Joji Fujikawa, Teruo Oda, OMAE Hiroshi, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** The effect of Rikaba, a hybrid physical exercise salon for Parkinson's disease patients, *The 13th Scientific meeting of Asian Australasian Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (AASSFN 2023),* Osaka, Apr. 2023.
1582. **Joji Fujikawa, Ryoma Morigaki, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, Hiroshi Koyama, Teruo Oda, Nobuaki Yamamoto, Yuishin Izumi, Hideo Mure, Satoshi Goto *and* Yasushi Takagi :** Cranial geometry in patients with dystonia, *The 13th Scientific meeting of Asian Australasian Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (AASSFN 2023),* Osaka, Apr. 2023.
1583. **Mayuka Seguchi, Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Diffusion weighted-viscosity imaging for atherosclerotic plaques, *The 32st Annual Meeting of ISMRM,* Toronto, Jun. 2023.
1584. **Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Evaluation of Biological Metabolic Activity within an Atherosclerotic Plaque using Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging, *The 32st Annual Meeting of ISMRM,* Toronto, Jun. 2023.
1585. **Yuki Kanazawa, KITANO Shun, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Yuki Matsumoto, Hiroaki Hayashi, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Myelin Water Atlas Template Derived from Quantitative Parameter Mapping, *The 32st Annual Meeting of ISMRM,* Toronto, Jun. 2023.
1586. **Naoko Matsui, Tanaka Keiko, Yamamoto Yohei, Saika Reiko, Iizuka Takahiro, Matsui Makoto, Kokichi Arisawa, Ryuji Kaji, Kuwabara Satoshi *and* Yuishin Izumi :** Prevalence, clinical profiles, and prognosis of Stiff-person syndrome in Japanese nationwide survey, *The 9th Congress of the European Academy of Neurology (EAN),* Jul. 2023.
1587. **Kyohei Maekawa, Satoru Kohno, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada *and* Koji Fujita :** Imaging biomarker in Prodromal Parkinson's disease using a novel network index of resting state fMRI, *29th Annual Meeting of The Organization for Human Brain Mapping,Montréal, Canada,* Jul. 2023.
1588. **Shotaro Haji, Koji Fujita, Ryosuke Oki, Yusuke Osaki, Hiroyuki Morino, S Nagano, N Atsuta, Y Kanazawa, Y Matsumoto, A Arisawa, H Kawai, S Sakaguchi, K Yagi, T Hamatani, M Harada, G Sobue *and* Yuishin Izumi :** An Exploratoruy Trial of EPI-589 in Amyotrophic Lateral Sclerosis (EPIC-ALS), *Pan-Asian Consortium for Treatment and Research in ALS (PACTALS),* Kuala Lumpur, Sep. 2023.
1589. **Kanon Monda, Hitoshi Ikushima, Yuki Matsumoto, Motoharu Sasaki, Michihito Shimokawa *and* Masafumi Harada :** Proposal of a rigid registration method for contrast-enhanced MRI and C-11 methionine PET using iterative closest point and convolutional Neural Network, *ISMRM JPC2023, The 8th Annual Scientific Meeting of the ISMRM Japanese Chapter,* Sep. 2023.
1590. **Takashi Kawanaka, Akiko Kubo, Chisato Tonoiso, Hitoshi Ikushima, Masafumi Harada *and* Kawanaka Taeko :** Initial Experience and Evaluation of Safety in Hypofractionated Accelerated Partial Breast irradiation using a Brachytherapy Multi-catheter Approach, *FARO & KOSRO 2023, Seul, Korea,* Oct. 2023.
1591. **Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Mayuka Seguchi, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Metabolic Analysis Within an Atherosclerotic Plaque Using Chemical Exchange Saturation Transfer Imaging, *The 109th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America (RSNA2023),* Chicago, Nov. 2023.
1592. **Yusuke Osaki, Hiroyuki Nodera, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, M Chan, Ryuji Kaji *and* Yuishin Izumi :** Peripheral nerve excitability abnormality in spinocerebellar ataxia type 6, *Neuroscience 2023,* Nov. 2023.
1593. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Endometriosis Revisited: Current Concept of Pathophysiology, Diagnosis, and Therapeutic Strategy, *RSNA2023,* Chicago, Nov. 2023.
1594. **Yuki Matsumoto, Shotaro Haji, Masafumi Harada, Wataru Sako, Yuki Kanazawa, Yuishin Izumi, Taniguchi Yo, Ono Masaharu *and* Bito Yoshitaka :** Quantitative Parameter Mapping of Brain Structure and Components in Parkinsons Disease and Progressive Supranuclear Palsy, *RSNA2023 (Radiological Society of North America),* Chicago, Nov. 2023.
