1. **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.
2. **Ryoma Morigaki *and* Satoshi Goto :** Putaminal Mosaic Visualized by Tyrosine Hydroxylase Immunohistochemistry in the Human Neostriatum., *Frontiers in Neuroanatomy,* **10,** 2016.
3. **Yoshifumi Mizobuchi *and* Shinji Nagahiro :** A Review of Sport-Related Head Injuries, *Korean Journal of Neurotrauma,* **12,** *1,* 1-5, 2016.
4. **Mika Bando, Hirotsugu Yamada, Kenya Kusunose, Daiju Fukuda, Rie Amano, Rina Tamai, Yuta Torii, Yukina Hirata, Susumu Nishio, Junichiro Satomi, Shinji Nagahiro *and* Masataka Sata :** Noninvasive quantitative tissue characterization of carotid plaque using color-coded mapping based on ultrasound integrated backscatter., *JACC. Cardiovascular Imaging,* **9,** *5,* 625-627, 2016.
5. **Teruyoshi Kageji, Fumiaki Obata, Hirofumi Oka, Yasuhisa Kanematsu, Ryo Tabata, Kenji Tani, Hiroyashu Bando *and* Shinji Nagahiro :** Drip-and-ship thrombolytic therapy Supported by the telestroke system for acute ischemic stroke patients living in medically under-served Areas., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **56,** *12,* 753-758, 2016.
6. **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,* **15,** *1,* 34-40, 2016.
7. **Yoshifumi Mizobuchi, Kenji Shono, Kohhei Nakajima *and* Shinji Nagahiro :** Trigeminal neuralgia caused by fibrous bands: case illustration, *Journal of Neurosurgery,* **124,** *1,* 186-187, 2016.
8. **Masaaki Korai, 北里 慶子, Yoshiteru Tada, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Nobuhisa Matsushita, Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi, 橋本 友紀 *and* Shinji Nagahiro :** Hyperhomocysteinemia induced by excessive methionine intake promotes rupture of cerebral aneurysms in ovariectomized rats, *Journal of Neuroinflammation,* **13,** *1,* 165, 2016.
9. **Junichiro Satomi, Hadeishi Hiromu, Yoshida Yasuji, Suzuki Akifumi *and* Shinji Nagahiro :** Histopathological Findings in Brains of Patients Who Died in the Acute Stage of Poor-grade Subarachnoid Hemorrhage., *Neurologia Medico-Chirurgica,* 2016.
10. **Yoko Yamamoto, Toshiyuki Okazaki, Keishi Yoda, Yoshiteru Tada *and* Shinji Nagahiro :** Successful emergency carotid endarterectomy after thrombolysis with intravenous recombinant tissue-type plasminogen activator, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **63,** *3-4,* 300-304, 2016.
11. **布村 俊幸, 兼松 康久, 山上 圭, 西 京子, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 安積 麻衣, 西山 徹, 鹿草 宏, 山口 泉, 吉岡 正太郎, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 徳島大学病院脳卒中センターに搬送されたrt-PA静注療法の"Drip and Ship"症例における検討, *四国医学雑誌,* **72,** *3-4,* 107-112, 2016年.
12. **永廣 信治, 溝渕 佳史 :** 【高次脳機能障害】 外傷と高次脳機能障害, *日本医師会雑誌,* **145,** *6,* 1197-1200, 2016年.
13. **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,* **63,** *3-4,* 175-181, 2016.
14. **Toshiyuki Uehara, Kazuo Minematsu, Tomoyuki Ohara, Kazumi Kimura, Yasushi Okada, Yasuhiro Hasegawa, Norio Tanahashi, Akifumi Suzuki, Shigeharu Takagi, Jyoji Nakagawara, Kazumasa Arii, Shinji Nagahiro, Kuniaki Ogasawara, Shinichiro Uchiyama, Masayasu Matsumoto, Koji Iihara, Kazunori Toyoda *and* PROMISE-TIA investigators :** Incidence, predictors, and etiology of subsequent ischemic stroke within one year after transient ischemic attack, *International Journal of Stroke,* **12,** *1,* 84-89, 2016.
15. **Teruyoshi Kageji, Takeshi Miyamoto, Yumiko Kotani, Tuyoshi Kaji, Yoshimi Bando, Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima *and* Shinji Nagahiro :** Congenital craniopharyngioma treated by radical surgery: case report and review of the literature, *Child's Nervous System,* **33,** *2,* 357-362, 2016.
16. **蔭山 彩人, 兼松 康久, 山口 泉, 山本 伸昭, 木内 智也, 多田 恵曜, 西 京子, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 徳島大学病院脳卒中センターにおける院内発症脳卒中の検討, *四国医学雑誌,* **72,** *5-6,* 195-198, 2016年.
17. **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,* **7,** 207, 2016.
18. **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,* **55,** 80-86, 2016年.
19. **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,* **64,** *1.2,* 58-63, 2017.
20. **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,* **64,** *3.4,* 280-285, 2017.
21. **Izumi Yamaguchi, Junichiro Satomi, Nobuaki Yamamoto, Shotaroh Yoshioka, Yoshiteru Tada, Kenji Yagi, Yasuhisa Kanematsu *and* Shinji Nagahiro :** Coexistence of Quasi-moyamoya Disease and POEMS Syndrome in a Patient with Intracranial Hemorrhage: A Case Report and Literature Review, *NMC Case Report Journal,* **4,** 5-9, 2017.
22. **Kenji Yagi, Hiroshi Nakagawa, Hideo Mure, Shinya Ohkita *and* Shinji Nagahiro :** Cryptic Recanalization of Chronic Vertebral Artery Occlusion by Head Rotation, *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **26,** *4,* e60--e61, 2017.
23. **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,* **48,** *7,* 1990-1992, 2017.
24. **Toshiyuki Okazaki, Hiroshi Nakagawa, Kenji Yagi, Hitoshi Hayase, Shinji Nagahiro *and* Koji Saito :** Bone scintigraphy for the diagnosis of the responsible level of osteoporotic vertebral compression fractures in percutaneous balloon kyphoplasty, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **152,** 23-27, 2017.
25. **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,* **372,** 428-432, 2017.
26. **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,* **48,** *3,* 712-719, 2017.
27. **Yoshifumi Mizobuchi, Kenji Muramatsu, Makoto Ohtani, Junichiro Satomi, Kiyohide Fushimi, Shinya Matsuda *and* Shinji Nagahiro :** The Current Status of Microvascular Decompression for the Treatment of Hemifacial Spasm in Japan: An Analysis of 2907 Patients Using the Japanese Diagnosis Procedure Combination Database, *Neurologia Medico-Chirurgica,* **57,** *4,* 184-190, 2017.
28. **Carolyn A. Emery, Amanda M. Black, Ash Kolstad, German Martinez, Alberto Nettel-Aguirre, Lars Engebretsen, Karen Johnston, James Kissick, David Maddocks, Charles Tator, Mark Aubry, Jiří Dvořák, Shinji Nagahiro *and* Kathryn Schneider :** What strategies can be used to effectively reduce the risk of concussion in sport?, *British Journal of Sports Medicine,* **51,** *12,* 978-984, 2017.
29. **Aya Sato, Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima, Kenji Shono, Toshitaka Fujihara, Teruyoshi Kageji, Keiko Kitazato, Kazuhito Matsuzaki, Hideo Mure, Kazuyuki Kuwayama, Akiko Sumi, Hideyuki Saya, Oltea Sampetrean *and* Shinji Nagahiro :** Blocking COX-2 induces apoptosis and inhibits cell proliferation via the Akt/survivin- and Akt/ID3 pathway in low-grade-glioma., *Journal of Neuro-Oncology,* **132,** *2,* 231-238, 2017.
30. **永廣 信治 :** 脳神経外科医がリハビリテーションに期待するもの, *The Japanese Journal of Rehabilitation Medicine,* **JARM2016,** S307, 2016年.
31. **里見 淳一郎 :** 気軽に斜め読みできない雑誌として, *脳神経外科速報,* **26,** *8,* 886-887, 2016年8月.
32. **永廣 信治 :** 特集 スポーツによる頭部外傷の最前線, *日本医事新報,* **4859,** 25, 2017年.
33. **Yoshitaka Kurashiki, Keiko Kitazato, Kenji Shimada, Kenji Yagi, Yoshiteru Tada, Tomoya Kinouchi, Manabu Sumiyoshi, Takeshi Miyamoto, Tadashi Yamaguchi, Junichiro Satomi, Yoshihiro Uto *and* Shinji Nagahiro :** Activation of M2 macrophages in the late phase of cerebral ischemia may contribute to phagocytosis of infarct area and neurogenesis, *25th European Stroke Conference,* Apr. 2016.
34. **Takeshi Miyamoto, Keiko Kitazato, Hidetsugu Maekawa, Tadashi Yamaguchi, Kenji Shimada, Kenji Yagi, Yoshiteru Tada, Yoshitaka Kurashiki, syotaro Yoshioka, Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi *and* Shinji Nagahiro :** Porphyromonas gingivalis lipopolysaccharide enhances the rupture of intracranial aneurysms in rats, *25th European Stroke Conference,* Apr. 2016.
35. **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.
36. **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.
37. **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.
38. **Junichiro Satomi :** Surgery for cerebellar arteriovenous malformations: usefulness of combined supra-and infra-tentorial approach, *The 13th. Japan-Korea Joint Conference on Surgery for Cerebral Stroke,* Busan, Sep. 2016.
39. **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.
40. **Yoshifumi Mizobuchi *and* Shinji Nagahiro :** The Current Status of Microvascular Decompression for treatment of Hemifacial Spasm in Japan: an Analysis of 2907 Patients Using the Japanese Diagnosis Procedure combination database, *1st Asian Conference of MVD Surgery,* **57,** *4,* 184-190, Shanghai, Nov. 2016.
41. **Takeshi Miyamoto, Yoshiteru Tada, Kenji Shimada, Kenji Yagi, Masaaki Korai, Hidetsugu Maekawa, Tadashi Yamaguchi, Syotaro Soshioka, Tomoya Kinouchi, Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi *and* Shinji Nagahiro :** Pro-inflammatory Response Elicited by Porphyromonas Gingivalis Lipopolysaccharide Exacerbates the Rupture of Experimental Cerebral Aneurysms, *International Stroke Conference 2017,* Houston, Feb. 2017.
42. **Masaaki Korai, H Furukawa, Y Kamio, K Mitsui, Shinji Nagahiro *and* T Hashimoto :** Roles of Neutrophil Extracellular Trap in the Rupture of Intracranial Aneurysm, *International Stroke Conference 2017,* Houston, Feb. 2017.
43. **鳥居 裕太, 西尾 進, 平田 有紀奈, 天野 里江, 山尾 雅美, 高松 直子, 楠瀬 賢也, 中島 公平, 里見 淳一郎, 山田 博胤, 永廣 信治, 佐田 政隆 :** 若年女性の再発性脳梗塞の原因と考えられた頸動脈分岐部膜様構造物の1例, *第57回日本神経学会学術大会,* 2016年5月.
44. **古本 太希, 佐藤 紀, 出口 憲市, 安井 苑子, 谷 佳子, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 加藤 真介 :** 非重症くも膜下出血の術後早期における大腿外側部筋厚値の変化, *第51回日本理学療法学術大会,* 2016年5月.
45. **牟礼 英生, 羽星 辰哉, 永廣 信治 :** 原因不明の胸髄脊髄空洞症に対する一治療の経験, *第31回日本脊髄外科学会,* 2016年6月.
46. **八木 謙次, 中川 洋, 牟礼 英生, 永廣 信治 :** 下位腰椎の椎間孔内外側に進展した黄色靭帯骨化症の1例, *第31回日本脊髄外科学会,* 2016年6月.
47. **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 :** 巨大血栓化中大脳動脈瘤に対して flow alteration を行った2例, *第35回The Mt.Fiji Workshop on CVD,* 2016年8月.
48. **里見 淳一郎 :** 脳動脈瘤治療における Hybrid surgeon の養成, *第35回The Mt.Fiji Workshop on CVD,* 2016年8月.
49. **牟礼 英生, 大北 真哉, 森垣 龍馬, 後藤 惠, 永廣 信治 :** 小児ジストニアに対する脳深部刺激療法の経験, *第21回四国脳神経外科カンファレンス,* 2016年8月.
50. **溝渕 佳史, 中島 公平, 大北 真哉, 藤原 敏孝, 永廣 信治 :** 悪性リンパ腫に対するリツキサンを併用し大量MTXメインテナンス療法, *第21回日本脳腫瘍の外科学会,* 2016年9月.
51. **日岡 明美, 溝渕 佳史, 中村 和己, 多田 恵曜, 牟礼 英生, 西 京子, 北里 慶子, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 年代別健常者の高次脳機能障害スクリーニングテストの特性, *第17回日本早期認知症学会学術集会,* 2016年9月.
52. **西 京子, 中村 和巳, 山口 泉, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 脳血管性認知症の早期検出に，高次脳機能障害スクリーニングテスト(Hibrid-STT)は有効か -血行再建術前後におけるMoCA-Jとの比較ー, *第17回日本早期認知症学会学術集会,* 2016年9月.
53. **永廣 信治 :** スポーツ頭部外傷の現状と対応, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
54. **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.
55. **里見 淳一郎, 溝渕 佳史, 永廣 信治 :** 情報通信システムを用いた脳神経外科診療の取り組み, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
56. **兼松 康久, 里見 淳一郎, 山口 泉, 木内 智也, 多田 恵曜, 西 京子, 松原 俊二, 宇野 昌明, 佐藤 浩一, 永廣 信治 :** リスク回避に基づいた難易度の高い頚動脈狭窄症の治療戦略, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
57. **多田 恵曜, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 桑山 一行, 八木 謙次, 木内 智也, 中島 公平, 高麗 雅章, 牟礼 英生, 宮本 健志, 山口 真司, 北里 慶子, 永廣 信治 :** 高血圧症合併未破裂脳動脈瘤に対するミネラルコンチコイド受容体阻害薬の有効性に関するパイロット試験, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
58. **山口 泉, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 吉岡 正太郎, 木内 智也, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** Tandem occlusion症例に対する急性期血行再建術の当院での治療成績, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
59. **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.
60. **中島 公平, 溝渕 佳史, 永廣 信治 :** 放射線治療を温存した中枢神経原発悪性リンパ腫の治療とその意義, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
61. **山口 真司, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 山口 泉, 吉岡 正太郎, 木内 智也, 兼松 康久, 永廣 信治 :** くも膜下出血後のDIND発症例における脳梗塞の検討, *日本脳神経外科学会第75回学術総会,* 2016年9月.
62. **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.
63. **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.
64. **高麗 雅章, 北里 慶子, 多田 恵曜, 宮本 健志, 島田 健司, 八木 謙次, 松下 展久, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** メチオニン過剰摂取による高ホモシステイン血症は崩壊しやすい特定脳動脈壁の炎症反応を増強し脳動脈瘤破裂を促進する, *第59回日本脳循環代謝学会学術集会,* 2016年11月.
65. **宮本 健志, 山口 真司, K.Kung David, 北里 慶子, 多田 恵曜, 島田 健司, 八木 謙次, 高麗 雅章, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 新規脳動脈瘤破裂モデルにおける破裂動脈瘤の病態解明, *第59回日本脳循環代謝学会学術集会,* 2016年11月.
66. **永廣 信治, 西 京子 :** ルーカス山本先生とモントリオール神経研究所, *第59回日本脳循環代謝学会学術集会,* 2016年11月.
67. **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.
68. **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.
69. **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.
70. **山口 泉, 里見 淳一郎, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 吉岡 正太郎, 木内 智也, 兼松 康久, 永廣 信治 :** Tandem occlusion症例に対する血管内血行再建術の当院での治療成績, *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.
71. **兼松 康久, 里見 淳一郎, 山口 泉, 木内 智也, 多田 恵曜, 山本 伸昭, 山本 伸昭, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 永廣 信治 :** 神経症状の改善および安定化を目的として行ったUrgent CASの有効性および安全性の検討, *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.
72. **里見 淳一郎 :** 硬膜動静脈瘻の病態と自然歴, *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.
73. **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.
74. **榎本 紀哉, 牟礼 英生, 大北 真哉, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** C2神経根起始部にmeningeal diverticulium を認めた脳脊髄駅漏出症の1例, *第82回日本脳神経外科学会中四国支部学術集会,* 2016年12月.
75. **里見 淳一郎 :** CSdAVFをマスターする, *脳血管外科フォーラム2017Winter,* 2017年1月.
76. **溝渕 佳史, 永廣 信治 :** DPCデータベースを用いた日本における神経血管減圧術の現状調査, *第19回日本脳神経減圧術学会,* 2017年1月.
