

2021年 脳神経内科 業績

1. 学会発表

国際学会

1. Kazunori Toyoda , Katsuhiro Omae, Haruhiko Hoshino, Shinichiro Uchiyama, Kazumi Kimura, Kaori Miwa, Kazuo Minematsu, Keiji Yamaguchi, Takenori Yamaguchi, for the CSPS.com Trial Investigators: Closing Ceremony & Large Clinical Trials 2:WHEN TO INITIATE DUAL ANTIPLATELET THERAPY USING CILOSTAZOL FOR SECONDARY PREVENTION IN HIGH-RISK ISCHEMIC STROKE: CSPS.COM.
第7回 European Stroke Organization Conference 2021年9月3日 WEB
2. Shinichiro Uchiyama, Kazunori Toyoda, Satomi Okamura, Katsuhiro Omae, Kazumi Kimura, Haruhiko Hoshino, Takenori Yamaguchi, for the CSPS.com Trial Investigators:
Effects Of Dual Antiplatelet Therapy Using Cilostazol In Patients With ExtracranialOr Intracranial Arterial Stenosis: A Subgroup Analysis Of The CSPS.com Trial.
International Stroke Conference 2022 2022年2月10日 New Orleans, USA WEB
3. Haruhiko Hoshino, Kazunori Toyoda, Katsuhiro Omae, Kaito Takahashi, Shinichiro Uchiyama, Kazumi Kimura, Keiji Yamaguchi, Kazuo Minematsu, Hideki Origasa, Takenori Yamaguchi, for the CSPS.com Trial Investigators:
Closing Main Event :
Sex Difference In The Impact Of Dual Antiplatelet Therapy Using Cilostazol For Secondary Stroke Prevention.
International Stroke Conference 2022 2022年2月12日 New Orleans, USA WEB

国内学会

1. 大木宏一:
PFOを有する脳梗塞症例の治療方針.
第24回日本栓子検出と治療学会 シンポジウム2 2021年6月4日 WEB開催

2. 星野晴彦, 高木 誠:
脳小血管病の画像異常の意義を識ろう: Branch Atheromatous Disease (BAD) の画像の意義.
第 30 回 日本脳ドック学会 2021 年 6 月 26 日 三重県伊勢市 シンフォニアテクノロジー響ホール伊勢
3. 岩本創哉, 山田 哲, 成田秀文, 馬島恭子, 大木宏一, 足立智英, 星野晴彦, 高木 誠:
進行性の認知機能障害を呈した硬膜動静脈瘻の 1 例.
第 672 回 日本内科学会関東地方会 2021 年 10 月 9 日 東京都千代田区 WEB
4. 馬島恭子, 小西海香, 手塚俊樹, 高畑圭輔, 岡本康秀, 関守信, 田淵肇, 伊東大介, 中原仁, 三村將.
聴覚失認とプロソディ障害で発症し, [18F]PM-PBB3 PET で診断に至った tauopathy の 1 例
第 40 回日本認知症学会学術集会 2021 年 11 月
5. Toshiki Tezuka, Keisuke Takahata, Morinobu Seki, Shogyoku Bun, Yoshiaki Sato, Ryo Ueda, Masahito Kubota, Kyoko Mashima, Sho Moriguchi, Shinichiro Nakajima, Natsumi Suzuki, Ayaka Morimoto, Yuki Momota, Mika Shiraiwa, Yu Iwabuchi, Hajime Tabuchi, Masahiro Jinzaki, Masaru Mimura, Jin Nakahara and Daisuke Ito.
Novel tau tracer, [18F]PM-PBB3, and fluid biomarkers, plasma phosphorylated tau181 (p-tau181) and neurofilament light chain (NFL), for Alzheimer's disease (AD) and non-AD dementia.
第 40 回日本認知症学会学術集会 2021 年 11 月
6. 岩本創哉, 大木宏一, 成田秀文, 馬島恭子, 山田 哲, 足立智英, 星野晴彦:
SRAS-CoV-2 に対する mRNA ワクチン接種後に可逆性脳血管攣縮症候群を発症した 50 歳女性例.
第 239 回 日本神経学会関東地方会 2021 年 12 月 4 日 WEB WEB
7. 成田 秀文, 木田 耕太, 浅野 友梨, 川間 健太郎, 菅谷 慶三, 高橋 一司:
新型コロナウイルスワクチン接種後に抗 AQP4 抗体陽性の視神経脊髄炎スペクトラム障害を発症した一例.
日本内科学会 第 675 回 関東地方会 2022 年 2 月 12 日 WEB
8. 星野晴彦, 足立智英, 大木宏一, 山田 哲, 馬島恭子, 成田秀文, 岩本創哉, 高木 誠, 済生会脳卒中研究グループ:
済生会脳卒中データベース登録された急性期脳卒中 27,404 例の検討.
第 13 回 済生会学会 2022 年 2 月 27 日 兵庫県神戸市 WEB