1595. **Shunsuke Uotani, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo, Ito Kosuke, Bito Yoshitaka, Yuki Matsumoto, Masafumi Harada *and* Akihiro Haga :** Determining Imaging Parameters of a Gradient-echo Technique for Myelin Water Fraction., *European Congress of RadiologyECR2024,* Wien, Mar. 2024.
1596. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** A comprehensive review of adnexal lesions with preserved/enlarged ovarian follicles: Wide spectrum of clinical and imaging manifestations, differential diagnosis and pitfalls, *ECR2023,* Wien, Mar. 2024.
1597. **魚谷 俊介, 金澤 裕樹, 大城 隆嗣, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** 最尤推定を用いたMyelin Water Fraction導出法の検討, *第 79 回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2023年4月.
1598. **瀬口 真友香, 金澤 裕樹, 宮地 利明, 松元 友暉, 原田 雅史, 林 裕晃, 芳賀 昭弘 :** アテローム性動脈硬化症におけるプラーク性状評価のための粘稠度MRI, *第 79 回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2023年4月.
1599. **Yuka Hiroshima, Takayoshi Shinya, Hitoshi Ikushima, Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Chisato Tonoiso, Akiko Kubo, Takashi Kawanaka, Yasushi Takagi *and* Masafumi Harada :** Multi-modality Imaging for the Patients with Metastatic Brain Tumors After Stereotactic Irradiation, *The 82nd Annual Meeting of the Japan Radiological Society,* Apr. 2023.
1600. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 子宮内膜症の謎と多彩性: 病態から迫る画像診断と治療戦略, *第82回日本医学放射線学会総会,* 2023年4月.
1601. **Youichi Otomi, Hideki Otsuka, Michiko Kubo, 東 航平, Seiji Iwamoto, Takayoshi Shinya *and* Masafumi Harada :** Let us read lymphatic flow properly!, *第82回日本医学放射線学会総会,* Apr. 2023.
1602. **川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 川中 妙子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** Multicatheter法を用いたHypofractionated Accelerated Partial Breast Irradiationの初期経験, *日本放射線腫瘍学会小線源治療部会第25回学術大会,* 2023年5月.
1603. **橘 このか, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, 福本 竜也, 松本 真一, 目崎 高広, 星野 恭子, Koutaro Asanuma, Takashi Sakamoto, Ryuji Kaji, Yuishin Izumi *and* Consortium Dystonia Japan :** Genetical and clinical features in a cohort of Japanese patients with dystonia, *第64回日本神経学会学術大会,* May 2023.
1604. **山﨑 博輝, 髙松 直子, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** どこまで追うべき!? 神経超音波によるuncommon nerveの描出の有用性, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年5月.
1605. **山﨑 博輝, 髙松 直子, 福島 功士, 花田 健太, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** 発症早期ALSの診断における神経超音波を用いた脳神経叢評価の有用性, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年5月.
1606. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 松田 知大, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 頸動脈浮遊血栓に対する，ステントトリーバーによる血栓回収とCASの併用, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年5月.
1607. **山本 伸昭, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 和泉 唯信, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** First pass TICI2B患者の追加治療における意義, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年5月.
1608. **A Ikeda, M Funayama, M Yoshida, Y Li, H Yoshino, T Inoshita, K Shiba-Fukushima, H Meng, T Amo, I Aiba, Y Saito, N Atsuta, R Nakamura, G Tohnai, J Sone, Y Saito, S Murayama, Yuishin Izumi, Ryuji Kaji, M Morita, A Taniguchi, K Nishioka, Y Imai, G Sobue *and* N Hattori :** Characterization of CHCHD2 variants linked to amyotrophic lateral sclerosis and Parkinsons disease, *第64回日本神経学会学術大会,* May 2023.
1609. **M Shibukawa, T Hirayama, H Morioka, M Hozumi, H Tsuda, N Atsuta, Yuishin Izumi, Y Nakayama, T Shimizu, H Inoue, M Urushitani, K Yamanaka, M Aoki, S Ebihara, A Takeda *and* O Kano :** The urgent need to advance disaster preparedness for amyotrophic lateral sclerosis patients, *第64回日本神経学会学術大会,* May 2023.
1610. **K Tachibana, Ryosuke Miyamoto, Hiroyuki Morino, T Fukumoto, S Matsumoto, T Mezaki, K Hoshino, Koutaro Asanuma, T Sakamoto, Ryuji Kaji *and* Yuishin Izumi :** Japan Dystonia Consortium, Genetical and clinical features in a cohort of Japanese patients with dystonia, *第64回日本神経学会学術大会,* May 2023.