77. **藤原 敏孝, 中島 公平, 牟礼 英生, 飯田 幸治, 永廣 信治 :** 同側の未破裂中大脳動脈瘤を合併した左海馬硬化症による難治性内側側頭葉てんかんの一例, *第40回日本てんかん外科学会,* 2017年1月.
78. **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.
79. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 中島 公平, 東田 好広, 伊藤 弘道, 森 達夫, 郷司 彩, 飯田 幸治, 森 謙治, 永廣 信治 :** 徳島大学てんかんセンターの取り組みと課題, *全国てんかんセンター協議会総会 JEPICA 2017 in Nara,* 2017年2月.
80. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 牟礼 英生, 飯田 幸治, 永廣 信治 :** 同側の未破裂中大脳動脈瘤を合併した左海馬硬化症による難治性内側側頭葉てんかんの一例, *第11回てんかん学会中国・四国地方会,* 2017年2月.
81. **永廣 信治 :** スポーツ頭部外傷検討委員会の総括, *第40回日本脳神経外傷学会,* 2017年3月.
82. **仁紙 裕人, 溝渕 佳史, 庄野 健児, 北里 慶子, 岡久 哲也, 加藤 真介, 永廣 信治 :** 柔道による頭部外傷予防にむけた動作解析研究, *第40回日本脳神経外傷学会,* 2017年3月.
83. **兼松 康久, 里見 淳一郎, 高麗 雅章, 木内 智也, 山口 泉, 多田 恵曜, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 永廣 信治 :** くも膜下出血で発症した，解離性椎骨動脈瘤の治療方針と成績, *第46回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2017年3月.
84. **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.
85. **里見 淳一郎 :** 頚動脈ステント留置術の基本と応用, *第42回日本脳卒中学会学術集会,* 2017年3月.
86. **木内 智也, 山口 泉, 兼松 康久, 中村 和己, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 直接バイパス術後のもやもや病におけるMR画像と脳循環動態の検討, *第42回日本脳卒中学会学術集会,* 2017年3月.
87. **里見 淳一郎 :** 硬膜動静脈瘻:外科の立場から, *第46回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2017年3月.
88. **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.
89. **西 京子, 中村 和己, 山口 泉, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** Hibrid-STTは血行再建術症例における高次脳機能障害を評価できるかーMOCA-J, FABとの比較検討ー, *日本脳卒中学会学術集会,* 2017年3月.
90. **高麗 雅章, 橋本 友紀, 北里 慶子, 多田 恵曜, 木内 智也, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 脳動脈瘤破裂におけるNeutrophil eztracellular tropの役割, *第42回日本脳卒中学会学術集会,* 2017年3月.
91. **山口 泉, 里見 淳一郎, 曽我部 周, 吉岡 正太郎, 中島 公平, 木内 智也, 兼松 康久, 山本 雄輝, 山本 伸昭, 若槻 哲三, 永廣 信治 :** OCTを用いて塞栓源を同定しえた一例, *第8回徳島Vascular Imaging研究会,* 2016年7月.
92. **鹿草 宏, 溝渕 佳史, 中島 公平, 永廣 信治 :** 進行性の聴力低下をきたした松果体嚢胞の1例, *第30回中国四国脳腫瘍研究会,* 2016年9月.
93. **木内 智也, 山口 泉, 吉岡 正太郎, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 直接バイパス術後のもやもや病患者におけるFLAIR画像の検討, *第18回中国四国脳卒中研究会,* 2016年9月.
94. **里見 淳一郎, 溝渕 佳史, 永廣 信治 :** 硬膜動静脈瘻の病態と治療, *第2回千葉Neuro-Imaging & Technique 研究会,* 2016年10月.
95. **里見 淳一郎 :** 地方国立大学病院における脳卒中診療の取り組み, *第18回みやぎブレインアタック研究会,* 2016年10月.
96. **安積 麻衣, 藤原 敏孝, 大北 真哉, 中島 公平, 溝渕 佳史, 永廣 信治 :** 治療に難渋した小児シャント感染の1例, *第42回徳島脳神経外科談話会,* 2016年12月.
97. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 中島 公平, 永廣 信治 :** 慢性頭蓋内電極留置後に左選択的偏桃体海馬切除を行った症例, *第42回徳島脳神経外科談話会,* 2016年12月.
98. **高麗 雅章, 木内 智也, 兼松 康久, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 里見 淳一郎 :** Blebの塞栓中に破裂した前交通動脈瘤の1例, *第53回近畿脳神経血管内治療法ワークショップ,* 2017年1月.
99. **名山 千咲子, 谷 佳子, 粟田 由佳, 安井 苑子, 沖津 真美, 山田 静恵, 西 麻希, 菊井 聡子, 橋本 脩平, 足立 知咲, 松村 晃子, 永廣 信治, 濵田 康弘 :** 高齢脳卒中患者における短期不活動下での筋肉量変化と栄養投与量の関連, *第254回徳島医学会学術集会,* 2017年2月.
100. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 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, *第4回徳島脳神経疾患談話会,* 2017年3月.
101. **大北 真哉, 牟礼 英生, 小山 広士, 中川 洋, 永廣 信治 :** 歯突起後方儀腫瘍に対して後頭頸椎固定術を行った1例, *第4回徳島脳神経疾患談話会,* 2017年3月.
102. **Kenji Yagi, Hiroshi Nakagawa, Toshiyuki Okazaki, Shinsuke Irie, Toru Inagaki, Osamu Saito, Shinji Nagahiro *and* Koji Saito :** Noninfectious prevertebral soft-tissue inflammation and hematoma eliciting swelling after anterior cervical discectomy and fusion., *Journal of Neurosurgery. Spine,* **26,** *4,* 459-465, 2017.
103. **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,* **59,** *6,* 587-595, 2017.
104. **桑山 一行, 里見 淳一郎, 山口 真司, 山口 泉, 曽我部 周, 吉岡 正太郎, 永廣 信治 :** 中耳内頚動脈走行異常により拍動性耳鳴を生じた1症例, *脳神経外科,* **45,** *4,* 321-324, 2017年.
105. **Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi, Kazuyuki Kuwayama, Izumi Yamaguchi, Shotaroh Yoshioka, Tomoya Kinouchi, Yoshiteru Tada, Nobuaki Yamamoto, Shunji Matsubara, Kenji Shono *and* Shinji Nagahiro :** Treatment Outcome of Carotid Artery Stenting Underwent within 14 Days of Stroke Onset - Consideration of Safety and Efficacy of Urgent Carotid Artery Stenting for Neurologically Progressing Patients, *Neurologia Medico-Chirurgica,* **57,** *6,* 278-283, 2017.
106. **Ryoma Morigaki *and* Satoshi Goto :** Striatal Vulnerability in Huntington's Disease: Neuroprotection Versus Neurotoxicity., *Brain Sciences,* **7,** *6,* 2017.
107. **Toshitaka Kawarai, Ryoma Morigaki, Ryuji Kaji *and* Satoshi Goto :** Clinicopathological Phenotype and Genetics of X-Linked Dystonia-Parkinsonism (XDP; DYT3; Lubag)., *Brain Sciences,* **7,** *7,* 72, 2017.
108. **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,* **26,** *8,* 1801-1806, 2017.
109. **Hidetsugu Maekawa, Yoshiteru Tada, Kenji Yagi, Takeshi Miyamoto, Kitazato T. Keiko, Masaaki Korai, Junichiro Satomi, Tomoki Hashimoto *and* Shinji Nagahiro :** Bazedoxifene, a selective estrogen receptor modulator, reduces cerebral aneurysm rupture in Ovariectomized rats., *Journal of Neuroinflammation,* **2,** *14,* 197, 2017.
110. **Takayuki Kikuchi, Akira Ishii, Hideo Chihara, Daisuke Arai, Mitsushige Ando, Yohei Takenobu, Tomohisa Okada, Yasushi Takagi *and* Susumu Miyamoto :** Occlusion Status on Magnetic Resonance Angiography Is Associated with Risk of Delayed Ischemic Events in Cerebral Aneurysms Treated with Stent-Assisted Coiling., *World Neurosurgery,* **107,** 226-232, 2017.
111. **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,* **57,** 35-39, 2018年.
112. **Toshiyuki Okazaki, Hitoshi Nakagawa, Hitoshi Hayase, Shinsuke Irie, Toru Inagaki, Osamu Saito, Motoshige Yamashita, Shinji Nagahiro *and* Koji Saito :** Idiopathic and Chronic Epidural Hematoma in the Lumbar Spine: A Case Report and Review of Literatures, *Neurologia Medico-Chirurgica,* **58,** *3,* 138-144, 2018.
113. **Takaaki Morimoto, Jun-ichiro Enmi, Yorito Hattori, Satoshi Iguchi, Satoshi Saito, Kouji H. Harada, Hiroko Okuda, Yohei Mineharu, Yasushi Takagi, Shohab Youssefian, Hidehiro Iida, Susumu Miyamoto, Masafumi Ihara, Hatasu Kobayashi *and* Akio Koizumi :** Dysregulation of RNF213 promotes cerebral hypoperfusion., *Scientific Reports,* **8,** *1,* 3607, 2018.
114. **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,* **73,** *3 4,* 193-196, 2017年.
115. **高麗 雅章, 里見 淳一郎 :** 【新人ナース応援号 日本一カンタン・わかりやすい 脳神経外科疾患ノート】 未破裂脳動脈瘤, *Brain Nursing,* **33,** *4,* 316-317, 2017年4月.
116. **森垣 龍馬, 後藤 惠 :** ジストニアの脳内機序ー病理所見ー, *Modern Physicaion 特集 ジストニアとジスキネジア,* **37,** *6,* 586-588, 2017年6月.
117. **高麗 雅章, 里見 淳一郎 :** 脳梗塞超急性期診療で求められる対応体制, *日獨医報,* **62,** *2,* 66-70, 2018年1月.
118. **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.
119. **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.
120. **Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Shinya Ohkita, Ryosuke Miyamoto, Shinji Nagahiro *and* Satoshi Goto :** Deep Brain Stimulation for Dystonia - Pallidal stimulation and thalamic stimulation, *World Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery,* Berlin, Jun. 2017.
121. **Junichiro Satomi, Yasuhisa Kanematsu, Masaaki Korai, Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Yoshifumi Mizobuchi, Hideo Mure, Yoshiteru Tada, Kohhei Nakajima, Toshiyuki Okazaki *and* Toshitaka Fujihara :** Acute stroke management using image sharing on smart phones and tablet devices, *14TH CONGRESS OF THE WORLD FEDERATION OF INTERVENTIONAL AND THERAPEUTIC NEURORADIOLOGY,* Budapest, Oct. 2017.
122. **Masaaki Korai, Yasuhisa Kanematsu, Yoshiteru Tada, Idumi Yamaguchi, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto *and* Junichiro Satomi :** Treatment strategy and outcome of ruptured vertebral artery dissecting aneurysms, *14TH CONGRESS OF THE WORLD FEDERATION OF INTERVENTIONAL AND THERAPEUTIC NEURORADIOLOGY,* Budapest, Oct. 2017.
123. **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.
124. **Kenji Shono, Izumi Yamaguchi, Toshitaka Fujihara, Keiko Kitazato, Kohhei Nakajima, Yoshifumi Mizobuchi, Hideo Mure, Kohhei Nakajima, Junichiro Satomi, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Celecoxib inhibits proliferation and induces apoptosis in glioma stem cells and an animal model of glioblastoma., *22ND ANNUAL SCIENTIFIC MEETING AND EDUCATION DAY OF THE SOCIETY FOR NEURO-ONCOLOGY,* San Francisco, Nov. 2017.
125. **亘 雄也, 牟礼 英生, 森垣 龍馬, 大北 真哉, 西山 徹, 永廣 信治 :** Lance-Adams症候群に対する両側淡蒼球内節刺激術の一施行例, *第83回日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2017年4月.
126. **日岡 明美, 多田 恵曜, 北里 慶子, 出口 純次, 篠原 宏美, 阿部 巧規, 松本 真巳, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 回復期脳卒中患者の歩行障害に対する運動観察治療の効果, *第8回日本ニューロリハビリテーション学会,* 2017年4月.
127. **里見 淳一郎 :** Telemedicine(遠隔医療)による脳神経外科診療の重要性と課題, *第37回日本脳神経外科コングレス総会,* 2017年5月.
128. **高麗 雅章, 木内 智也, 多田 恵曜, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 当院における院内発症脳卒中症例の検討, *第4回日本心血管脳卒中学会学術集会,* 2017年6月.
129. **里見 淳一郎 :** Trans-radial approachの方法とピットフォール 直接穿刺, *脳血管内治療ブラッシュアップセミナー2017,* 2017年7月.
130. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 木内 智也, 山本 雄貴, 山口 泉, 山本 伸昭, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 病型別にみた急性期脳動脈閉塞に対する再開通療法の治療成績, *日本脳神経外科学会第76回学術総会,* 2017年10月.
131. **森垣 龍馬, 大北 真哉, 牟礼 英生, 永廣 信治, 後藤 惠 :** L-ドーパ誘発性ジスキネジア発症におけるGαolf発現の変化, *日本脳神経外科学会 第76回学術総会,* 2017年10月.
132. **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.
133. **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.
134. **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.
135. **高麗 雅章, 山本 雄貴, 山口 泉, 山本 伸昭, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 当院の急性期主幹動脈閉塞に対する再開通療法の治療成績 -病型分類別にみた特徴-, *第33回NPO法人日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2017年11月.
136. **髙木 康志 :** Spetzler-Martin Grade Ⅰ-Ⅱの脳動静脈奇形に対する外科治療, *第29回石打カンファレンス,* 2018年1月.
137. **羽星 辰哉, 髙木 康志 :** 急性硬膜下血腫で発症した中大脳動脈瘤の一例, *第29回石打カンファレンス,* 2018年1月.
138. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 郷司 彩, 森 達夫, 東田 好広, 森 健治, 飯田 幸治, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 術前精査中にバルブロ酸の追加が著効したrolandic crtical dysplasiaに1例, *第41回日本てんかん外科学会,* 2018年1月.
139. **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.
140. **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.
141. **Yasushi Takagi :** Current status of surgical treatment against brain arteriovenous malformations, *4th Winter Seminar on Cerebrovascular Diseases(CVD),* Feb. 2018.
142. **Yasushi Takagi :** Microvascular anastomosis for moyamoya disease, *4th Winter Seminar on Cerebrovascular Diseases(CVD),* Feb. 2018.
143. **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.
144. **髙木 康志 :** Spetzler-Martin grade 2，3脳動静脈奇形に対する外科治療, *第47回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2018年3月.
145. **兼松 康久, 高麗 雅章, 宇野 昌明, 永廣 信治, 髙木 康志 :** PICA involved type の破裂椎骨動脈解離に対し，解離部の盲端化を行った4症例の検討, *第47回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2018年3月.
146. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 山口 泉, 兼松 康久, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 病型別にみた急性期脳主幹動脈閉塞に対する再開通療法, *第47回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2018年3月.
147. **高麗 雅章, 山口 泉, 多田 恵曜, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 地方国立大学病院における院内発症脳卒中症例の特徴, *第43回日本脳卒中学会学術集会,* 2018年3月.
148. **四方 英二, 髙木 康志, 兼松 康久, 田村 哲也, 新野 清人, 篠原 直樹 :** くも膜下出血の術後管理24症例の検討, *第43回日本脳卒中学会学術集会,* 2018年3月.
149. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療の現状, *第47回日本脳卒中の外科学会 ランチョンセミナー,* 2018年3月.
150. **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.
151. **里見 淳一郎 :** ONYNを用いTAEを行った横-S状静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例, *第16回岡山脳血管内治療研究会,* 2017年4月.
152. **里見 淳一郎 :** Special lecture on dAVF clinical cases, *第50回西関東 Neuro IVR セミナー,* 2017年5月.
153. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 和泉 唯信, 山口 泉, 高麗 雅章, 木内 智也, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 永廣 信治 :** 頭蓋頚椎移行部 Perimedullary AVF の血管内治療例, *第19回徳島脳血管障害カンファレンス,* 2017年5月.
154. **里見 淳一郎 :** 硬膜動静脈瘻の病態と治療, *第126回日本脳神経外科学会九州支部会,* 2017年6月.
155. **髙木 康志 :** HALを用いた治療の現状と今後の展開, *北海道HAL研究会,* 2017年11月.
156. **髙木 康志 :** 京都から徳島へ 徳島大学脳神経外科の展望, *第43回徳島脳神経外科談話会,* 2017年12月.
157. **高麗 雅章, 牟礼 英生, 佐藤 裕一, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 蝶形頭頂静脈洞近傍にシャントを有し頭蓋内出血で発症した硬膜動静脈瘻の1例, *第43回徳島脳神経外科談話会,* 2017年12月.