9. 内山真一郎, 豊田一則, 岡村和美, 大前勝弘, 星野晴彦, 木村和美, 山口武典:
合同シンポジウム 脳卒中と抗血栓薬 基礎から臨床まで :
頭蓋内外動脈狭窄とシロスタゾール併用療法の効果:CSPS.com 試験のサブグループ解析.
STROKE 2022 2022年3月17日 大阪府大阪市 大阪国際会議場
10. 大木 宏一, 高橋 祥子, 岩本 創哉, 成田 秀文, 馬島 恭子, 山田 哲, 守屋 里織, 足立 智英, 浅田 英穂, 高木 誠, 星野 晴彦:
[卒中 P74] ポスターセッション 74:
MRA を用いた無症候性頭蓋内血管狭窄の経時的変化に関する研究.
STROKE2022 2022年3月17日 大阪府大阪市 WEB 大阪国際会議場
11. 足立智英, 星野晴彦, 大木宏一, 山田 哲, 馬島恭子, 成田秀文, 岩本創哉, 高木 誠, 済生会脳卒中研究グループ
脳卒中入院患者での CKD とその経年的変化
STROKE2022 2022年3月17日 大阪府大阪市 WEB 大阪国際会議場

2. 論文発表・著書

学会誌(Peer Review)

1. Kazunori Toyoda, Yuko Y Palesch, Masatoshi Koga, Lydia Foster, Haruko Yamamoto, Sohei Yoshimura, Masafumi Ihara, Mayumi Fukuda-Doi, Shuhei Okazaki, Kanta Tanaka, Kaori Miwa, Yasuhiro Hasegawa, Yoshiaki Shiokawa, Toru Iwama, Kenji Kamiyama, Haruhiko Hoshino, Thorsten Steiner, Byung-Woo Yoon, Yongjun Wang, Chung Y Hsu, Adnan I Qureshi, ATACH-2 Trial Investigators. Regional differences in the response to acute blood pressure lowering after cerebral hemorrhage. *Neurology* 96 (5), 2021,
2. Haruhiko Hoshino, Kazunori Toyoda, Katsuhiko Omae, Noriyuki Ishida, Shinichiro Uchiyama, Kazumi Kimura, Nobuyuki Sakai, Yasushi Okada, Kortaro Tanaka, Hideki Origasa, Hiroaki Naritomi, Kiyohiro Houkin, Keiji Yamaguchi, Masanori Isobe, Kazuo Minematsu, Masayasu Matsumoto, Teiji Tominaga, Hidekazu Tomimoto, Yasuo Terayama, Satoshi Yasuda, Takenori Yamaguchi, CSPS.com Trial Investigators: Dual Antiplatelet Therapy Using Cilostazol With Aspirin or Clopidogrel: Subanalysis of the CSPS.com Trial. *Stroke* 2021;52(11): 3430-3439