1611. **和泉 唯信 :** ALS薬物治療の進歩, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年6月.
1612. **土師 正太郎, 佐光 亘, 福島 功士, 花田 健太, 大崎 裕亮, 松元 友暉, 原田 雅史, 和泉 唯信 :** QSMを用いた視床下核の面先・磁化率評価は進行性核上性麻痺の診断に有用である, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年6月.
1613. **M Sawada, T Hirayama, M Yanagihara, Koji Fukushima, Yuishin Izumi, T Naoi, M Morita, H Warita, M Aoki, Y Iguchi, M Katsuno, N Ogawa, M Urushitani, T Ishihara, O Onodera, Y Murakami *and* O Kano :** The reliability study for Japanese version of Columbia Muscle Cramp Scale in ALS, *第64回日本神経学会学術大会,* Jun. 2023.
1614. **M Yanagihashi, T Hirayama, M Shibukawa, J Nagasawa, Koji Fujita, Yuishin Izumi, M Morita, K Bokuda, K Takahashi, K Kanai, N Atsuta, Y Iguchi, M Katsuno, Y Murakami *and* O Kano :** The reliability of Japanese version Primary Lateral Sclerosis Functional Rating Scale (PLSFRS), *第64回日本神経学会学術大会,* Jun. 2023.
1615. **F Shimizu, R Sato, Y Mizukami, K Watanabe, S Misawa, N Matsui, Y Takeshita, T Maeda, Yuishin Izumi, S Kuwabara *and* T Kanda :** The effect of IgG from CIDP and MMN on the blood-nerve barrier, *第64回日本神経学会学術大会,* Jun. 2023.
1616. **山内 翔葵, 宮本 亮介, 武藤 浩平, 桑野 由紀, Nazere Keyoumu, 西田 憲生, 橘 このか, 和泉 唯信, 森野 豊之 :** 表現型に基づく優先順位付けを用いたALSの病的バリアント検索, *第64回日本神経学会学術大会,* 2023年6月.
1617. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 原田 雅史 :** 【打田賞受賞講演】扁平上皮への分化を伴う子宮体部類内膜癌のダイナミックMRI所見の検討, *第36回日本腹部放射線学会,* 2023年6月.
1618. **山﨑 博輝, 髙松 直子, 和泉 唯信 :** 筋疾患に対する超音波検査のアプローチ, *第42回日本脳神経超音波学会総会,* 2023年6月.
1619. **和泉 唯信, 松原 知康, 織田 雅也, 藤田 浩司, 宮本 亮介, 山上 圭, 渡辺 千種, 立山 義朗, 齋藤 祐子, 村山 繁雄 :** Tokushima ALS Researchの臨床・病理実証研究, *第64回日本神経病理学会総会学術研究会,* 2023年7月.
1620. **山上 圭, 松原 知康, 藤田 浩司, 西田 善彦, 齋藤 祐子, 村山 繁雄, 和泉 唯信 :** 行動異常を呈した高齢発症認知症の77歳男性の剖検例, *第64回日本神経病理学会総会学術研究会,* 2023年7月.
1621. **河野 裕樹, 原田 雅史, 髙尾 正一郎, Sogame Taiga :** Synthetic MRIを用いた正常半月板の領域別組織緩和時間測定, *第51回日本磁気共鳴医学会大会,* 2023年9月.
1622. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 坂東 良美, 西村 正人, 原田 雅史 :** 子宮内膜症関連腫瘍として発生した卵巣漿液粘液性境界悪性腫瘍と癌の併存症例:発生機序及びMRIと病理の対比検討, *JSAWI (The Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging) 第24回シンポジウム,* 2023年9月.
1623. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症の治療法開発, *第53回日本神経精神薬理学会年会,* 2023年9月.
1624. **土師 正太郎, 佐光 亘, 村上 永尚, 大崎 裕亮, 和泉 唯信 :** メタ解析から見えるパーキンソン病のプラセボ効果の要因, *第53回日本神経精神薬理学会年会,* 2023年9月.
1625. **和泉 唯信 :** 筋萎縮性側索硬化症に対する超高用量ビタミンB12の効果, *第34回日本末梢神経学会学術集会,* 2023年9月.