158. **鹿草 宏, 兼松 康久, 山本 雄貴, 高麗 雅章, 山本 伸昭, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 急性期血行再建術後に腎不全をきたした1例, *第43回徳島脳神経外科談話会,* 2017年12月.
159. **羽星 辰哉, 多田 恵曜, 藤原 敏孝, 亘 雄也, 中島 公平, 髙木 康志 :** 前方脳梁離断術を施行した成人難治性てんかんの2例, *第43回徳島脳神経外科談話会,* 2017年12月.
160. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形に対する外科的治療の現状/脳卒中後遺症に対するHALによる機能再生, *Stroke Conference in Fukuoka, 2017,* 2017年12月.
161. **髙木 康志 :** 脳動脈奇形の基礎研究と外科的治療, *脳血管障害セミナー,* 2018年1月.
162. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する外科治療の現状と未来, *徳島県臨床内科医会,* 2018年1月.
163. **髙木 康志 :** 脳虚血における神経幹細胞研究の歴史と現状, *第177回宮城県脳卒中治療研究会,* 2018年1月.
164. **髙木 康志 :** 京都から徳島へ 徳島大学脳神経外科の展望, *京都大学脳神経外科同門会,* 2018年2月.
165. **筑後 桃子, 松村 晃子, 西 京子, 髙木 康志, 濵田 康弘 :** 当院SCU入院患者における栄養管理 ―NST及びチーム医療の取り組み―, *第20回脳卒中研究会,* 2018年2月.
166. **髙木 康志 :** 脳虚血における神経幹細胞研究の歴史と現状, *第20回徳島脳卒中研究会,* 2018年2月.
167. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する外科治療の現状と未来, *徳島県脳卒中研究会,* 2018年2月.
168. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 山本 雄貴, 山口 泉, 山本 伸昭, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 頸動脈ステント留置術後10日目に過灌流による脳出血を来した1例, *第5回徳島脳疾患談話会,* 2018年3月.
169. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 二期的に治療した海綿静脈胴部硬膜動静脈瘻の1例, *第7回脳血管内治療四国遍路塾,* 2018年3月.
170. **Toshiyuki Okazaki, Shinsuke Irie, Toru Inagaki, Osamu Saito, Motoshige Yamashina, Hitoshi Hayase, Hiroshi Nakagawa, Shinji Nagahiro *and* Koji Saito :** Coloring Techinique of Magnetic Resonance Angiography for Superficial Temporal Artery to Middle Cerebral Artery Bypass surgery, *World Neurosurgery,* **112,** *112,* e113-e118, 2018.
171. **Yasushi Takagi, H Hadeishi, Y Mineharu, K Yoshida, K Ogasawara, A Ogawa *and* S Miyamamoto :** Initially Missed or Delayed Diagnosis of Subarachnoid Hemorrhage: A Nationwide Survey of Contributing Factors and Outcomes in Japan., *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **27,** *4,* 871-877, 2018.
172. **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.
173. **Y Helmanto, T Sunohara, A Faried, Yasushi Takagi, J Takahashi, T Maki *and* S Miyamoto :** Transplantation of feeder-free human induced pluripotent stem cell-derived cortical neuron progenitors in adult male Wistar rats with focal brain ischemia, *Journal of Neuroscience Research,* **96,** *5,* 863-874, 2018.
174. **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,* **9,** *1,* 95, 2018.
175. **Toshitaka Fujihara, Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima, Teruyoshi Kageji, Kazuhito Matsuzaki, KT Kitazato, Ryotaro Otsuka, Keijiro Hara, Hideo Mure, Toshiyuki Okazaki, Kazuyuki Kuwayama, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Down-regulation of MDR1 by Ad-DKK3 via Akt/NFB pathways augments the anti-tumor effect of temozolomide in glioblastoma cells and a murine xenograft model, *Journal of Neuro-Oncology,* **139,** *2,* 323-332, 2018.
176. **Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi, Masaaki Korai, Toshiyuki Okazaki, Idumi Yamaguchi, Yoshiteru Tada, Masaaki Uno, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Flow Alteration Therapy for Ruptured Vertebral Artery Dissecting Aneurysms Involving the Posterior Inferior Cerebellar Artery, *Neurologia Medico-Chirurgica,* **58,** 341-349, 2018.
177. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 硬膜動静脈瘻に対する直達術, *脳神経外科速報,* **28,** *7,* 678-683, 2018年.
178. **高麗 雅章, 溝渕 佳史, 髙木 康志, 永廣 信治 :** スポーツ頭部外傷の基礎知識, *作業療法ジャーナル,* **52,** *7,* 646-650, 2018年.
179. **N Enomoto, Hideo Mure, Toshiyuki Okazaki, M Azumi, S Okita, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Posttraumatic Cerebrospinal Fluid Leak Associated with an Upper Cervical Meningeal Diverticulum, *World Neurosurgery,* **116,** 50-55, 2018.
180. **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,* **27,** *8,* 2134-2140, 2018.
181. **溝渕 佳史, 髙木 康志, 永廣 信治 :** 脳震盪の病態と最近の話題, *Clinical Neuroscience,* **36,** *10,* 1128-1131, 2018年.
182. **Toshiyuki Okazaki, H Nakagawa, Hideo Mure, Kenji Yagi, H Hayase, Yasushi Takagi *and* K Saito :** Microdiscectomy and Foraminotomy in Cervical Spondylotic Myelopathy and Radiculopathy, *Neurologia Medico-Chirurgica,* **58,** *11,* 468-476, 2018.
183. **K Komatsu, Yasushi Takagi, T Kikuchi, Y Yamao, Y Fushimi, J Grinstead, S Ahn *and* S Miyamoto :** Ruptured intranidal aneurysm of an arteriovenous malformation diagnosed by delay alternating with nutation for tailored excitation (DANTE)-prepared contrast-enhanced magnetic resonance imaging, *Acta Neurochirurgica,* **160,** *12,* 2435-2438, 2018.
184. **Shusuke Yagi, Yoshihito Saijo, Taku Matsuda, Yasuhisa Kanematsu *and* Masataka Sata :** Spontaneous arteriovenous fistula of the superficial temporal artery, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *1,2,* 209-210, 2019.
185. **Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima, Toshitaka Fujihara, Kazuhito Matsuzaki, Hideo Mure, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** The risk of hemorrhage in stereotactic biopsy for brain tumors., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *3,4,* 314-318, 2019.
186. **Hiroshi Kagusa, Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima, Toshitaka Fujihara, Yoshimi Bando *and* Yasushi Takagi :** Metastatic tumor to the orbital cavity from a primary carcinoma of the uterine cervix : a case report., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **66,** *3,4,* 355-357, 2019.
187. **Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi, Junichiro Satomi, Yasushi Takagi *and* Ryuji Kaji :** Simultaneous approach to tandem occlusion in acute ischemic stroke patients: Percutaneous Transluminal Angioplasty (PTA) using push wire of stent retriever, *Journal of Neuroendovascular Therapy,* **13,** *6,* 257-261, 2019.
188. **Akemi Hioka, Yoshiteru Tada, Keiko Kitazato, Yasuhisa Kanematsu, Yoshifumi Mizobuchi, Hideo Mure, Kenji Shimada, Toshiyuki Okazaki, Masaaki Korai, Noki Akazawa, Yuki Matsumoto, Yuki Matsumoto, Yasushi Takagi *and* Shinji Nagahiro :** Activation of mirror neuron system during gait observation in sub-acute stroke patients and healthy persons., *Journal of Clinical Neuroscience,* **60,** 79-83, 2019.
189. **Yamamoto Yuki, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** The Claw Sign: An angiographic Predictor of Recanalization After Mechanical Thrombectomy for Cerebral Large Vessel Occlusion., *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **28,** *6,* 1555-1560, 2019.
190. **Masaaki Korai, Yasuhisa Kanematsu, Idumi Yamaguchi, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Junichiro Satomi *and* Yasushi Takagi :** Treatment strategy and outcom of ruptured vertebral artry dissecting aneurysms, *World Live Neurovascular Conference 2018,* 神戸市, Apr. 2018.
191. **Tadashi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yoshiteru Tada, Yasuhisa Kanematsu, Junichiro Satomi, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Estrogen deficiency activates inflammasome in a rat model of intracranial aneurysms, *11th World Stroke Congress 2018,* Montreal, Oct. 2018.
192. **山口 泉, 四方 英二, 高麗 雅章, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 北里 慶子, 永廣 信治, 髙木 康志 :** Retrospective study of patients with in-hospital stroke, *11th World Stroke Congress 2018,* モントリオール, 2018年10月.
193. **Kyoko Nishi, Yasushi Takagi, Yasuhisa Kanematsu, Ryuji Kaji, Y Hamada, T Takagi, S Katoh *and* Shinji Nagahiro :** Development and future prospects of Tokushima University Hospital stroke care unit (SCU), *11th World Stroke Congress 2018,* Montreal, Oct. 2018.
194. **Eiji Shikata, Tetsuya Tamura, Kiyohito Shinnno, N Shinohara, Y Okayama, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Separate management of water-electrolyte balance using maintenance fluid and salt leads to a favorable prognosis after aneurysmal subarachnoid hemorrhage, *11th World Stroke Congress 2018,* Oct. 2018.
195. **羽星 辰哉, 高麗 雅章, 牟礼 英生, 兼松 康久, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 頭蓋内出血で発症した蝶形骨小翼部硬膜動静脈瘻の1例, *第85回日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2018年4月.
196. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第94回日本脳神経外科学会中部支部学術集会ランチョンセミナー,* 2018年4月.
197. **髙木 康志 :** 脳動脈奇形治療のエビデンスとリアルワールド, *第38回日本脳神経外科コングレス総会,* 2018年5月.
198. **牟礼 英生, 岡﨑 敏之, 髙木 康志 :** パーキンソン病患者の腰痛に対する脊髄刺激療法の長期成績, *第33回日本脊髄外科学会,* 2018年6月.
199. **筑後 桃子, 松村 晃子, 西 京子, 髙木 康志, 濵田 康弘 :** 当院SCU入院患者における栄養管理―NST及び地域とのかかわりについて―, *第2回徳島県地域包括ケアシステム学会,* 2018年8月.
200. **筑後 桃子, 松村 晃子, 西 京子, 髙木 康志, 濵田 康弘 :** 当院SCU入院患者における栄養管理―NSTの取り組み―, *第10回日本静脈経腸栄養学会四国支部会学術集会,* 2018年9月.
201. **高麗 雅章, 羽星 辰哉, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 岡﨑 敏之, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 脳腫瘍との鑑別を要した海綿静脈胴部硬膜動静脈瘻の一例, *脳血管内治療ブラッシュアップセミナー2018,* 2018年9月.
202. **畠田 昇一, 小山 広士, 藤原 敏孝, 中島 公平, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 短期間で出血を繰り返した多発脳病変の1例, *第32回中国四国脳腫瘍研究会,* 2018年9月.
203. **溝渕 佳史, 中島 公平, 藤原 敏孝, 永廣 信治, 髙木 康志 :** 顔面痙攣に対する手術手技 "shelter method" の有効性と長期予後, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
204. **中島 公平, 藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 当院における中枢神経原発悪性リンパ腫に対する大量メトトレキサート維持療法の治療成績, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
205. **鹿草 宏, 溝渕 佳史, 藤原 敏孝, 中島 公平, 髙木 康志 :** 慢性硬膜下血腫の手術方法の検討, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
206. **藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 中島 公平, 岡﨑 敏之, 牟礼 英生, 髙木 康志 :** 膠芽腫におけるDKK3遺伝子導入による薬剤排泄ポンプの発現抑制の意義, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
207. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 中島 公平, 森 健治, 髙木 康志 :** 高齢発症てんかんの臨床的特徴，新規抗てんかん薬の効果, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
208. **髙木 康志 :** 脳神経外科手術における出血コントロールの重要性, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
209. **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.
210. **岡﨑 敏之, 兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 里見 淳一郎, 宇野 昌明, 髙木 康志 :** 当院におけるhemashield patchを使用した頸動脈内膜剥離術の長期成績の検討, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
211. **兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 岡﨑 敏之, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 髙木 康志 :** 当院における高齢者(80歳以上)くも膜下出血の治療成績と予後の検討, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
212. **牟礼 英生, 宮本 亮介, 大北 真哉, 梶 龍兒, 後藤 惠, 永廣 信治, 髙木 康志 :** 小児期ジストニアに対する脳深部刺激療法の適応と予後について, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
213. **四方 英二, 田村 哲也, 新野 清人, 篠原 直樹, 兼松 康久, 髙木 康志 :** くも膜下出血術後管理のTips 水―ナトリウムバランスを少量投与で個別管理する重要性, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
214. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 兼松 康久, 牟礼 英生, 島田 健司, 岡﨑 敏之, 髙木 康志 :** 硬膜動静脈瘻に対する直達術, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
215. **島田 健司, 佐藤 裕一, 羽星 辰哉, 花岡 真実, 仁木 均, 松﨑 和仁, 佐藤 浩一, 三宅 一, 髙木 康志 :** 急性期脳梗塞に対するstent retrieverと吸引カテーテルを併用した血栓回収療法―従来の治療法との比較検討―, *日本脳神経外科学会第77回学術総会,* 2018年10月.
216. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形に対する治療の最前線, *第77回日本脳神経外科学会総会,* 2018年10月.
217. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形手術における出血コントロールの重要性, *第77回日本脳神経外科学会総会,* 2018年10月.
218. **原 倫世, 吉田 守美子, 細井 美希, 遠藤 ふうり, 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, 中島 公平, 坂東 良美, 安倍 正博, 福本 誠二 :** 脳内，副鼻腔，下垂体に炎症を認めステロイドが著効した1例, *第22回日本臨床内分泌病理学会学術総会,* 2018年10月.
219. **吉田 守美子, 原 倫世, 山口 佑樹, 近藤 剛史, 遠藤 ふうり, 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, 安倍 正博, 中島 公平, 福本 誠二 :** 急速に腫瘍が増大し悪性転化が疑われたCushing病の1例, *第28回臨床内分泌代謝Update,* 2018年11月.
220. **中島 公平, 藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 穿刺様頭痛で発見された中枢神経アスペルギルス症の1例, *第46回日本頭痛学会総会,* 2018年11月.
221. **島田 健司, 大谷 誠, 兼松 康久, 髙木 康志 :** DPCを用いた疫学的調査による我が国の硬膜動静脈瘻の現状, *第34回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2018年11月.
222. **高麗 雅章, 里見 淳一郎, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 岡﨑 敏之, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Borden type 1横・S状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対するバルーン支援下選択的経静脈塞栓術, *第34回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2018年11月.
223. **中島 公平, 藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 中枢神経原発性悪性リンパ腫に対する大量メトトレキサート維持療法の治療成績, *第36回日本脳腫瘍学会学術集会,* 2018年12月.
224. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 高麗 雅章, 岡﨑 敏之, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 塞栓回収療法後の造影剤腎症についての検討, *第21回徳島脳卒中研究会,* 2019年2月.
225. **髙木 康志 :** 脳神経外科における手術の進歩と機能的脳神経外科, *国立病院機構宇多野病院講演,* 2019年3月.
226. **山本 雄貴, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 鹿草 宏, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 頭癌治療中に内頚動脈閉塞を認めた1例, *第21回徳島脳血管障害カンファレンス,* 2019年3月.
227. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 福本 竜也, 石原 学, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 治療後に症状増悪した上矢状静脈洞血栓症の一例, *第8回脳血管内治療四国遍路塾,* 2019年3月.
228. **西 京子, 兼松 康久, 高麗 雅章, 岡﨑 敏之, 島田 健司, 山本 伸昭, 高野 栄之, 加藤 真介, 髙木 康志 :** 徳島大学病院脳卒中センター (SCU)の 多職種連携による医療人育成, *日本脳卒中学会2019,* 2019年3月.
229. **筑後 桃子, 西 麻希, 菊井 聡子, 松村 晃子, 兼本 ひろみ, 岩野 朝香, 高野 栄之, 佐藤 紀, 加藤 真介, 西 京子, 山本 伸昭, 兼松 康久, 髙木 康志, 濵田 康弘 :** 当院脳卒中センター(SCU)入院患者における栄養管理―栄養サポートチーム(NST)の取り組み―, *日本脳卒中学会2019,* 2019年3月.
230. **髙木 康志 :** STA-MCA bypass, *第48回日本脳卒中の外科学会 技術認定医養成講座「脳卒中の外科をマスターしよう」,* 2019年3月.
231. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 黒田 一駿, 高麗 雅章, 岡﨑 敏之, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 血栓回収療法後の造影剤腎症は白血球数高値と関連する, *第44回日本脳卒中学会学術集会,* 2019年3月.
232. **髙木 康志 :** もやもや病の治療と高次脳機能, *第48回日本脳卒中の外科学会 シンポジウム,* 2019年3月.
233. **山本 伸昭, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 石原 学, 高麗 雅章, 島田 健司, 兼松 康久, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** Tandem Occlusion患者に対する血管内治療(Simultaneous Approach), *第44回日本脳卒中学会学術集会,* 2019年3月.
234. **髙木 康志 :** 脳虚血における神経幹細胞研究の歴史と現状, *第13回脳卒中エキスパートミーティング,* 2018年4月.
235. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第11回瀬戸内脳神経外科研究会,* 2018年6月.
236. **髙木 康志 :** 脳動脈奇形に対する外科治療の現状, *第5回脳神経外科フロンティアミーティング,* 2018年6月.
237. **髙木 康志 :** 脳卒中を防ぐには, *名西郡医師会町民健康講座,* 2018年7月.
238. **髙木 康志 :** 脳神経外科領域における術中画像の有用性, *第10回徳島Vascular Imaging研究会,* 2018年7月.
239. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する外科治療の現状と未来, *Stroke Conference∼急性期から回復期を考える∼,* 2018年7月.
240. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する外科治療の現状と未来, *ストップ!NO卒中エリア会議in米子,* 2018年7月.
241. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第38回CVD-TRAK Meeting,* 2018年7月.
242. **髙木 康志 :** 脳卒中を防ぐために, *善通寺市民健康講座,* 2018年7月.
243. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する外科治療の現状と未来, *第269回名西郡・徳島西医師会学術講演会,* 2018年8月.
244. **髙木 康志 :** 徳島大学脳神経外科の新展開, *Nara-Kyoto Friendship Conference,* 2018年11月.
245. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第12回大阪CVD研究会,* 2018年11月.
246. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形に対する外科治療の現状, *第8回Takamatsu-Kyoto Friendship Conference,* 2018年11月.
247. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *札幌脳機能画像講演会2018,* 2018年11月.
248. **鹿草 (名), 松田 拓, 石原 学, 高麗 雅章, 岡﨑 敏之, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** くも膜下出血で発症した，前方循環系の動脈解離, *第44回徳島脳神経外科談話会,* 2018年12月.
249. **髙木 康志 :** 出血型脳血管障害の基礎研究と外科的治療-めまいとの関連も含めて-, *第24回広島県めまい研究会,* 2018年12月.
250. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形に対する外科治療の現状, *第23回関西脳神経外科手術研究会,* 2018年12月.
251. **吉田 守美子, 原 倫世, 山口 佑樹, 近藤 剛史, 遠藤 ふうり, 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, 安倍 正博, 中島 公平, 安倍 正博 :** 急速に腫瘍が増大し悪性転化が疑われたCushing病の1例, 2019年6月.
252. **Toshihiro Munemitsu, Akira Ishii, Eiji Okada, Hideo Chihara, Kazumichi Yoshida, Jun C Takahashi, Yasushi Takagi *and* Susumu Miyamoto :** Ex Vivo Assessment of Various Histological Differentiation in Human Carotid Plaque with Near-infrared Spectroscopy Using Multiple Wavelengths., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **59,** *5,* 163-171, 2019.
253. **Akinori Miyakoshi, Takeshi Funaki, C Jun Takahashi, Yasushi Takagi, Takayuki Kikuchi, Kazumichi Yoshida, Hiroharu Kataoka, Yohei Mineharu, Masakazu Okawa, Yukihiro Yamao, Yasutaka Fushimi, Tomohisa Okada, Kaori Togashi *and* Susumu Miyamoto :** Restoration of Periventricular Vasculature After Direct Bypass for Moyamoya Disease: Intra-Individual Comparison, *Acta Neurochirurgica,* **161,** *5,* 947-954, 2019.
254. **Natsue Kishida, Takakuni Maki, Yasushi Takagi, Ken Yasuda, Hisanori Kinoshita, Takashi Ayaki, Takayuki Noro, Yusuke Kinoshita, Yuichi Ono, Hiroharu Kataoka, Kazumichi Yoshida, Eng H. Lo, Ken Arai, Susumu Miyamoto *and* Ryosuke Takahashi :** Role of Perivascular Oligodendrocyte Precursor Cells in Angiogenesis After Brain Ischemia., *Journal of the American Heart Association,* **8,** *9,* e011824, 2019.
255. **Mieko Oka, Mika Kushamae, Tomohiro Aoki, Tadashi Yamaguchi, Keiko Kitazato, Yu Abekura, Takakazu Kawamata, Tohru Mizutani, Miyamoto Susumu *and* Yasushi Takagi :** KRAS G12D or G12V Mutation in Human Brain Arteriovenous Malformations, *World Neurosurgery,* **126,** e1365-e1373, 2019.
256. **Toshiyuki Okazaki, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Junichiro Satomi, Masaaki Uno, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** A Single-center Retrospective Study with 5- and 10-year Follow-up of Carotid Endarterectomy with Patch Graft., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **59,** *6,* 231-237, 2019.
257. **Hermanto Yulius, Takakuni Maki, Yasushi Takagi, Susumu Miyamoto *and* Jun Takahashi :** Xeno-free culture for generation of forebrain oligodendrocyte precursor cells from human pluripotent stem cells, *Journal of Neuroscience Research,* **97,** *7,* 828-845, 2019.
258. **Eiji Shikata, Tetsuya Tamura, Kiyohito Shinno, Yoshihiro Okayama, Naoki Shinohara, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Keiko T Kitazato, Shinji Nagahiro *and* Yasushi Takagi :** Importance of Managing the Water-Electrolyte Balance by Delivering the Optimal Minimum Amount of Water and Sodium After Subarachnoid Hemorrhage., *World Neurosurgery,* **129,** e352-e360, 2019.
259. **Tadashi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, keiko Kitazato, Eiji Shikata, Izumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Kenji Yagi, Yoshiteru Tada, Yoshihito Matsuzaki, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Time-dependent and site-dependent morphological changes in rupture-prone arteries: ovariectomized rat intracranial aneurysm model, *Journal of Neurosurgery,* 2019.
260. **Yoshinori Maki, Takayuki Kikuchi, Katsuya Komatsu, Yasushi Takagi *and* Susumu Miyamoto :** Rare Case of Concurrent Glossopharyngeal and Trigeminal Neuralgia, in Which Glossopharyngeal Neuralgia was Possibly Induced by Postoperative Changes Following Microvascular Decompression for Trigeminal Neuralgia., *World Neurosurgery,* **130,** 150-153, 2019.
261. **Tanaka Hiroki, Nankaku Manabu, Nishikawa Toru, Yonezawa Honami, Mori Hiroki, Kikuchi Takayuki, Nishi Hidehisa, Yasushi Takagi, Miyamoto Susumu, Ikeguchi Ryosuke *and* Matsuda Shuichi :** A follow-up study of the effect of training using the Hybrid Assistive Limb on Gait ability in chronic stroke patients., *Topics in Stroke Rehabilitation,* **26,** *7,* 491-496, 2019.
262. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Eiji Shikata, Tadashi Yamaguchi, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Keiko Kitazato, Yoshihiro Okayama *and* Yasushi Takagi :** Active Cancer and Elevated D-Dimer Are Risk Factors for In-Hospital Ischemic Stroke, *Cerebrovascular Diseases Extra,* **9,** *3,* 129-138, 2019.
263. **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,* **70,** 67-71, 2019.
264. **Yasushi Takagi :** treatment of brain arteriovenous malformations -Current status- Symposium, *第14回韓日合同脳卒中の外科学会(14th KJJC),* Apr. 2019.
265. **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.
266. **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.
267. **Ryoma Morigaki, Shinya Ohkita, Hideo Mure, Yasushi Takagi *and* Satoshi Goto :** Olfactory type G-protein alfa subunit related changes in the striatum underlie the genesis of L-dopa-induced dyskinesia, *Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism,* Yokohama, Jun. 2019.
268. **Tadashi Yamaguchi, Keiko T Kitazato, Eiji Shikata, Idumi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, Masaaki Korai, Kenji Shimada, Yoshiteru Tada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Pro-inflammatory response promoted by Porphyromonas gingivalis lipopolysaccharide enhances the rupture of experimental intracranial aneurysms., *Brain and Brain PET2019,* Yokohama, Jul. 2019.
269. **Ryoma Morigaki, S Okita, Hideo Mure, Yasushi Takagi *and* S Goto :** Olfactory type g-protein alfa subunit related changes in the striatum underlie the genesis of L-DOPA induced dyskinesiaBrain and Brain PET2019, *Brain and Brain PET2019,* Jul. 2019.
270. **Idumi Yamaguchi, Tadashi Yamaguchi, Eiji Shikata, 北里 慶子 *and* Yasushi Takagi :** Down-regulation of PD-L1 via FKBP5 lowered by a cyclooxygenase-2 inhibtor in GSCs and GBM cells may be attributable to enhance antitumor effects of immunotherapy, *Society for NeuroOncology 2019,* Nov. 2019.
271. **髙木 康志 :** High grade脳動静脈奇形に対する外科的治療の現状, *第22回 日本臨床脳神経外科学会 シンポジウム,* 2019年7月.
272. **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.
273. **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.
274. **山口 泉, 兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 宮本 健志, 北里 慶子, 山本 伸昭, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 院内発症脳梗塞の転帰不良に関連する因子の検討, *Neurologia Medico-Chirurgica,* 2019年10月.
275. **藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 中島 公平, 安積 麻衣, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 脳腫瘍手術における周術期抗てんかん薬使用の現状, *Neurologia Medico-Chirurgica,* 2019年10月.
276. **宮本 健志, 北里 慶子, 多田 恵曜, 島田 健司, 高麗 雅章, 山口 真司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Porphyromonas gingivalis LPSは脳動脈瘤モデルラットにおいて脳動脈瘤破裂を促進する, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
277. **牟礼 英生, 藤田 浩司, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 後藤 惠, 髙木 康志 :** FDG PETを用いたジストニア患者の脳代謝ネットワークパターンの描出, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
278. **兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 宮本 健志, 山口 泉, 山口 真司, 多田 恵曜, 里見 淳一郎, 永廣 信治, 髙木 康志 :** 当院における急性期脳底動脈閉塞に対する治療成績, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
279. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 中島 公平, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 高齢発症てんかんの臨床的特徴, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
280. **中島 公平, 藤原 敏孝, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 当院における転移性脳腫瘍に対する術後放射線療法の検討, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
281. **山口 真司, 宮本 健志, 北里 慶子, 四方 英二, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 脳動脈瘤破裂モデルにおける部位特異的な早期形態変化と血管崩壊関連分子の変動, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
282. **石原 学, 兼松 康久, 山本 伸昭, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 山本 雄貴, 大藤 純, 髙木 康志 :** NIHSS 5点以下の軽症脳主幹動脈閉塞症例における予後因子, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
283. **鹿草 宏, 溝渕 佳史, 藤原 敏孝, 中島 公平, 髙木 康志 :** 眼窩内に転移した子宮頚癌の1例, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
284. **松田 拓, 島田 健司, 宮本 健志, 阿部 考志, 高麗 雅章, 兼松 康久, 髙木 康志 :** T1-CUBEが有効であった頭蓋内動脈解離の2例, *日本脳神経外科学会第78回学術集会,* 2019年10月.
285. **森垣 龍馬, 牟礼 英生, 宮本 亮介, 松田 拓, 山本 陽子, 髙木 康志, 後藤 惠 :** 機能性ジストニアは器質性ジストニアスペクトラム障害か?, *Neurologia Medico-Chirurgica,* 349, 2019年10月.
286. **筑後 桃子, 鈴木 佳子, 西 京子, 髙木 康志, 濵田 康弘 :** 当院脳卒中センター(SCU)における栄養サポートチーム(NST)の取り組み―2017年度・2018年度の比較―, *第11回日本静脈経腸栄養学会四国支部会学術集会,* 2019年10月.
287. **多田 恵曜, 東田 好広, 中瀧 理仁, 藤原 敏孝, 森 達夫, 郷司 彩, 飯田 幸治, 森 健治, 髙木 康志 :** 徳島県におけるてんかん地域診療連携整備事業の紹介, *第53回日本てんかん学会学術集会,* 2019年10月.
288. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 溝渕 佳史, 中島 公平, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 脳腫瘍手術における周術期抗てんかん薬使用と術後発作抑制効果についての検討, *第53回日本てんかん学会学術集会,* 2019年10月.
289. **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.
290. **兼松 康久, 島田 健司, 高麗 雅章, 宮本 健志, 多田 恵曜, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 里見 淳一郎, 髙木 康志 :** 当院での急性期脳底動脈閉塞に対する血管内治療成績, *第35回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2019年11月.
291. **島田 健司, 佐藤 浩一, 松田 拓, 宮本 健志, 高麗 雅章, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Targeting‌embolizationを行わず，流出路をコイル塞栓することにより舌下神経障害なく 治療し得た‌ACC‌dAVFの1例, *第35回日本脳神経血管内治療学会学術総会,* 2019年11月.
292. **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.
293. **山口 真司, 宮本 健志, 北里 慶子, 四方 英二, 山口 泉, 高麗 雅章, 島田 健司, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** エストロゲン欠乏脳動脈瘤ラットモデルにおけるERαの低下とNLRP3 inflammasome活性の関係, *第62回日本脳循環代謝学会学術集会,* 2019年11月.
294. **山本 陽子, 兼松 康久, 曽我部 周, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** Neckからfetal typeのPcomが起始する大型血栓化IC-PC動脈瘤に対しステント併用下コイル塞栓術を行った一例, *第88回(一社)日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2019年12月.
295. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Wadatestにて言語優位半球を同定できなかった薬剤抵抗性側頭葉てんかんの一例, *第43回日本てんかん外科学会,* 2020年1月.
296. **森垣 龍馬, 牟礼 英生, 松田 拓, 宮本 亮介, 山本 陽子, 豊田 直人, 髙木 康志, 後藤 惠 :** GPi-DBSを施行したDYT-GNAL(DYT25)の一例, *機能的脳神経外科,* 134, 2020年1月.
297. **牟礼 英生, 藤田 浩司, 森垣 龍馬, 宮本 亮介, 松田 拓, 後藤 惠, 髙木 康志, 後藤 惠 :** FDG PETを用いたジストニア患者の脳代謝ネットワークパターンの描出, *機能的脳神経外科,* 132, 2020年1月.
298. **松田 拓, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 中瀧 理仁, 山本 陽子, 豊田 直人, 後藤 惠, 髙木 康志 :** ジストニアと強迫性障害の関係についての検討, *機能的脳神経外科,* 130, 2020年1月.
299. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 香川 幸太, 片桐 匡弥, 瀬山 剛, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 遠隔てんかん症例検討会による薬剤抵抗性側頭葉てんかん治療方針の決定について, *第43回日本てんかん外科学会,* 2020年1月.
300. **石原 学, 兼松 康久, 山本 伸昭, 曽我部 周, 宮本 健志, 島田 健司, 山本 雄貴, 大藤 純, 髙木 康志 :** NIHSS5点以下軽症脳主幹動脈閉塞症例における転帰, *第25回日本脳神経外科救急学会,* 2020年2月.
301. **多田 恵曜, 東田 好広, 中瀧 理仁, 藤原 敏孝, 森 達夫, 郷司 彩, 飯田 幸治, 森 健治, 髙木 康志 :** 徳島県におけるてんかん地域診療連携整備事業の活動状況, *第7回全国てんかんセンター協議会広島大会,* 2020年2月.
302. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 海馬からのてんかん性放電が乏しかった海馬硬化症の1例, *第7回全国てんかんセンター協議会広島大会,* 2020年2月.
303. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 内頚動脈海綿静脈洞瘻に急性症候発作重積を合併した1例, *第14回日本てんかん学会中国・四国地方会,* 2020年2月.
304. **髙木 康志 :** CEA・脳虚血, *第17回脳神経外科勉強会,* 2019年5月.
305. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療-抗凝固薬による治療も含めて-脳卒中治療, *Up to date,* 2019年5月.
306. **髙木 康志 :** 脳卒中の予防と治療, *三好市医師会学術講演会,* 2019年5月.
307. **髙木 康志 :** 徳島大学における脳動静脈奇形の手術, *第6回フロンティアミーティング,* 2019年6月.
308. **髙木 康志 :** 徳島大学脳神経外科における外科治療の現状, *蘊奥倶楽部2019,* 2019年7月.
309. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療 抗凝固薬による治療も含めて, *第115回大阪脳神経外科研究会,* 2019年7月.
310. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第10回 SPEC-UP meeting,* 2019年7月.
311. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第49回兵庫県脳神経外科医懇話会,* 2019年7月.
312. **髙木 康志 :** 脳卒中に対する外科治療の現状と未来, *第28回日本脳神経看護研究学会四国部会,* 2019年7月.
313. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科的治療, *第23回四国脳神経外科カンファレンス,* 2019年9月.
314. **髙木 康志 :** 脳卒中の予防と治療, *第一回四国中央医療セミナー,* 2019年9月.
315. **髙木 康志 :** 脳卒中における外科的治療の現状-抗血栓療法も含めて-, *第30回徳島脳卒中シームレスケア研究会,* 2019年9月.
316. **髙木 康志 :** 脳卒中を防ぐために, *第12回HITO病院地域医療講演会,* 2019年10月.
317. **髙木 康志 :** 脳死の病態について, *徳島県5類型施設研修会,* 2019年11月.
318. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科治療, *第6回明石子午線 神経科学カンファレンス,* 2019年11月.
319. **髙木 康志 :** もやもや病の現状について, *第15回「もやの会」四国ブロック愛媛集会,* 2019年11月.
320. **髙木 康志 :** もやもや病の治療について, *難病医療講演会・相談会,* 2019年11月.
321. **山口 真司, 宮本 健志, 曽我部 周, 佐藤 紀, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 二期的に治療を行った左中大脳動脈の巨大血栓化動脈瘤の1例, *第31回石打カンファランス,* 2020年2月.
322. **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.
323. **植野 美彦, 関 陽介, 井戸 慶治, 髙木 康志, 阪上 浩, 生島 仁史, 藤猪 英樹, 白山 靖彦, 田中 秀治, 川田 昌武, 長宗 秀明, 古屋 S. 玲, 上岡 麻衣子 :** 令和元年度 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, *令和元年度 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,* 2020年3月.
324. **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,* **59,** *14,* 1749-1753, 2020.
325. **Akemi Hioka, Yoshiteru Tada, Keiko Kitazato, Naoki Akazawa, Yasushi Takagi *and* Shinji Nagahiro :** Action observation treatment improves gait ability in subacute to convalescent stroke patients., *Journal of Clinical Neuroscience,* **75,** 55-61, 2020.
326. **Koga Masatoshi, Yamamoto Haruko, Inoue Manabu, Asakura Koko, Aoki Junya, Hamasaki Toshimitsu, Kanzawa Takao, Kondo Rei, Ohtaki Masafumi, Itabashi Ryo, Kamiyama Kenji, Iwama Toru, Nakase Taizen, Yakushiji Yusuke, Igarashi Shuichi, Nagakane Yoshinari, Takizawa Shunya, Okada Yasushi, Doijiri Ryosuke, Tsujino Akira, Ito Yasuhiro, Ohnishi Hideyuki, Inoue Takeshi, Yasushi Takagi, Hasegawa Yasuhiro, Shiokawa Yoshiaki, Sakai Nobuyuki, Osaki Masato, Uesaka Yoshikazu, Yoshimura Shinichi, Urabe Takao, Ueda Toshihiro, Ihara Masafumi, Kitazono Takanari, Sasaki Makoto, Oita Akira, Yoshimura Sohei, Fukuda-Doi Mayumi, Miwa Kaori, Kimura Kazumi, Minematsu Kazuo, Toyoda Kazunori *and* Investigators Trial THAWS :** Thrombolysis With Alteplase at 0.6 mg/kg for Stroke With Unknown Time of Onset: A Randomized Controlled Trial., *Stroke,* **51,** *5,* 1530-1538, 2020.
327. **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,* **1,** *3,* 1-9, 2020.
328. **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, 2128,* 2020.
329. **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, 1697,* 2020.
330. **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,* **98,** *6,* 399-403, 2020.
331. **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,* **10,** *9,* 636, 2020.
332. **Kenji Shono, Izumi Yamaguchi, Yoshifumi Mizobuchi, Hiroshi Kagusa, Akiko Sumi, Toshitaka Fujihara, Kohhei Nakajima, T Keiko Kitazato, Kazuhito Matsuzaki, Hideyuki Saya *and* Yasushi Takagi :** Downregulation of the CCL2/CCR2 and CXCL10/CXCR3 axes contributes to antitumor effects in a mouse model of malignant glioma., *Scientific Reports,* **10,** *1,* 2020.
333. **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,* **5,** *1,* 52-57, 2020.
334. **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,* **199,** 106316, 2020.
335. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Kohhei Nakajima, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Eiji Shikata, Manabu Ishihara, Mai Azumi, Ayato Kageyama *and* Yasushi Takagi :** Gelatinthrombin Hemostatic Matrix-related Cyst Formation after Cerebral Hematoma Evacuation: A Report of Two Cases, *NMC Case Report Journal,* **8,** *1,* 719-725, 2021.
336. **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,* **68,** *3.4,* 400-403, 2021.
337. **Kohhei Nakajima, Yoshifumi Mizobuchi, Toshitaka Fujihara, Mai Azumi *and* Yasushi Takagi :** Continued-Maintenance Therapy with High-dose Methotrexate Improves Overall Survival of Patients with Primary Central Nervous System Lymphoma., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **68,** *3.4,* 286-291, 2021.
338. **Manabu Ishihara, Nobuto Nakanishi, Rie Tsutsumi, Kanako Hara, Kyoka Machida, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Hiroshi Sakaue, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Elevated Urinary Titin and its Associated Clinical Outcomes after Acute Stroke., *Journal of Stroke & Cerebrovascular Diseases,* **30,** *3,* 2021.
339. **Yoshifumi Mizobuchi, Aki Shimada, Kohhei Nakajima, Hiroshi Kagusa *and* Yasushi Takagi :** Reversible Hearing Impairment Due to Inferior Colliculi Compression by a Pineal Glial Cyst, *NMC Case Report Journal,* **8,** *1,* 79-84, 2021.
340. **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.
341. **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.
342. **Ryoma Morigaki, Masatoshi Ogawa, Shinya Ohkita, Taku Matsuda, Yasushi Takagi *and* Satoshi Goto :** Phospho-serine 276 of nuclear factor kappa b is involved in the genesis of l-dopa-induced dyskinesia, *The Journal of Neuroscience,* 2021.
343. **柿原 紋太, 野崎 夏江, 兼本 ひろみ, 津田 恵, 山本 恭代, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 石原 学, 島田 健司, 兼松 康久, 西 京子, 加藤 真介, 髙木 康志 :** 徳島大学病院脳卒中センター(SCU)における排尿ケアチーム介入後の下部尿路機能障害の現状, *第45回日本脳卒中学会総会(web開催),* 2020年8月.
344. **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.
345. **石原 学, 竹村 星哉, 兼松 康久, 森垣 龍馬, 山本 伸昭, 大藤 純, 大野 将樹, 獅々堀 正幹, 髙木 康志 :** 機械的学習を用いた医療データの解析 脳出血症例の検討, *第79回日本脳神経外科学会学術総会,* 2020年10月.
346. **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.
347. **三宅 一央, 松田 拓, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 髙木 康志, 宮本 亮介 :** ジストニックストームを生じたGNAO1遺伝子変異に対し淡蒼球脳深部刺激療法を行った1例, *第60回 日本定位・機能神経外科学会,* 2021年1月.
348. **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.
349. **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.
350. **石原 学, 中西 信人, 兼松 康久, 森垣 龍馬, 山本 伸昭, 髙木 康志, 大藤 純 :** 日本ICU患者データベース(JIPAD)による急性期脳卒中症例の検討, *日本集中治療医学会雑誌,* 2021年2月.
351. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 佐藤 裕一, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 2期的に半球離断術を施行した成人片側巨脳症の1例, *第15回日本てんかん学会中国・四国地方会,* 2021年2月.
352. **松田 拓, 安積 麻衣, 鹿草 宏, 佐藤 紀, 梅村 公子, 加藤 真介, 髙木 康志 :** 脊髄海綿状血管腫摘出術後にHALを用いたリハビリテーションを行い良好な転帰が得られた一例, *第9回日本脳神経HAL研究会,* 2021年2月.
353. **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.
354. **兼松 康久, 島田 健司, 曽我部 周, 宮本 健志, 石原 学, 山口 泉, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 髙木 康志 :** 当施設における巨大血栓化脳動脈瘤に対する治療成績, *第46回日本脳卒中学会学術集会,* 2021年3月.
355. **島田 健司, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 花岡 真実, 兼松 康久, 松﨑 和仁, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻におけるshunted pouchと頭蓋底骨の関係, *第46回日本脳卒中学会学術集会,* 2021年3月.
356. **髙木 康志 :** 脳卒中の外科技術認定制度準拠・マイクロ手術道場2「脳動静脈奇形」, *第50回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2021年3月.
357. **髙木 康志 :** 脳卒中ガイドライン2021「脳出血」, *Stroke2021,* 2021年3月.
358. **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,* **8,** *1,* 18, 2021.
359. **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,* **11,** *6,* 477, 2021.
360. **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,* **16,** *5,* 277-282, 2021.
361. **Kenji Shimada, Yoko Yamamoto, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Toshitaka Fujihara, Kohhei Nakajima, Yoshifumi Mizobuchi, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Efficacy of Intra-arterial Indocyanine Green Videoangiography in Hemangioblastoma Surgery: A Case Report., *NMC Case Report Journal,* **8,** *1,* 295-300, 2021.
362. **Pham Tran Phuong, Daiju Fukuda, Sachiko Nishimoto, JR Kim-Kaneyama, XF Lei, Yutaka Takahashi, Tomohito Sato, Kimie Tanaka, Kumiko Suto, Yutaka Kawabata, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Kenya Kusunose, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi, Michio Shimabukuro, Mitsutoshi Setou, Glen N Barber *and* Masataka Sata :** STING, a cytosolic DNA sensor, plays a critical role in atherogenesis: a link between innate immunity and chronic inflammation caused by lifestyle-related diseases, *European Heart Journal,* **42,** *42,* 4336-4348, 2021.
363. **Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Yoshiteru Tada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Izumi Yamaguchi, Yoko Ymamoto, Nobuaki Yamamoto, Yuki Yamamoto, Koichi Satoh *and* Yasushi Takagi :** Coil embolization with overlapping horizontal low-profile stents to treat a giant thrombosed fetal posterior cerebral aneurysm using contralateral approach through anterior communicating artery: Case report., *Surgical Neurology International,* **12,** *347,* 2021.
364. **Kenji Shono, Yoshifumi Mizobuchi, Izumi Yamaguchi, Kohhei Nakajima, Yuri Fujiwara, Toshitaka Fujihara, Keiko Kitazato, Kazuhito Matsuzaki, Yoshihiro Uto, Oltea Sampetrean, Hideyuki Saya *and* Yasushi Takagi :** Elevated cellular PpIX potentiates sonodynamic therapy in a mouse glioma stem cell-bearing glioma model by downregulating the Akt/NF-κB/MDR1 pathway., *Scientific Reports,* **11,** *1,* 2021.
365. **Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Taku Matsuda, Kazuhisa Miyake, Nobuaki Yamamoto *and* Yasushi Takagi :** Dystonia and cerebellum: From bench to bedside, *Life,* **11,** *8,* 776, 2021.
366. **Masaaki Korai, Yasuhisa Kanematsu, Izumi Yamaguchi, Tadashi Yamaguchi, Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Junichiro Satomi, Mami Hanaoka, Kazuhito Matsuzaki, Koichi Satoh *and* Yasushi Takagi :** Subarachnoid Hemorrhage Due to Rupture of Vertebral Artery Dissecting Aneurysms: Treatments, Outcomes, and Prognostic Factors, *World Neurosurgery,* **152,** e86-e93, 2021.
367. **Kenji Shimada, Izumi Yamaguchi, Manabu Ishihara, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Kazuhisa Miyake, Yoshiteru Tada, 北里 慶子, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Involvement of Neutrophil Extracellular Traps in Cerebral Arteriovenous Malformations, *World Neurosurgery,* E1-E7, 2021.
368. **Kenya Kusunose, Hironori Takahashi, Susumu Nishio, Yukina Hirata, Robert Zheng, Takayuki Ise, Koji Yamaguchi, Shusuke Yagi, Daiju Fukuda, Hirotsugu Yamada, Takeshi Soeki, Tetsuzo Wakatsuki, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Masataka Sata :** Predictive value of left atrial function for latent paroxysmal atrial fibrillation as the cause of embolic stroke of undetermined source, *Journal of Cardiology,* **78,** *5,* 355-361, 2021.
369. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Yoshifumi Mizobuchi, Yoshiteru Tada, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Manabu Ishihara, Hiroshi Kagusa, Yoko Yamamoto, Taku Matsuda, Keiko T. Kitazato, Yoshihiro Okayama *and* Yasushi Takagi :** Chronic subdural hematoma associated with dural metastasis leads to early recurrence and death: A single-institute, retrospective cohort study, *Journal of Clinical Neuroscience,* **94,** 244-249, 2021.
370. **Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima, Toshitaka Fujihara, Mai Azumi *and* Yasushi Takagi :** Development of a Navigation-guided Fence-post Catheter for Brain Tumor Resection, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **69,** *1,2,* 117-119, 2022.
371. **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,* **13,** *72,* 1-7, 2022.
372. **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,* **436,** 1-8, 2022.
373. **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,* **14,** 2022.
374. **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.
375. **Harumi Kadota, Shoma Fujisawa, Masaki Oono, Ryoma Morigaki, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Manabu Ishihara *and* Masami Shishibori :** Development of a 3D visualization system for the cerebral aneurysm coil embolization, *Proceedings Volume 11794, Fifteenth International Conference on Quality Control by Artificial Vision; 117940C (2021),* Tokushima, Jul. 2021.
376. **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.
377. **原 慶次郎, 溝渕 佳史, 安積 麻衣, 中島 公平, 髙木 康志 :** AIDS関連トキソプラズマ脳症の1例, *第91回(一社)日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2021年4月.
378. **島田 健司, 山本 陽子, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 髙木 康志 :** AVM摘出術におけるHybrid手術室でのインドシアニン・グリーン動注による術中videoangiographyの有用性, *第44回日本脳神経Cl学会総会,* 2021年4月.
379. **髙木 康志 :** 脳動脈奇形の基礎研究と外科治療, *脳卒中治療ExpertMeeting,* 2021年4月.
380. **髙木 康志 :** 脳血管外科手術における術前シミュレーションの重要性, *第30回脳神経外科手術と機器学会,* 2021年4月.
381. **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.
382. **安積 麻衣, 牟礼 英生, 髙木 康志 :** 広範な硬膜欠損に対して吸収性コラーゲン人工硬膜を用いて髄液漏を防ぎ得た脊髄髄膜瘤の1例, *第49回日本小児神経外科学会,* 2021年6月.
383. **髙木 康志 :** 脳卒中治療ガイドライン2021(脳出血を中心に), *第48回日本脳神経看護研究学会,* 2021年9月.
384. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 鶴尾 吉宏, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 未固定遺体による半球離断術に対する手術トレーニング, *第54回日本てんかん学会学術集会,* 2021年9月.
385. **安積 麻衣, 宮本 健志, 藤原 敏孝, 中島 公平, 原 慶次郎, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 特発性頭蓋内圧亢進様の症状のみで発症した小児脳腫瘍の1例, *第35回中国四国脳腫瘍研究会,* 2021年9月.
386. **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.
387. **髙木 康志 :** 脳卒中治療GL2021改訂と出血型脳血管障害の最新治療, *脳卒中治療GL WEBセミナー,* 2021年9月.
388. **森垣 龍馬, 四方 英二, 三宅 一央, 松田 拓, 髙木 康志 :** 神経刺激装置埋め込み術後の皮下血腫に対し漢方薬が奏功した3例, *第29回日本脳神経外科漢方医学会学術集会,* 2021年10月.
389. **山口 泉, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 宮本 健志, 曽我部 周, 石原 学, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 硬膜動静脈瘻の診断におけるArterial spin-labelingの有用性の検討 Usefulness of Arterial Spin-Labeling for diagnosis of dural arteriovenous fistulae, *日本脳神経外科学会第80回学術総会,* 2021年10月.
390. **曽我部 周, 兼松 康久, 山口 泉, 宮本 健志, 島田 健司, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 髙木 康志 :** 当院でのopen-cell stentとclosed-cell stentの2枚重ねでのCASの治療成績, *NMC Case Report Journal,* 2021年10月.
391. **宮本 健志, 山口 泉, 四方 英二, 石原 学, 曽我部 周, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 閉塞性血管障害に対する血行再建術後におけるArterial spin-labelingの変化, *NMC Case Report Journal,* 2021年10月.
392. **島田 健司, 三宅 一央, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 髙木 康志 :** AVM摘出術における3D multimodal fusion imageとICG動注による術中videoangiography併用の有用性, *NMC Case Report Journal,* 2021年10月.
393. **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.
394. **中島 公平, 溝渕 佳史, 藤原 敏孝, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** 中枢神経原発悪性リンパ腫に対する大量メトトレキサート維持療法の意義, *NMC Case Report Journal,* 2021年10月.
395. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 鶴尾 吉宏, 髙木 康志 :** 未固定遺体によるてんかん外科に対する手術トレーニング, *NMC Case Report Journal,* 2021年10月.
396. **森垣 龍馬, 藤川 丈自, 小田 輝王, 中西 浩, 山本 伸昭, 三宅 一央, 松田 拓, 髙木 康志 :** 機械学習を用いた脳線条体免疫染色画像の解析, *日本脳神経外科学会学術総会,* 2021年10月.
397. **三宅 一央, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 髙木 康志 :** DYT6ジストニア患者におけるDBS術後9年の長期予後, *日本脳神経外科学会学術総会,* 2021年10月.
398. **松田 拓, 森垣 龍馬, 松元 友暉, 牟礼 英生, 三宅 一央, 中瀧 理仁, 髙木 康志 :** 全身性ジストニアの重症度と強迫観念の関係性についての検討, *日本脳神経外科学会学術総会,* 2021年10月.
399. **石原 学, 兼松 康久, 中西 信人, 森垣 龍馬, 山本 伸昭, 大藤 純, 獅々堀 正幹, 髙木 康志 :** 日本ICU患者データベース(JIPAD)による急性期脳卒中症例の検討 機械学習(データマイニング)を用いた解析, *日本脳神経外科学会学術総会,* 2021年10月.
400. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 溝渕 佳史, 中島 公平, 原 慶次郎, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** テント上髄膜腫手術症例におけるてんかん及び周術期発作管理の検討, *日本脳神経外科学会 第80回学術総会,* 2021年10月.
401. **髙木 康志 :** AVMに対する治療選択と直達術の実際, *日本脳神経外 科学会第80回学術総会,* 2021年10月.
402. **髙木 康志 :** 脳卒中における地域連携と最新治療, *令和3年度「健康を考える県民のつどい」,* 2021年11月.
403. **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.
404. **曽我部 周, 兼松 康久, 山口 泉, 四方 英二, 宮本 健志, 島田 健司, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 髙木 康志 :** 一期的にopen-cell stentにclosed-cell stentを重ねたCASの初期治療成績, *日本脳神経血管内治療学会,* 2021年11月.
405. **山口 泉, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 曽我部 周, 宮本 健志, 石原 学, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 開頭下にLabbe静脈の直線穿刺によるTVEを行ったTSS d-AVFの1例, *第92回日本脳神経外科学会中国四国支部会,* 2021年12月.
406. **山口 泉, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 曽我部 周, 宮本 健志, 石原 学, 山本 雄貴, 髙木 康志 :** 開頭下にLabbe静脈を直線穿刺することで治療し得たTSS d-AVFの1例, *近畿脳神経血管内手術法ワークショップ,* 2022年1月.
407. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 鶴尾 吉宏, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 未固定遺体による半球離断術に対する手術トレーニング, *第45回日本てんかん外科学会,* 2022年1月.
408. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 迷走神経刺激装置交換時のリード損傷により全システムの交換を要した1例, *第45回 日本てんかん外科学会,* 2022年1月.
409. **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.
410. **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.
411. **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.
412. **三宅 一央, 森垣 龍馬, 牟礼 英生, 松田 拓, 後藤 惠, 髙木 康志 :** Vo-DBS施行後から9年経過したDYT6ジストニア患者の長期予後, *日本定位・機能神経外科学会機関紙,* 2022年1月.
413. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 片桐 匡弥, 香川 幸太, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 比較的長時間持続する両側口角のけいれんを主とする薬剤抵抗性てんかんに対し迷走神経刺激療法を施行した1例, *第16回 日本てんかん学会 中国・四国地方会,* 2022年2月.
414. **兼松 康久, 藤原 敏孝, 島田 健司, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 外傷性内頚動脈海綿静脈洞瘻による静脈環流障害から非けいれん性てんかん重積をきたした一例, *第45回日本脳神経外傷学会,* 2022年2月.
415. **多田 恵曜, 中瀧 理仁, 森 達夫, 藤原 敏孝, 郷司 彩, 山﨑 博輝, 高尾 里沙, 泉 千恵, 多田 雅美, 安部 修司, 森 健治 :** 今後の徳島県におけるてんかん地域診療連携整備事業の展望について, *第9回全国てんかんセンター協議会総会,* 2022年3月.
416. **高尾 里沙, 多田 雅美, 安部 修司, 中瀧 理仁, 森 達夫, 藤原 敏孝, 多田 恵曜, 山﨑 博輝, 森 健治 :** てんかん相談における徳島県の現状の把握と今後の課題., *第9回 全国てんかんセンター協議会総会 鹿児島大会,* 2022年3月.
417. **平野 愛子, 北村 愛里, 重根 裕代, 川原 みゆき, 藤原 敏孝, 多田 恵曜, 森 健治, 髙木 康志 :** 長時間ビデオ脳波モニタリング実施時の発作時観察力向上のための取り組み∼発作観察時のビデオ作成 発作時対応のシミュレーションの実施∼., *,* 2022年3月.
418. **松田 拓, 近藤 心, 佐藤 紀, 梅村 公子, 曽我部 周, 加藤 真介, 兼松 康久, 髙木 康志 :** ロボットスーツHALの脳卒中急性期患者における即時効果の検討, *STROKE2022,* 2022年3月.
419. **曽我部 周, 兼松 康久, 山口 泉, 四方 英二, 宮本 健志, 島田 健司, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 髙木 康志 :** open-cell stentにclosed-cell stentをオーバーラップさせたCASの治療成績, *STROKE2022,* 2022年3月.
420. **島田 健司, 三宅 一央, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 髙木 康志 :** AVM摘出術における3D multimodal fusion imageとICG動注による術中videoangiography併用の有用性, *第51回日本脳卒中の外科学会学術集会,* 2022年3月.
421. **髙木 康志 :** もやもや病の日本脳卒中学会登録事業, *STROKE2022合同シンポジウム2,* 2022年3月.
422. **髙木 康志 :** STA-MCA bypassのエビデンスと基本手技(もやもや病を中心に), *第51回日本脳卒中の外科学会,* 2022年3月.
423. **松田 拓, 近藤 心, 川村 由佳, 佐藤 紀, 梅村 公子, 西良 浩一, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 脳卒中急性期患者におけるロボットスーツHALによる即時効果の検討, *第10回HAL研究会,* 2021年12月.
424. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科治療, *名古屋脳血管外科セミナー,* 2022年3月.
425. **髙木 康志 :** 脳卒中治療ガイドライン2021改訂と脳卒中地域連携について, *第3回BrainSeminar,* 2022年3月.
426. **Eiji Shikata, Izumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Tadashi Yamaguchi, Hiroshi Kagusa, Kenji Shimada, Yoshiteru Tada, Keiko Kitazato, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Could clazosentan, first approved in Japan, improve neurological prognosis after subarachnoid hemorrhage in combination with modified water-electrolyte management?, *Brain Hemorrhages,* **137,** *6,* 1707-1717, 2022.
427. **Shinji Nagahiro, Yoshifumi Mizobuchi, Kohhei Nakajima *and* Yasushi Takagi :** A Novel Approach to Microvascular Decompression for Hemifacial Spasm: Method Description and Associated Outcome, *Operative Neurosurgery,* **00,** 1-7, 2022.
428. **Tadashi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, Eiji Shikata, Izumi Yamaguchi, Kenji Shimada, Kenji Yagi, Yoshiteru Tada, Masaaki Korai, Keiko T. Kitazato, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Activation of the NLRP3/IL-1β/MMP-9 pathway and intracranial aneurysm rupture associated with the depletion of ERα and Sirt1 in oophorectomized rats, *Journal of Neurosurgery,* 1-8, 2022.
429. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Kazuhisa Miyake, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Eiji Shikata, Manabu Ishihara, 山本 陽子, Kazutaka Kuroda *and* Yasushi Takagi :** Single-session hematoma removal and transcortical venous approach for coil embolization of an isolated transverse-sigmoid sinus dural arteriovenous fistula in a hybrid operating room: illustrative case, *Journal of Neurosurgery. Case Lessons,* **3,** *21,* CASE2267, 2022.
430. **Kenji Shimada, Izumi Yamaguchi, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Kazuhisa Miyake, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Efficacy of intraarterial indocyanine green videoangiography in surgery for arteriovenous fistula at the craniocervical junction in a hybrid operating room: illustrative cases, *Journal of Neurosurgery. Case Lessons,* **3,** *23,* 1-6, 2022.
431. **Eiji Shikata, Takeshi Miyamoto, Tadashi Yamaguchi, Izumi Yamaguchi, Hiroshi Kagusa, Daiki Gotoh, Kenji Shimada, Yoshiteru Tada, Kenji Yagi, 北里 慶子, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** An imbalance between RAGE/MR/HMGB1 and ATP1α3 is associated with infammatory changes in rat brain harboring cerebral aneurysms prone to rupture, *Journal of Neuroinflammation,* **19,** *161,* 161, 2022.
432. **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,* **13,** *1,* 78, 2022.
433. **Masaaki Korai, Noriya Enomoto, Koichi Satoh, Shunji Matsubara, Yasuhisa Kanematsu, Tadashi Yamaguchi, Mami Hanaoka, Hitoshi Niki, Kazuhito Matsuzaki, Koji Bando, Hirotaka Hagino *and* Yasushi Takagi :** Transarterial embolization for convexity dural arteriovenous fistula with or without pial arterial supply: A report of four patients, *Surgical Neurology International,* **13,** *340,* 1-6, 2022.
434. **Kenji Shimada, Kazuhisa Miyake, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Masaaki Korai, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Efficacy of Utilizing Both 3-Dimensional Multimodal Fusion Image and Intra-Arterial Indocyanine Green Videoangiography in Cerebral Arteriovenous Malformation Surgery, *World Neurosurgery,* **169,** e260-e269, 2022.
435. **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,* **18,** *1,* 386-391, 2022.
436. **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,* **12,** *1,* 20350, 2022.
437. **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,* **78,** *5,6,* 248-249, 2022年.
438. **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,* **78,** *5-6,* 221-226, 2022年.
439. **Yoshitaka Kurashiki, Hiroshi Kagusa, Kenji Yagi, Tomoya Kinouchi, Manabu Sumiyoshi, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada, Keiko T Kitazato, Yoshihiro Uto *and* Yasushi Takagi :** Role of post-ischemic phase-dependent modulation of anti-inflammatory M2-type macrophages against rat brain damage, *Journal of Cerebral Blood Flow and Metabolism,* 2022.
440. **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,* **78,** *5-6,* 135-138, 2022年.
441. **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,* **32,** *1519,* 2023.
442. **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,* **32,** *2982,* 2023.
443. **Manabu Ishihara, Yasuhisa Kanematsu, Nobuaki Yamamoto, Kenji Shimada, Takeshi Miyamoto, Izumi Yamaguchi, Shu Sogabe, Yuki Yamamoto, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Prognostic factors for acute large vessel occlusion with NIHSS 5 or lower., *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **70,** *1.2,* 22-27, 2023.
444. **大前 博司, 森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 髙木 康志 :** 高齢パーキンソン病患者に対する視床下核脳深部刺激療法による変化の検討, *Geriatric Neurosurgery,* **36,** 43-48, 2023年.
445. **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,* **62,** *6,* 909-913, 2023.
446. **Hiroshi Kagusa, Yamaguchi Izumi, Shono Kenji, Mizobuchi Yoshifumi, Shikata Eiji, Taku Matsuda, Takeshi Miyamoto, Keijiro Hara, Kitazato T Keiko, Yoshihiro Uto, Kanematsu Yasuhisa *and* Yasushi Takagi :** Differences in amyloid-β and tau/p-tau deposition in blood-injected mouse brains using micro-syringe to mimic traumatic brain microhemorrhages, *Journal of Chemical Neuroanatomy,* **130,** 102258, 2023.
447. **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.
448. **Yasushi Takagi :** AVM surgery using intra-arterial ICG videoangiography in hybrid operating room, *10th European Japanese Cerebrovascular Congress,* Kyoto, Nov. 2022.
449. **Yasushi Takagi :** AVM surgery using intra-arterial ICG videoangiography in hybrid operating room., *Joint Neurosurgical Convention2023,* **-,** *-,* -, Honolulu, Feb. 2023.
450. **原 慶次郎, 溝渕 佳史, 安積 麻衣, 曽我部 周, 藤原 敏孝, 中島 公平, 髙木 康志 :** Hyper vascularityを呈した松果体部腫瘍の1例, *第93回日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2022年4月.
451. **髙木 康志 :** もやもや病の日本脳卒中学会登録事業, *第47回日本脳卒中学会学術集会WebLiveSymposium6,* 2022年4月.
452. **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.
453. **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.
454. **安積 麻衣, 中島 公平, 大野 卓也, 郷司 彩, 森 達夫, 森 健治, 髙木 康志 :** けいれん重積型急性脳症に類似した症状を呈し，West症候群に移行した乳児頭部外傷の1例, *第50回日本小児神経外科学会,* 2022年6月.
455. **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.
456. **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.
457. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 傍発作時におけるASLおよびDWI所見と発作型の関連性について, *第55回日本てんかん学会学術集会,* 2022年9月.
458. **兼松 康久, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 高麗 雅章, 多田 恵曜, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 佐藤 健太, 島谷 佳光, 亘 雄也, 田村 哲也, 新野 清人, 髙木 康志 :** 徳島県総合メディカルゾーンでの急性期脳卒中診療の取り組み, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
459. **安積 麻衣, 藤原 敏孝, 原 慶次郎, 中島 公平, 溝渕 佳史, 髙木 康志 :** 術後脳腫瘍患者における転院時転帰予測因子についての検討, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
460. **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.
461. **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.
462. **三宅 一央, 森垣 龍馬, 松田 拓, 髙木 康志 :** GPi-DBSのinterleaving刺激により，パーキンソン病でのすくみ足に効果を認めた一例, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
463. **高麗 雅章, 橋本 友紀, 宮本 健志, 北里 慶子, 四方 英二, 山口 真司, 島田 健司, 多田 恵曜, 兼松 康久, 髙木 康志 :** Neutrophil extracellular trapsは脳動脈瘤破裂を促進する, *日本脳神経外科学会 第81回学術総会,* 2022年9月.
464. **髙木 康志 :** もやもや病登録事業, *日本脳神経外科学会第81回学術総会,* 2022年9月.
465. **高麗 雅章, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 曽我部 周, 石原 学, 山口 泉, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 髙木 康志 :** 当院での急性期脳底動脈閉塞に対する血管内治療成績, *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.
466. **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.
467. **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.
468. **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.
469. **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.
470. **松田 拓, 鹿草 宏, 山口 泉, 曽我部 周, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志, 近藤 心, 佐藤 紀, 梅村 公子, 松浦 哲也 :** 急性期脳卒中患者におけるロボットスーツHALの即時効果についての検討, *四国医学雑誌,* **78,** *5-6,* 245, 2022年12月.
471. **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.
472. **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.
473. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 板東 康司, 髙木 康志 :** Posterior quadrantectomyが有効であった脳腫瘍術後薬剤抵抗性てんかんの1例, *第46回 日本てんかん外科学会,* 2023年1月.
474. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 板東 康司, 山本 陽子, 髙木 康志 :** てんかん重積に対して迷走神経刺激療法を施行した5例, *第46回日本てんかん外科学会,* 2023年1月.
475. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 小山 広士, 松田 拓, 髙木 康志 :** STN-DBS術後にpainful abdominal contractionとbelly dancer's dyskinesiaを呈したパーキンソン病患者の一例, *第62回 日本定位・機能神経外科学会,* 2023年1月.
476. **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.
477. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** てんかん外科へのアクセス困難な地域における診療支援, *第10回全国てんかんセンター協議会,* 2023年2月.
478. **多田 恵曜, 中瀧 理仁, 森 達夫, 藤原 敏孝, 郷司 彩, 山﨑 博輝, 泉 千恵, 高尾 里沙, 多田 雅美, 阿部 修司, 森 健治, 髙木 康志 :** 地方におけるてんかん支援拠点病院の役割, *第10回全国てんかんセンター協議会,* 2023年2月.
479. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 手島 奈津美, 髙木 康志 :** 深部電極留置におけるStealth Autoguideの初期使用経験:Posterior quadrantectomyを行った薬剤抵抗性てんかんの1例, *第17回日本てんかん学会中国・四国地方会,* 2023年2月.
480. **山口 泉, 兼松 康久, 溝渕 佳史, 多田 恵曜, 宮本 健志, 曽我部 周, 石原 学, 鹿草 宏, 山本 陽子, 松田 拓, 北里 慶子, 髙木 康志 :** 硬膜転移が慢性硬膜下血腫の転帰に及ぼす影響についての後視的検討, *第46回日本脳神経外傷学会,* 2023年2月.
481. **森 達夫, 多田 恵曜, 中瀧 理仁, 田山 貴広, 郷司 彩, 東田 好広, 藤原 敏孝, 山﨑 博輝, 森 健治 :** 徳島大学病院てんかんセンターにおけるトランジションの現状と今後の課題, *第10回 全国てんかんセンター協議会総会 栃木大会 2023,* 2023年3月.
482. **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.
483. **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.
484. **高麗 雅章, 兼松 康久, 島田 健司, 山本 伸昭, 曽我部 周, 石原 学, 山口 泉, 山本 雄貴, 黒田 一駿, 髙木 康志 :** 当院での急性期脳底動脈閉塞に対する血管内治療成績, *第48回日本脳卒中学会学術集会,* 2023年3月.
485. **松田 拓, 佐藤 紀, 梅村 公子, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 脳卒中後の深部感覚障害による歩行障害に対してHALリハビリテーションを行い歩容の改善が得られた一例, *STROKE2023,* 2023年3月.
486. **髙木 康志 :** 無症候性脳動静脈奇形の外科・血管内治療の適応, *Stroke2023,* 2023年3月.
487. **髙木 康志 :** もやもや病の現状, *もやもや病 全国多会場同時市民公開講座,* 2022年6月.
488. **髙木 康志 :** 脳卒中治療GL2021改訂と出血型脳血管障害の最新治療, *脳卒中トータルケアセミナー,* 2022年7月.
489. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形の基礎研究と外科治療, *西尾久ニューロカンファ2022,* 2022年12月.
490. **髙木 康志 :** 脳動静脈奇形に対する安全な外科的治療, *第2回Stroke手術手技セミナーin北海道,* 2023年1月.
491. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する外科的治療の現状, *Stroke手術手技セミナーin岡山,* 2023年2月.
492. **島田 健司, 多田 恵曜, 中島 公平, 森垣 龍馬, 髙木 康志 :** 脳卒中や脳腫瘍，機能的脳神経疾患の新しい治療, バリューメディカル (東京), 2024年.
493. **森垣 龍馬, 多田 恵曜, 島田 健司, 中島 公平, 髙木 康志 :** 脳卒中や脳腫瘍，機能的脳神経疾患の新しい治療, 2024年.
494. **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,* **13,** *1,* 2023.
495. **Natsumi Teshima, Kazuhito Matsuzaki, Noriya Enomoto, Masaaki Korai, Yoshitaka Kurashiki, Mami Hanaoka, Hitoshi Niki *and* Koichi Satoh :** Case of Cerebrospinal Fluid Leakage Nine Years after Pituitary Gamma Knife Surgery for Poststroke Thalamic Pain Syndrome., *NMC Case Report Journal,* **10,** 209-213, 2023.
496. **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,* **14,** 274, 2023.
497. **Shu Sogabe, HABOSHI Tatsuya, Izumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Nobuaki Yamamoto, Kenji Shimada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Experience of using coronary perfusion balloon catheter for acute middle cerebral artery occlusion, *Surgical Neurology International,* **14,** *365,* 365, 2023.
498. **Mihoko Sasahara, Moriaki Yamanaka, Tomoki Matsushita, Takashi Abe, Maki Otomo, Yuki Yamamoto, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu, Yuishin Izumi, Yasushi Takagi, Mitsuharu Miyoshi *and* Masafumi Harada :** Evaluation of the Ischemic Penumbra and Prognosis in acute Cerebral Infarction Using Cerebral Blood Flow and Delay Time Derived from Multi-delay pCASL Imaging, *The Journal of Medical Investigation : JMI,* **71,** *3.4,* 286-292, 2024.
499. **Yoshiteru Tada, Toshitaka Fujihara, Izumi Yamaguchi, Masaaki Korai, Shu Sogabe, Mai Azumi, Eiji Shikata, Koji Bando, Kohhei Nakajima, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Hiroki Yamazaki, Yuishin Izumi, Masafumi Harada, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Nonconvulsive status epilepticus in patients with acute subarachnoid hemorrhage is associated with negative arterial spin labeling on peri-ictal magnetic resonance images, *Heliyon,* **10,** *2,* E24754, 2024.
500. **Izumi Yamaguchi, Yasuhisa Kanematsu, Kenji Shimada, Nobuaki Yamamoto, Masaaki Korai, Kazuhisa Miyake, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Eiji Shikata, Manabu Ishihara, Yuki Yamamoto, Kazutaka KURODA *and* Yasushi Takagi :** Evaluation of Serial Intra-Arterial Indocyanine Green Videoangiography in the Surgical Treatment of Cranial and Craniocervical Junction Arteriovenous Fistulae: A Case Series, *Operative Neurosurgery,* **25,** *3,* 292-300, 2023.
501. **高麗 雅章, 多田 恵曜, 北里 慶子, 橋本 友紀, 髙木 康志 :** 脳動脈瘤の発生のメカニズム, *Clinical Neuroscience,* **41,** *10,* 1332-1335, 2023年10月.
502. **Ryoma Morigaki, Maya Anzai, Joji Fujikawa, Teruo Oda, Hayasawa Hiroaki, Matsuda Taku, Jiro Kasahara *and* Yasushi Takagi :** Changes in phosphodiesterase 10A in mice model of levodopa-induced dyskinesia, *The 13th Scientific meeting of Asian Australasian Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (AASSFN 2023),* Osaka, Apr. 2023.
503. **OMAE Hiroshi, Ryoma Morigaki, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, 中野渡 友香, Megumi Kuno, Tetsuya Matsuura *and* Yasushi Takagi :** Cognitive changes due to subthalamic nucleus deep brain stimulation in elderly Parkinson's Disease, *The 13th Scientific meeting of Asian Australasian Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (AASSFN 2023),* Osaka, Apr. 2023.
504. **Hideo Mure, Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Kazuhisa Miyake, Taku Matsuda, Hiroshi Koyama *and* Yasushi Takagi :** Long-term follow-up of 12 patients treated with bilateral pallidal stimulation for tardive dystonia, *13th Scientific meeting of Asian Australasian Society for Streotactic and Functional Neurosurgery,* Osaka, Apr. 2023.
505. **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.
506. **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.
507. **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.
508. **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.
509. **Yasushi Takagi :** Multimodality Treatment of Cerebral AVMs in Post-ARUBA Era, *The 16th Korea-Japan Joint Conference on Surgery for Cerebral Stroke,* Gifu, Sep. 2023.
510. **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.
511. **手島 奈津美, 安積 麻衣, 中島 公平, 松田 知大, 山口 泉, 藤原 敏孝, 曽我部 周, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** 術後管理に難渋した頭蓋咽頭腫の1例, *第95回日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2023年4月.
512. **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.
513. **大前 博司, 森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 中野渡 友香, 久野 恵, 松浦 哲也, 髙木 康志 :** 高齢パーキンソン病患者に対する視床下核脳深部刺激療法による変化の検討, *第36回日本老年脳神経外科学会,* 2023年4月.
514. **島田 健司, 三宅 一央, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 兼松 康久, 髙木 康志 :** VM摘出術における3D multimodal fusion imageとindocyanine green動注による術中videoangiography併用の有用性, *第32回脳神経外科手術と機器学会(CNTT2023),* 2023年4月.
515. **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.
516. **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.
517. **曽我部 周, 兼松 康久, 山口 泉, 山本 伸昭, 島田 健司, 髙木 康志 :** もやもや病に合併した頭蓋内内頚動脈閉塞に対して再開通療法をおこなった1例, *脳血管内治療ブラッシュアップセミナー2023,* 2023年7月.
518. **兼松 康久 :** ICTを用いた脳卒中トリアージシステム, *第59回日本医学放射線学会秋季臨床大会抄録集,* 2023年9月.
519. **中島 公平, 安積 麻衣, 藤原 敏孝, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** Sellar atypical teratoid/rhabdoid tumor の1例, *第28回日本脳腫瘍の外科学会,* 2023年9月.
520. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 泉 千恵, 福田 直也, 中瀧 理仁, 森 達夫, 山﨑 博輝, 髙木 康志 :** 「誰も取り残さない」てんかんの医療費助成・福祉サービスの提供, *第56回日本てんかん学会学術集会,* 2023年10月.
521. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 高齢発症てんかんの特徴と治療経験, *第56回日本てんかん学会学術集会,* 2023年10月.
522. **藤原 敏孝, 中島 公平, 原 慶次郎, 安積 麻衣, 松田 拓, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 脳腫瘍生検術におけるStealth Autoguideの初期使用経験, *日本脳神経外科学会第82回学術集会,* 2023年10月.
523. **島田 健司, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 高麗 雅章, 山本 伸昭, 花岡 真実, 兼松 康久, 松﨑 和仁, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 骨内シャントの有無による海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の臨床的特徴の違いについて, *日本脳神経外科学会第82回学術集会,* 2023年10月.
524. **兼松 康久, 羽星 辰哉, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** 循環器病推進計画の中での地方におけるICTを活用した急性期脳卒中診療の取り組み, 2023年10月.
525. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 髙木 康志 :** 非けいれん性てんかん重積におけるASLでの陰性所見に関与する因子に関する検討, *日本脳神経外科学会第82回学術総会,* 2023年10月.
526. **兼松 康久, 羽星 辰哉, 山口 泉, 石原 学, 曽我部 周, 高麗 雅章, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 髙木 康志 :** 地方におけるICTを活用した急性期脳卒中診療の取り組み, *第39回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2023年11月.
527. **島田 健司, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 高麗 雅章, 山本 伸昭, 花岡 真美, 兼松 康久, 松﨑 和仁, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 骨内シャントの有無による海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の臨床的特徴の違いについて, *第39回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2023年11月.
528. **山口 泉, 髙木 康志 :** 高齢者(80歳以上)くも膜下出血に対する脳動脈瘤コイル塞栓術の治療成績の検討, *第39回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2023年11月.
529. **高麗 雅章, 榎本 紀哉, 山口 泉, 曽我部 周, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 兼松 康久, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 円蓋部硬膜動静脈瘻の発生と流出静脈路の経時的な変化についての考察, *第39回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2023年11月.
530. **松田 拓, 鹿草 宏, 佐藤 紀, 梅山 公子, 松浦 哲也, 兼松 康久, 髙木 康志 :** HALによる歩行訓練で歩容の改善を得られた深部感覚障害による歩行障害の一例, 2023年12月.
531. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 冨田 江一, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 未固定遺体による前頭葉離断術，前頭葉切除術に対するトレーニング, *第47回日本てんかん外科学会,* 2024年2月.
532. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 迷走神経刺激療法を必要とした80歳以上の高齢者てんかんの特徴と治療経験, *第47回日本てんかん外科学会,* 2024年2月.
533. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 髙木 康志 :** 側頭葉の解剖と前側頭葉切除術の進め方, *第47回日本てんかん外科学会,* 2024年2月.
534. **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.
535. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 髙木 康志 :** 80歳以上の高齢者てんかんに対する迷走神経刺激療法の治療経験, *第18回日本てんかん学会中国・四国地方会,* 2024年2月.
536. **高麗 雅章, 榎本 紀哉, 羽星 辰哉, 山口 泉, 曽我部 周, 島田 健司, 黒田 一駿, 山本 伸昭, 兼松 康久, 松原 俊二, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 円蓋部硬膜動静脈瘻の発生と流出静脈路の経時的な変化についての考察, *STROKE 2024,* 2024年3月.
537. **島田 健司, 山口 泉, 宮本 健志, 曽我部 周, 高麗 雅章, 山本 伸昭, 花岡 真実, 兼松 康久, 松﨑 和仁, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 骨内シャントの有無による海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の臨床的特徴の違いについて, *STROKE 2024,* 2024年3月.
538. **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.
539. **髙木 康志 :** 改訂脳卒中治療ガイドライン2023 脳出血, *STROKE 2024,* 2024年3月.
540. **冨田 江一, 平山 晃斉, 梅嶋 宏樹, 常山 幸一, 西村 明儒, 主田 英之, 赤池 雅史, 滝沢 宏光, 島田 光生, 髙木 康志, 橋本 一郎, 岩田 貴 :** 徳島大学医学部の系統解剖実習における画像診断技術・病理診断技術・外科的手術手技を取り入れた垂直連携教育の実践, *第129回日本解剖学会全国学術集会,* 2024年3月.
541. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 髙木 康志 :** 赤核振戦に伴う痛みに対して著効した脳深部刺激療法の一例, *第6回中国四国機能神経外科懇話会,* 2024年3月.
542. **三宅 一央, 森垣 龍馬, 髙木 康志 :** 脳深部刺激療法における電極の移動に関する2報告, *第6回中国四国機能神経外科懇話会,* 2024年3月.
543. **安積 麻衣, 中島 公平, 藤原 敏孝, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** リツシマブ併用大量療法が奏功した難治性中枢神経原発悪性リンパ腫の1例, *第37回中四国脳腫瘍研究会,* 2023年9月.
544. **髙木 康志 :** 『How to do it これをどう治すのか』, *Direct Neurosurgery Technical Conference 2023,* 2023年12月.
545. **Taku Matsuda, Ryoma Morigaki, Hiroaki Hayasawa, Hiroshi Koyama, Teruo Oda, Kazuhisa Miyake *and* Yasushi Takagi :** Striatal parvalbumin interneurons are activated in a mouse model of cerebellar dystonia, *Dmm Disease Models and Mechanisms,* **17,** *5,* 2024.
546. **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,* **66,** *9,* 1617-1624, 2024.
547. **Mai Azumi, Yoshifumi Mizobuchi, Nobuto Nakanishi, Kohhei Nakajima, Keijiro Hara, Toshitaka Fujihara, Manabu Ishihara, Jun Oto *and* Yasushi Takagi :** Value of the Acute Physiology and Chronic Health Evaluation II (APACHE II) score in predicting hospital mortality for postoperative brain tumor patients in intensive care units in Japan: A retrospective case-control study, *Clinical Neurology and Neurosurgery,* **244(2024),** *108435,* 108435, 2024.
548. **Ryoma Morigaki, Ryosuke Miyamoto, Kazuhisa Miyake, Hiroshi Omae, Kaito Suzuki, Taku Matsuda, Hiroshi Koyama, Emi Ishitani, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Striking Efficacy of Pallidal Deep Brain Stimulation in a Patient with Predominant Abductor Laryngeal Dystonia: A Case Report., *Movement Disorders Clinical Practice,* **11,** *11,* 1462-1464, 2024.
549. **Hiroshi Nakanishi, Ryoma Morigaki, Joji Fujikawa, Hiroshi Ohmae, Keisuke Shinohara, Nobuaki Yamamoto, Yuishin Izumi *and* Yasushi Takagi :** Online training program maintains motor functions and quality of life in patients with Parkinson's disease., *Frontiers in Digital Health,* **6,** 1486662, 2024.
550. **Hiroshi Ohmae, Taku Matsuda, Maki Fujimoto, Yuka Nakanowatari, Megumi Yamada, Nori Sato, Kimiko Umemura, Ryoma Morigaki, Tetsuya Matsuura *and* Yasushi Takagi :** Safety and Selection Criteria of Single-joint Hybrid Assistive Limb for Upper Limb Paralysis After Stroke: A Phase I Trial., *Neurologia Medico-Chirurgica,* **65,** *1,* 15-21, 2024.
551. **森垣 龍馬, 松田 拓, 三宅 一央, 髙木 康志 :** 若手に知ってほしい不随意運動症基礎研究の魅力, *機能的脳神経外科,* **63,** 26-31, 2025年.
552. **Hiroshi Ohmae, Shin Kondo, Takashi Saito, Wataru Sano, Yuka Sugiyama, Ayane Tomari, Motomu Kamada, Yuka Nakanowatari, Maki Fujimoto, Megumi Yamada, Nori Sato, Kimiko Umemura, Ryoma Morigaki, Yasushi Takagi *and* Tetsuya Matsuura :** Phase angle is a predictor of functional outcomes at discharge in patients with acute ischemic stroke, *Journal of Medical Investigation,* **72,** *1.2,* 148-155, 2025.