1626. **Kanon Monda, Hitoshi Ikushima, Yuki Matsumoto, Motoharu Sasaki, Michihito Shimokawa *and* Masafumi Harada :** Proposal of a rigid transformation method for contrast-enhanced MRI and C-11 methionine PET using iterative closest point and convolutional Neural Network, *ISMRM Japanese Chapter,* Sep. 2023.
1627. **松井 尚子, 和泉 唯信 :** Stiff-person症候群の現状と課題, *第35回日本神経免疫学会学術集会,* 2023年9月.
1628. **遠藤 優斗, 佐々木 幹治, 生島 仁史, 中口 裕二, 原田 雅史 :** 2種類のLINACによる前立腺VMATにおけるOARの線量低減の可能性, *第126回日本医学物理学会学術集会,* 2023年9月.
1629. **Bollos Leah, Ryosuke Kasai, Youichi Otomi, Shoichiro Takao, Hitoshi Ikushima, Hideki Otsuka *and* Masafumi Harada :** Prediction model of coronary artery calcification risk basis for radiomics features of pericoronary fat in coronary computed tomography, *第59回日本医学放射線学会秋季臨床大会,* Sep. 2023.
1630. **松井 尚子, 望月 歩, 武藤 浩平, 山本 雄貴, 和泉 唯信 :** 当院における難治MG例の検討, *第35回日本神経免疫学会学術集会,* 2023年9月.
1631. **遠藤 優斗, 佐々木 幹治, 生島 仁史, 中口 裕二, 原田 雅史 :** 知識ベース治療計画のモデル構築の効率的な作成に向けた取り組み, *第126回日本医学物理学会学術集会,* 2023年9月.
1632. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa *and* Miyoshi Mitsuharu :** AcidoCEST contrast media exhibiting pH dependence on a 3T clinical MRI system, *JSMRM2023,* Sep. 2023.
1633. **龍ケ江 千香, 金澤 裕樹, 福田 和海, 原田 雅史 :** 4D-flow MRIから導出した流体パラメータと頸動脈狭窄率の関係, *第51回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2023年10月.
1634. **音見 暢一, 三橋 遼太, 土岐 俊一, 松下 知樹, 新家 崇義, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** FDG PET/CT検査が病変の進展範囲の評価に有用であった上肢偽性筋原性血管内皮腫の1例, *第51回 断層映像研究会,* 2023年10月.
1635. **山上 圭, 松原 知康, 山﨑 博輝, 藤田 浩司, 原田 雅史, 中道 一生, 齋藤 祐子, 村山 繁雄, 和泉 唯信 :** 小脳・脳幹部優位のHIV関連進行性多巣性白質脳症を呈し呼吸不全で死亡した51歳男性例, *第27回日本神経感染症学会総会・学術大会,* 2023年10月.
1636. **富永 羽香, 金澤 裕樹, 三好 光晴, 原田 雅史 :** CEST イメージングの高分子濃度と pH 緩衝液依存性の検討, *第51回日本放射線技術学会秋季学術大会,* 2023年10月.
1637. **中村 信元, 手束 宏明, 山上 圭, 和泉 唯信, 西條 早希, 前田 悠作, 住谷 龍平, 大浦 雅博, 曽我部 公子, 高橋 真美子, 藤井 志朗, 原田 武志, 三木 浩和 :** 免疫再構築症候群により急速な経過で死亡に至ったHIV関連進行性多巣性白質脳症の一剖検例, *日本エイズ学会誌,* **Vol.25,** *No.4,* 461, 2023年11月.
1638. **松本 唯, 中瀧 理仁, 石本 良祐, 一宮 俊文, 野田 尚吾, 前田 拓也, 増田 太利志, 𠮷田 朋広, 青井 駿, 山田 直輝, 富岡 有紀子, 梅原 英裕, 土師 正太郎, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 沼田 周助 :** 認知症の灰白質体積と神経心理検査および髄液アミロイドβの関連性の検討, *第45回日本生物学的精神医学会年会,* 2023年11月.
1639. **音見 暢一, 笹原 みほこ, 山中 森晶, 新家 崇義, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** FDG PET/CT検査で低集積であったbiliary adenofibromaの悪性転化の1例, *第63回日本核医学会学術総会,* 2023年11月.
1640. **松本 唯, 中瀧 理仁, 石本 良祐, 一宮 俊文, 野田 尚吾, 前田 拓也, 増田 太利志, 𠮷田 朋広, 青井 駿, 山田 直輝, 富岡 有紀子, 梅原 英裕, 土師 正太郎, 藤田 浩司, 和泉 唯信, 沼田 周助 :** ADの灰白質体積と神経心理検査および髄液アミロイドβの関連性の検討, *【第42回日本認知症学会学術総会,* 2023年11月.