553. **Taku Matsuda, Ryoma Morigaki, Hiroaki Hayasawa, Hiroshi Koyama, Teruo Oda, Kazuhisa Miyake *and* Yasushi Takagi :** Striatal parvalbumin interneurons, not cholinergic interneurons, are activated in a mouse model of cerebellar dystonia, *NEURO2024,* Fukuoka, Jul. 2024.
554. **Yasushi Takagi :** Improvement in AVM treatment after ARUBA, especially large AVM, Seoul, Sep. 2024.
555. **Kenji Shimada, Izumi Yamaguchi, Yuki Yamamoto, Takeshi Miyamoto, Masaaki Korai, Nobuaki Yamamoto, Yasuhisa Kanematsu *and* Yasushi Takagi :** Efficacy of Intra-arterial Indocyanine Green Videoangiography in Vascular Malformation Surgery in a Hybrid Operating Room, Kaohsiung, Nov. 2024.
556. **Mayuka Seguchi, Yuki Kanazawa, Tosiaki Miyati, Masafumi Harada, Mitsuharu Miyoshi, Hiroaki Hayashi, Yasuhisa Kanematsu, Yasushi Takagi *and* Akihiro Haga :** Can We Determine Viscosity for Atherosclerotic Plaque Formations?, *European Congress of Radiology ECR2024,* Wien, Mar. 2025.
557. **佐原 和真, 島田 健司, 羽星 辰哉, 山口 泉, 曽我部 周, 高麗 雅章, 山本 伸昭, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 脳梗塞の塞栓源と考えられた頚部外頸動脈瘤の一例, *第97回 日本脳神経外科学会 中国四国支部会,* 2024年4月.
558. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 迷走神経刺激療法を必要とした80歳以上の高齢者てんかんの特徴と治療経験, *第37回日本老年脳神経外科学会,* 2024年4月.
559. **高麗 雅章 :** 高齢者(80歳以上)くも膜下出血に対する脳動脈瘤コイル塞栓術の治療成績の検討, *第37回日本老年脳神経外科学会,* 2024年4月.
560. **多田 恵曜 :** 脳神経外科医が行うてんかん診断から薬物治療・外科治療まで, *第44回日本脳神経外科コングレス総会,* 2024年5月.
561. **安積 麻衣, 中島 公平, 石橋 広樹, 髙木 康志 :** 当院におけるシャント手術の腹側合併回避の工夫 ー腹腔鏡が有効であった1例と今後の取り組み, *第52回日本小児神経外科学会,* 2024年6月.
562. **大前博司 (名), 中野渡友香 (名), 藤本真希 (名), 森垣 龍馬, 髙木 康志 :** パーキンソン病患者に対する脳深部刺激療法前後における作業療法士の役割, *第33回四国作業療法学会,* 2024年6月.
563. **髙木 康志 :** *第34回新御茶ノ水セミナー,* 2024年6月.
564. **山本 伸昭, 羽星 辰哉, 島田 健司, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** 外頸動脈瘤が塞栓症の原因と考えられた脳塞栓症, *第43回日本脳神経超音波学会総会/第27回日本栓子検出と治療学会,* 2024年6月.
565. **宮本 健志 :** 第11回脳血管内治療四国遍路塾, *第11回脳血管内治療四国遍路塾,* 2024年7月.
566. **髙木 康志 :** 頭部外傷後の認知症, *第32回日本意識障害学会,* 2024年7月.
567. **松田 拓, 原 慶次郎, 鈴木 海斗, 三宅 一央, 髙木 康志 :** 外傷後の高次脳機能障害の精査で脳脊髄液漏出症と診断された一例, *23回舞連カンファレンス,* 2024年8月.
568. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 髙木 康志 :** 非けいれん性てんかん重積におけるASLでの陰性所見に関与する因子に関する検討, *第57回日本てんかん学会学術集会,* 2024年9月.
569. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 中島 公平, 原 慶次郎, 安積 麻衣, 髙木 康志 :** テント上髄膜腫手術症例におけるてんかん発作および周術期管理についての検討, *第57回日本てんかん学会学術集会,* 2024年9月.
570. **砂田 陽二郎, 安積 麻衣, 中島 公平, 藤原 敏孝, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** 成人発症sellar Atypical Teratoid/Rhabdoid Tumorの一例, *第38回中国四国脳腫瘍研究会,* 2024年9月.
571. **富永 洋介, 高麗 雅章, 宮本 健志, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 島田 健司, 髙木 康志 :** 脳梗塞で発症した大型部分血栓化後大脳動脈瘤の一例, *第33回NPO法人日本脳神経血管内治療学会中国四国地方会,* 2024年9月.
572. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 島田 健司, 宮本 健志, 高麗 雅章, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 徳島県東部医療圏におけるICTを活用したLVOスケールの運用2年間の成績, *第26回中国四国脳卒中研究会,* 2024年9月.
573. **中島 公平, 髙木 康志 :** 当院における膠芽腫の治療成績と治療継続に及ぼす因子の検討, *第29回日本脳腫瘍の外科学会,* 2024年10月.
574. **藤原 敏孝, 中島 公平, 安積 麻衣, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** 側頭葉悪性脳腫瘍に対する側頭葉切除時のtips, *第29回日本脳腫瘍の外科学会,* 2024年10月.
575. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 高麗 雅章, 宮本 健志, 島田 健司, 髙木 康志 :** くも膜下出血急性期における非けいれん性てんかん重積状態の転帰, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
576. **原 慶次郎, 安積 麻衣, 藤原 敏孝, 中島 公平, 髙木 康志 :** 開頭摘出術を行った転移性脳腫瘍の術後成績, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
577. **中島 公平, 髙木 康志 :** 当院における膠芽腫の治療成績と治療継続に及ぼす因子の検討, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
578. **宮本 健志, 石原 学, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** もやもや病に対する血行再建術後におけるArterial spin-labelingの変化, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
579. **鹿草 宏, 原 慶次郎, 中島 公平, 北里 慶子, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 外傷性脳内微小出血模倣モデルマウスにおける認知機能解析と認知症蛋白の蓄積の検討, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
580. **三宅 一央, 髙木 康志 :** 正常圧水頭症にてシャント術の効果を認めるも，経過中にその他の診断が得られた症例の検討, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
581. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 安積 麻衣, 原 慶次郎, 中島 公平, 髙木 康志 :** てんかん重積状態を来した脳腫瘍症例の臨床的特徴と治療成績, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
582. **森垣 龍馬, 中西 浩史, 小田 輝王, 藤川 丈自, 大前 博司, 河原崎 貴光, 山本 伸昭, 立花 亜由美, 尾崎 智樹, 伊賀 淳一, 髙木 康志 :** 多職種連携によりパーキンソン病患者用サロンから開発した介護医療補助システム, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
583. **高麗 雅章, 宮本 健志, 石原 学, 島田 健司, 髙木 康志 :** 破裂動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行し再治療を要した症例の特徴, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
584. **安積 麻衣, 中島 公平, 石橋 広樹, 髙木 康志 :** 当院におけるシャント手術の腹側合併症回避の工夫―腹腔鏡が有効であった1例と今後の取り組み, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
585. **島田 健司, 髙木 康志 :** 当施設における脳動静脈奇形の治療適応および成績とその変遷, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
586. **松田 拓, 原 慶次郎, 鈴木 海斗, 三宅 一央, 髙木 康志 :** 外傷後の高次脳機能障害の精査で脳脊髄液漏出症と診断された一例, *日本脳神経外科学会第83回学術総会,* 2024年10月.
587. **大前 博司, 藤本 真希, 松田 拓, 森垣 龍馬, 髙木 康志 :** 急性期脳卒中患者に対するSinglejoint type of Hybrid Assistive Limbの効果 ―ケースシリーズ研究―, *第58回日本作業療法学会,* 2024年11月.
588. **島田 健司, 髙木 康志 :** 当施設における脳動静脈奇形の治療適応および成績とその変遷, *第40回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2024年11月.
589. **高麗 雅章, 兼松 康久, 宮本 健志, 手島 奈津美, 山本 雄貴, 山本 伸昭, 石原 学, 島田 健司, 髙木 康志 :** 破裂動脈瘤に対してコイル塞栓術を施行し再治療を要した症例の特徴, *第40回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2024年11月.
590. **宮本 健志, 羽星 辰哉, 手島 奈津美, 山本 雄貴, 高麗 雅章, 山本 伸昭, 島田 健司, 兼松 康久, 髙木 康志 :** 視力障害で発症した上矢状静脈洞部硬膜動静脈瘻に対して経静脈的塞栓術を行った一例, *第40回日本脳神経血管内治療学会学術集会,* 2024年11月.
591. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 緩和外科手術後のLennox-Gastaut症候群の残存発作に対するフェンフルラミンの使用経験, *第48回日本てんかん外科学会,* 2025年2月.
592. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 三宅 一央, 髙木 康志 :** Stealth Autoguide を用いて頭蓋内電極を留置した初期経験, *第48回日本てんかん外科学会,* 2025年2月.
593. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 宮本 亮介, 大前 博司, 和泉 唯信, 髙木 康志 :** ジストニアに対する両側淡蒼球刺激術における最近の刺激方法, *第64回日本定位・機能神経外科学会,* 2025年2月.
594. **森垣 龍馬, 松田 拓, 篠原 恵介, 藤川 丈自, 三宅 一央, 髙木 康志 :** ジストニアにおける線条体ストリオソーム構造と小脳の異常, *第64回日本定位・機能神経外科学会,* 2025年2月.
595. **松田 拓, 森垣 龍馬, 三宅 一央, 髙木 康志 :** 小脳性ジストニアモデルマウスの線条体ではパルブアルブミン陽性介在ニューロンの活性化がみられる, *第64回日本定位・機能神経外科学会,* 2025年2月.
596. **三宅 一央, 松田 拓, 森垣 龍馬, 髙木 康志 :** 手術中の既存電極の変化に関して，2症例の検討, *第64回日本定位・機能神経外科学会,* 2025年2月.
597. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 島田 健司, 兼松 康久, 宮本 健志, 高麗 雅章, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** FAST-ED TokushimaによるLVO患者選定とICT活用効果: 運用開始後3年の報告, *徳島脳卒中研究会,* 2025年2月.
598. **原 慶次郎, 松田 拓, 鈴木 海斗, 三宅 一央, 髙木 康志 :** 外傷後の高次脳機能障害の精査で脳脊髄液漏出症と診断された一例, *第48回日本脳神経外傷学会,* 2025年2月.
599. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 島田 健司, 宮本 健志, 高麗 雅章, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 50万人規模の地方医療圏におけるICTを活用したLVOスケールの運用 2年間の成績, *第50回日本脳卒中学会学術集会,* 2025年3月.
600. **宮本 健志, 石原 学, 高麗 雅章, 島田 健司, 髙木 康志 :** もやもや病に対する血行再建術後における領域別Arterial spin-labelingの変化, *STROKE2025,* 2025年3月.
601. **高麗 雅章, 岡﨑 敏之, 兼松 康久, 榎本 紀哉, 宮本 健志, 島田 健司, 髙木 康志 :** Patch graftを用いたCEAの基本手技と術後10年，15年の長期成績, *STROKE2025,* 2025年3月.
602. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 藤川 丈自, 篠原 恵介, 髙木 康志 :** 首下がり全身性ジストニアの一例, *第7回中国四国機能外科懇話会,* 2025年3月.
603. **藤川 丈自, 藤川 昴生, 大前 博司, 髙木 康志 :** パーキンソン病患者における脳内Local field potentialの活動量の関係に関する調査, *第7回中国四国機能外科懇話会,* 2025年3月.
604. **島田 健司, 髙木 康志 :** 当施設における脳動静脈奇形の治療適応および成績とその変遷, *STROKE2025,* 2025年3月.
605. **松田 拓, 鹿草 宏, 宮本 健志, 高麗 雅章, 島田 健司, 佐藤 紀, 梅村 公子, 松浦 哲也, 髙木 康志 :** 急性期脳卒中患者における両下肢タイプHybrid Assistive Limbの即時効果の検討, *STROKE2025,* 2025年3月.
606. **髙木 康志 :** 脳卒中に伴うてんかん治療の最前線 -新規抗てんかん薬がもたらすアウトカムー, *STROKE2025,* 2025年3月.
607. **藤原 敏孝, 多田 恵曜, 髙木 康志 :** 緩和外科手術後のLennox-Gastaut症候群の残存発作に対するフェンフルラミンの使用経験, *第12回てんかんセンター連絡協議会総会,* 2025年3月.
608. **多田 恵曜, 藤原 敏孝, 安積 麻衣, 松﨑 慶仁, 森 達夫, 中野 睦基, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 中心領域のてんかん焦点切除術を行ったスタージ・ウェーバー症候群の1例, *第12回全国てんかんセンター協議会総会,* 2025年3月.
609. **森垣 龍馬, 三宅 一央, 松田 拓, 小山 広士, 髙木 康志 :** 最近のジストニア手術症例の検討, *第50回徳島脳神経外科談話会,* 2024年12月.
610. **Ibuki Fujikawa, Joji Fujikawa, Masayuki Fujiwara, Yasushi Takagi *and* Ryoma Morigaki :** Effect of inaudible 40 Hz binaural beats on attention, *Experimental Brain Research,* **243,** *7,* 158, 2025.
611. **Izumi Yamaguchi, Kenji Shimada, Masaaki Korai, Takeshi Miyamoto, Shu Sogabe, Manabu Ishihara, Tatsuya Haboshi *and* Yasushi Takagi :** Comparison of postoperative vascularization between collagen matrix duraplasty and conventional duraplasty after direct bypass surgery in Moyamoya disease: A single-institute retrospective cohort study, *World Neurosurgery: X,* **27(2025),** 100483, 2025.
612. **Masaaki Korai, Noriya Enomoto, Takeshi Miyamoto, Kenji Shimada *and* Yasushi Takagi :** Basic technique of carotid endarterectomy with patch graft and long- term outcomes at 10 and 15 years postoperatively, *Brain & Brain PET 2025,* Jun. 2025.
613. **Noriya Enomoto, Takeshi Miyamoto, Hiroshi Koyama, Masaaki Korai, Yoshiteru Tada, Kenji Shimada, Kitazato Keiko *and* Yasushi Takagi :** Lipopolysaccharide of periodontal bacteria influences the incidence of subarachnoid hemorrhage, *Brain & Brain PET 2025,* Jun. 2025.
614. **富永 洋介, 安積 麻衣, 砂田 陽二郎, 中島 公平, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** Foramen Magnum Decompression(FMD)を行った軟骨無形成症の乳児例, *第99回日本脳神経外科学会中国四国支部学術集会,* 2025年4月.
615. **髙木 康志 :** AVM治療の現在地と未来展望, *CNTT2025,* 2025年4月.
616. **島田 健司, 髙木 康志 :** シャント疾患の外科手術におけるハイブリッド手術室での動注ICGビデオ血管造影の有用性について, 2025年4月.
617. **多田 恵曜, 冨田 江一, 飯田 幸治, 髙木 康志 :** 未固定遺体による側頭葉および前頭葉てんかんに対する手術トレーニング, *CNTT2025,* 2025年4月.
618. **山本 雄貴, 山本 伸昭, 島田 健司, 兼松 康久, 宮本 健志, 高麗 雅章, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** FAST-ED TokushimaによるLVO患者選定とICT活用効果: 運用開始後3年の報告, *徳島脳血管障害カンファレンス,* 2025年5月.
619. **森垣 龍馬, 宮本 亮介, 三宅 一央, 松田 拓, 髙木 康志, 和泉 唯信 :** 基底核と小脳，変わりゆくジストニアの外科治療, *第66回日本神経学会学術大会,* 2025年5月.
620. **安積 麻衣, 砂田 陽二郎, 中島 公平, 原 慶次郎, 髙木 康志 :** 呼吸障害を呈しForamen Magnum Decompression(FMD)を行った軟骨無形成症の乳児例, *第53回日本小児神経外科学会,* 2025年6月.
621. **蔭山 彩人, 髙木 康志 :** 外傷後遅発性に発症した下錐体静脈洞硬膜動静脈瘻の⼀例, *BSNET2025,* 2025年7月.
622. **宮本 健志, 榎本 紀哉, 松田 知大, 手島 奈津美, 佐藤 裕一, 蔭山 彩人, 山口 真司, 高麗 雅章, 倉敷 佳孝, 島田 健司, 花岡 真実, 仁木 均, 松﨑 和仁, 佐藤 浩一, 髙木 康志 :** 9Fr Balloon Guiding Catheterと6Fr Guiding Sheathを用いた血栓回収術の比較検討, *第1回日本脳神経外科M&M学会,* 2025年7月.
623. **髙木 康志 :** 脳血管障害に対する神経再生治療の歴史と現状, *第28回日本臨床脳神経外科学会,* 2025年7月.