1641. **外礒 千智, 久保 亜貴子, 川中 崇, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 中枢神経に再発を来した眼内悪性リンパ腫の2例, *日本放射線腫瘍学会第36回学術大会,* 2023年12月.
1642. **川中 崇, 久保 亜貴子, 外礒 千智, 原田 雅史, 生島 仁史 :** 小線源治療を用いたMulticatheter法によるHypofractionated APBIの初期導入経験, *日本放射線腫瘍学会第36回学術大会,* 2023年12月.
1643. **久保 亜貴子, 外礒 千智, 川中 崇, 古谷 俊介, 上野 恵輝, 楠原 義人, 福森 知治, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 高リスク前立腺癌外照射併用小線源治療の後方視的検討, *日本放射線腫瘍学会第36回学術大会,* 2023年12月.
1644. **平岡 淳一郎, 新井 悠太, 岩本 誠司, 岡田 直子, 松下 知樹, 廣島 由夏, 新家 崇義, 原田 雅史, 大豆本 圭, 楠原 義人, 曽我部 公子, 藤井 志朗 :** von Willebrand病により術後止血に難渋した1例, 2023年12月.
1645. **外礒 千智, 梶野 晃未, 佐々木 幹治, 久保 亜貴子, 川中 崇, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 放射線治療効果を検出するMRI Radiomics特徴量の探索, *第139回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* 2023年12月.
1646. **橘 このか, 宮本 亮介, 武藤 浩平, 福本 竜也, 山内 翔葵, 中森 正博, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 家族間で異なる表現型を呈したANO3ジストニアの1家系, *第114回日本神経学会中国・四国地方会,* 2023年12月.
1647. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 宮本 亮介, 大前 博司, 松田 拓, 小山 広士, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** GPi-DBSが著効した外転型痙攣性発声障害の一例, *第63回日本定位機能外科学会,* 2024年2月.
1648. **木原 直輝, 山﨑 博輝, 黒田 一駿, 福本 竜也, 松原 知康, 土師 正太郎, 宮本 亮介, 山本 伸昭, 藤田 浩司, 松井 尚子, 和泉 唯信 :** 卵巣奇形腫の診断までに時間を要した抗 NMDA 受容体脳炎の1例, *第15回四国神経懇話会,* 2024年2月.
1649. **前川 恭平, 河野 理, 松元 友暉, 藤田 浩司, 原田 雅史 :** 極座標系Radial Correlation Contrastを用いた脳神経疾患の安静時fMRI解析, *第26回日本ヒト脳機能マッピング学会,* 2024年2月.
1650. **兼松 康久, 金澤 裕樹, 島田 健司, 高麗 雅章, 曽我部 周, 石原 学, 山口 泉, 羽星 辰哉, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 原田 雅史, 髙木 康志 :** CEST MRIを用いた頚動脈プラーク診断, *STROKE 2024,* 2024年3月.
1651. **BOLLOS CHRISTINE ANNE LEAH LOCSIN, Ryosuke Kasai, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Tomomi Matsuura, Tamaki Otani, BANDOH Takanori, UEKI Yuya, MATSUDA Noritake, 高志 智, Shota Azane, Yamato Kunikane, Shoichiro Takao, Shusuke Yagi, Masataka Sata, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Ventilation/Perfusion Mismatch in Pulmonary Vein Stenosis After Atrial Fibrillation Ablation, *第268回徳島医学会学術集会,* Mar. 2024.
1652. **平岡 淳一郎, 新井 悠太, 岩本 誠司, 岡田 直子, 松下 知樹, 廣島 由夏, 新家 崇義, 原田 雅史, 大豆本 圭, 楠原 義人, 曽我部 公子, 藤井 志朗 :** 後天性von Willebrand病により術後止血に難渋した1例, *第268回徳島医学会学術集会,* 2024年3月.
1653. **多田 里穂, 武藤 浩平, 松井 尚子, 藤田 浩司, 和泉 唯信 :** 散在性の脳実質病変を認め自己免疫性脳炎を疑った一例, *第114回日本神経学会 中国・四国地方会,* 2023年12月.
1654. **和泉 唯信, 松井 尚子, 田中 恵子, 佐藤 泰憲, 桑原 聡 :** アイザックス症候群の全国調査, *神経免疫疾患領域における難病の医療水準と患者のQOL向上に資する研究(神経免疫班) 令和5年度合同班会議,* 2024年1月.
1655. **松井 尚子, 田中 恵子, 桑原 聡, 和泉 唯信 :** スティッフパーソン症候群-診断基準の検証とバイオマーカー探索, *神経免疫疾患領域における難病の医療水準と患者のQOL向上に資する研究(神経免疫班)令和5年度合同班会議,* 2024年1月.
1656. **松井 尚子, 山﨑 博輝, 高松 直子, 宮本 亮介, 森野 豊之, 西野 一三, 梶 龍兒, 和泉 唯信 :** 当院で経験したIBM兄弟例, *稀少難治性筋疾患に関する調査研究班「IBM分科会」(令和5年度),* 2024年2月.
1657. **松井 尚子, 近藤 和也, 和泉 唯信, 大東 いずみ :** 正常ヒト胸腺を用いた胸腺上皮細胞のRNA シークエンス解析, *第43回日本胸腺研究会,* 2024年2月.
1658. **新井 悠太, 藤原 範子, 平岡 淳一郎, 松下 知樹, 岡田 直子, 岩本 誠司, 原田 雅史 :** 当院でのCVポート留置後感染の検討, 2024年3月.
1659. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【MRI一問一答】平井俊範，工藤興亮，堀正明編 Ⅱ臨床編 9) 女性骨盤MRI 章編者 竹内麻由美 Q70 女性骨盤MRIプロトコールの基本とアーチファクトを教えてください, 秀潤社, 東京, 2024年7月.
1660. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【MRI一問一答】平井俊範，工藤興亮，堀正明編 Ⅱ臨床編 9) 女性骨盤MRI 章編者 竹内麻由美 Q71 拡散強調像はどのような疾患に有用ですか? ピットフォールんついても教えてください, 秀潤社, 東京, 2024年7月.
1661. **Natsuki Ikemitsu, Yuki Kanazawa, Akihiro Haga, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto *and* Masafumi Harada :** Determination of Alzheimer's disease based on morphology and atrophy using machine learning combined with automated segmentation, *Acta Radiologica,* **Vol.65,** *No.4,* 359-366, 2024.
1662. **Shun Kitano, Yuki Kanazawa, Masafumi Harada, Yo Taniguchi, Hiroaki Hayashi, Yuki Matsumoto, Kosuke Ito, Yoshitaka Bito *and* Akihiro Haga :** Conversion Map from Quantitative Parameter Mapping to Myelin Water Fraction: Comparison with R1·R2\* and Myelin Water Fraction in White Matter., *Magma,* 2024.
1663. **Hiroyuki Morino, Takashi Kurashige, Yukiko Matsuda, Maiko Ono, Naruhiko Sahara, Tomohiro Miyasaka, Yoshiyuki Soeda, Hitoshi Shimada, Yu Yamazaki, Tetsuya Takahashi, Yuishin Izumi, Hidefumi Ito, Hirofumi Maruyama, Makoto Higuchi, Koji Arihiro, Tetsuya Suhara, Akihiko Takashima *and* Hideshi Kawakami :** Clinical and Pathological Features of FTDP-17 with MAPT p.K298\_H299insQ Mutation., *Movement Disorders Clinical Practice,* 2024.
1664. **Mayumi Takeuchi, Kenji Matsuzaki *and* Masafumi Harada :** Endometriosis, a common but enigmatic disease with many faces: current concept of pathophysiology, and diagnostic strategy, *Japanese Journal of Radiology,* **Vol.Online ahead of print,** 2024.
1665. **Ohshiro Ryuji, Yuki Kanazawa, Akihiro Haga *and* Masafumi Harada :** Development of numerical phantom converting from electron microscopic analysis to multi-component water fraction for MRI simulator., *Proceedings of ISMRM,* **Vol.33,** 2038, 2024.
1666. **Yuki Kanazawa, Yo Taniguchi, Masafumi Harada, Kosuke Ito *and* Yoshitaka Bito :** Visualization of Human Brain Cortical Layers Using Quantitative Parameter Mapping on a 3 Tesla Scanner, *Proceedings of ISMRM,* **Vol.33,** 2933, 2024.
1667. **Satoko Miyatake, Hiroshi Doi, Hiroaki Yaguchi, Eriko Koshimizu, Naoki Kihara, Tomoyasu Matsubara, Yasuko Mori, Kenjiro Kunieda, Yusaku Shimizu, Tomoko Toyota, Shinichi Shirai, Masaaki Matsushima, Masaki Okubo, Taishi Wada, Misako Kunii, Ken Johkura, Ryosuke Miyamoto, Yusuke Osaki, Takabumi Miyama, Mai Satoh, Atsushi Fujita, Yuri Uchiyama, Naomi Tsuchida, Kazuharu Misawa, Kohei Hamanaka, Haruka Hamanoue, Takeshi Mizuguchi, Hiroyuki Morino, Yuishin Izumi, Takayoshi Shimohata, Kunihiro Yoshida, Hiroaki Adachi, Fumiaki Tanaka, Ichiro Yabe *and* Naomichi Matsumoto :** Complete nanopore repeat sequencing of SCA27B (GAA-FGF14 ataxia) in Japanese., *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry,* 2024.
1668. **Yasuhisa Kanematsu, Yuki Kanazawa, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Manabu Ishihara, Izumi Yamaguchi, Takeshi Oya, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Miyoshi Mitsuharu, Masafumi Harada *and* Yasushi Takagi :** Characterization of carotid plaques using chemical exchange saturation transfer imaging, *Neuroradiology,* **Vol.66,** *No.9,* 1617-1624, 2024.
1669. **MATSUDA Noritake, Hideki Otsuka, Ryosuke Kasai, Tamaki Otani, BOLLOS CHRISTINE ANNE LEAH LOCSIN, Shota Azane, Yamato Kunikane, Youichi Otomi, UEKI Yuya, Mana Okabe, Masafumi Amano, Masanori Tamaki, Shu Wakino, Shoichiro Takao *and* Masafumi Harada :** Quantitative evaluation of 67Gacitrate scintigraphy in the management of nephritis, *Scientific Reports,* **Vol.14,** *No.16313,* 16313, 2024.
1670. **Bollos Christine Anne Leah Locsin, Ryosuke Kasai, Hideki Otsuka, Youichi Otomi, Koji Yamaguchi, Tomomi Matsuura, Tamaki Otani, Takanori Bandoh, Yuya Ueki, Noritake Matsuda, Satoru Takashi, Shota Azane, Yamato Kunikane, Shoichiro Takao, Shusuke Yagi, Masataka Sata, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Ventilation/Perfusion Mismatch in Pulmonary Vein Stenosis Secondary to Atrial Fibrillation Ablation, *Asia Oceania Journal of Nuclear Medicine & Biology,* 2024.
1671. **Kenta Hanada, Yusuke Osaki, Ryosuke Miyamoto, Kohei Muto, Shotaro Haji, Keyoumu Nazere, Yuki Kuwano, Hiroyuki Morino, Yoshiteru Azuma, Satoko Miyatake, Naomichi Matsumoto *and* Yuishin Izumi :** Intermediate phenotype between CMT2Z and DIGFAN associated with a novel MORC2 variant: a case report., *Human Genome Variation,* **Vol.11,** *No.1,* 2024.
1672. **岡田 直子, 髙尾 正一郎, 原田 雅史 :** 腫瘍随伴症候群, *日本医師会雑誌,* **Vol.153,** S337,S340, 2024年6月.
1673. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 【画像検査を使いこなす —放射線科医からの贈り物】第Ⅲ部 各疾患の画像診断 9 泌尿生殖器 子宮腫瘍, *日本医師会雑誌,* **Vol.153,** *No.S1,* 305-306, 2024年6月.
1674. **竹内 麻由美, 松崎 健司, 原田 雅史 :** 特集【Step up MRI 2024 最前線を行く:MRI研究の最新動向と臨床応用】III 各領域における最新MRI技術の臨床応用. 8.骨盤 MRI の最前線 ─ 婦人科疾患を中心に, *インナービジョン,* **Vol.39,** *No.9,* 53-57, 2024年8月.
1675. **Ohshiro Ryuji, Yuki Kanazawa, Akihiro Haga *and* Masafumi Harada :** Development of numerical phantom converting from electron microscopic analysis to multi-component water fraction for MRI simulator., *The 33st Annual Meeting of ISMRM,* Singapore, May 2024.
1676. **Yuki Kanazawa, Yo Taniguchi, Masafumi Harada, Kosuke Ito *and* Yoshitaka Bito :** Visualization of Human Brain Cortical Layers Using Quantitative Parameter Mapping on a 3 Tesla Scanner, *The 33st Annual Meeting of ISMRM,* Singapore, May 2024.
1677. **Keyoumu Nazere, Konoka Tachibana, Yuki Kuwano, Ryosuke Miyamoto, Ryuji Kaji, Yuishin Izumi *and* Hiroyuki Morino :** The identification and functional analysis of novel variants in ADCY5- related movement disorders, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* May 2024.
1678. **山内 翔葵, 橘 このか, 宮本 亮介, 村瀬 永子, 武藤 浩平, 福本 竜也, 桑野 由紀, Nazere Keyoumu, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 本邦におけるVPS16ジストニア (DYT-VPS16) の臨床的特徴, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* 2024年6月.
1679. **橘 このか, 宮本 亮介, 武藤 浩平, 福本 竜也, 松原 知康, 山内 翔葵, 中森 正博, 目崎 高広, 向井 洋平, 山城 正喬, 鈴木 啓生, 梶 龍兒, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 本邦におけるANO3ジストニア (DYT-ANO3) の臨床的特徴, *第65回日本神経学会学術大会/AOCN2024,* 2024年6月.
1680. **Ohshiro Ryuji, Yuki Kanazawa, Akihiro Haga *and* Masafumi Harada :** How Do We Determine the Water Volume in the Central Nervous System?, *RSNA2024 (the 110th Scientific Assembly and AnnualMeeting of the Radiological Society of North America),* Chicago, Dec. 2024.
1681. **Mayuka Seguchi, Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Hiroaki Hayashi *and* Akihiro Haga :** How Can We Measure Biological Viscosity Non-Invasively Using MRI?, *RSNA2024 (the 110th Scientific Assembly and Annual Meeting of the Radiological Society of North America),* Chicago, Dec. 2024.
1682. **瀬口 真友香, 金澤 裕樹, 宮地 利明, 原田 雅史, 三好 光晴, 林 裕晃, 芳賀 昭弘 :** 粘稠度導出法を用いたアテローム性動脈硬化症の臨床検討, *第80回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2024年4月.
1683. **大城 隆嗣, 金澤 裕樹, 芳賀 昭弘, 原田 雅史 :** 生体構造解析を目的としたMR信号数値ファントムの開発, *第80回日本放射線技術学会総会学術大会,* 2024年4月.
1684. **川中 崇, 外礒 千智, 久保 亜貴子, 生島 仁史, 原田 雅史 :** 小線源治療によるAPBIを地域連携で行うBra-Shiの取り組み, *日本放射線腫瘍学会小線源治療部会第26回学術大会,* 2024年5月.
1685. **木原 直輝, 宮本 亮介, 橘 このか, 松原 知康, 藤田 浩司, 森野 豊之, 和泉 唯信 :** 異常行動，失文法を呈しCSF1R 遺伝子の新規バリアントを認めたALSP/HDLSの1例, *第115回日本神経学会中国・四国地方会,* 2024年6月.
1686. **板東 孝典, 音見 暢一, 笠井 亮佑, 大谷 環樹, 松田 憲武, 新家 崇義, 国金 大和, 阿實 翔太, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** 123I-MIBGを用いた副腎髄質シンチグラフィ定量評価の試み, *第5回日本核医学会中国・四国支部会,* 2024年7月.
1687. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo *and* Ono Masaharu :** Development of Extracellular pH Mapping Method using Quantitative Parameter Mapping(QPM)and Gadolinium-based Contrast Agents, *JSMRM2024,* Sep. 2024.
1688. **Yuki Matsumoto, Masafumi Harada, Yuki Kanazawa, Taniguchi Yo *and* Ono Masaharu :** Basic Considerations for the Development of Gadolinium Contrast Agents with High pH Sensitivity, *JSMRM2024,* Sep. 2024.
1689. **松下 知樹, 音見 暢一, 笠井 亮佑, Leah (名), 岡田直子 (名), 平岡 淳一郎, 高岡 友紀子, 三橋 遼太, 新家 崇義, 大塚 秀樹, 原田 雅史 :** 心筋症の評価における核医学検査の有用性, *第64回日本核医学会学術総会/第44回日本核医学技術学会総会学術大会,* 2024年11月.
1690. **音見 暢一, 板東 孝典, 大塚 秀樹, 笠井 亮佑, 大谷 環樹, 国金 大和, 岡田 直子, 松下 知樹, 川中 崇, 新家 崇義, 原田 雅史 :** 徳島大学病院におけるペプチド受容体放射性核種療法の経験, *第64回日本核医学会学術総会/第44回日本核医学技術学会総会学術大会,* 2024年11月.
1691. **(名) Leah, Youichi Otomi, 岡田直子 (名), MATSUSHITA Tomoki, Hideki Otsuka, Ryosuke Kasai, Shoichiro Takao, Koji Fujita, Yuishin Izumi, Takayoshi Shinya, Hitoshi Ikushima *and* Masafumi Harada :** Comparative Imaging of Creutzfeldt-Jakob Disease: Two Cases with and without CCD, *第141回日本医学放射線学会中国・四国地方会,* Dec. 2024.