3. Shinichiro Uchiyama, Kazunori Toyoda, Katsuhiro Omae, Ryotaro Saita, Kazumi Kimura, Haruhiko Hoshino, Nobuyuki Sakai, Yasushi Okada, Kortaro Tanaka, Hideki Origasa, Hiroaki Naritomi, Kiyohiro Houkin, Keiji Yamaguchi, Masanori Isobe, Kazuo Minematsu, Masayasu Matsumoto, Teiji Tominaga, Hidekazu Tomimoto, Yasuo Terayama, Satoshi Yasuda, Takenori Yamaguchi: Dual Antiplatelet Therapy Using Cilostazol in Patients With Stroke and Intracranial Arterial Stenosis. *J Am Heart Assoc* 2021;10: e022575.
4. Yukihiro Koretsune, Haruhiko Hoshino, Yukako Matsuo, Tatsuki Ibuki, Takeshi Morimoto: Comparative Safety and Effectiveness of Apixaban vs. Warfarin in Oral Anticoagulant-Naive Japanese Patients With Non-Valvular Atrial Fibrillation A Retrospective Chart Review Study. *Circ J* 2021;86(2): 213-221.
5. Okada K, Seki M, Yaguchi H, Sakuta K, Mukai T, Yamada S, Oki K, Nakahara J and Suzuki S. Polyradiculoneuropathy induced by immune checkpoint inhibitors: a case series and review of the literature. *J Neurol.* 2021;268(2):680-8.
6. Oguri T, Sasada S, Shimizu S, Shigematsu R, Tsuchiya Y, Ishioka K, Takahashi S, Oki K, Kimura Y, Seki R, Hirose S, Nakamura M. A Case of Guillain-Barre Syndrome and Stevens-Johnson Syndrome/Toxic Epidermal Necrosis Overlap After Pembrolizumab Treatment. *J Investig Med High Impact Case Rep.* 2021;9: 23247096211037462.
7. Ishioka K, Oki K, Hirose S, Oguri T, Sasada S, Murata S, Tsuchiya Y, Shigematsu L, Narita H, Adachi T, Fuji Y, Nakamura M, Kitano S, Kato K, Ohshima K, Takahashi S. Autopsy of a patient with fatal Epstein-Barr virus-associated encephalitis after treatment with immune checkpoint inhibitors for advanced lung adenocarcinoma: A case report. *Current Problems in Cancer: Case Reports* 2021; 4: 100108
8. Sata M, Kakino A, Hirata A, Iida M, Usami Y, Harada S, Fujita Y, Kohsaka S, Izawa Y, Sawano M, Oki K, Sugiyama D, Takahashi S, Takebayashi T, Sawamura T, Okamura T. Serum modified high-density lipoprotein and risk of atherosclerotic cardiovascular disease in a Japanese community-based nested case-control study. *Eur J Prev Cardiol.* 2021.
9. Shimohama S, Oki K, Narita H, Mashima K, Yamada S, Adachi T,

Kobayashi Y, Hirose S, Hoshino H. Trousseau's Syndrome Presenting as Multiple Cerebral Infarctions Caused by Mucin-producing Bladder Micropapillary Urothelial Cancer. Intern Med. 2022; 61(1):97-101

10. Toshiki Tezuka, Keisuke Takahata, Morinobu Seki, Hajime Tabuchi, Yuki Momota, Mika Shiraiwa, Natsumi Suzuki, Ayaka Morimoto, Tadaki Nakahara, Yu Iwabuchi, Eisuke Miura, Yasuharu Yamamoto, Yasunori Sano, Kei Funaki, Bun Yamagata, Ryo Ueda, Takahito Yoshizaki, Kyoko Mashima, Mamoru Shibata, Munenori Oyama, Kensuke Okada, Masahito Kubota, Hajime Okita, Masaki Takao, Masahiro Jinzaki, Jin Nakahara, Masaru Mimura, Daisuke Ito. Evaluation of [18 F]PI-2620, a second-generation selective tau tracer, for assessing four-repeat tauopathies. Brain Commun. 2021 Aug 24;3(4):fcab190
11. Mashima K, Konishi M, Tezuka T, Ito D, Mimura M. A case of tauopathy with auditory agnosia and dysprosody diagnosed by [18F]PM-PBB3 tau PET scan. Neurol Sci. 2021 Aug;42(8):3471-3474.
12. Ayumi Yoshifuji, Kota Ishioka, Yuya Masuzawa, Shuntaro Suda, Saori Murata, Yoshifumi Uwamino Motoko Fujino, Hiromi Miyahara, Naoki Hasegawa, Munekazu Ryuzaki, Haruhiko Hoshino, Kazuhiko Sekine: COVID-19 vaccine induced interstitial lung disease. J Infection Chemotherapy 2022;28(1): 95-98.
13. Takahashi S, Mashima K. Neuroprotection and Disease Modification by Astrocytes and Microglia in Parkinson Disease. Antioxidants (Basel). 2022 Jan 17; 11(1):170.

雑誌

1. 大木宏一:卵円孔開存を有する潜因性脳梗塞に対する至適抗血栓療法～卵円孔開存閉鎖術後の管理も含めて～ 医学のあゆみ. 2021; 276: 286-290
2. 星野晴彦:Raymond Cestan症候群 Clinical Neuroscience 39(5):638-639, 2021
3. 大木宏一:Rollet 症候群 Clinical Neuroscience. 2021; 39: 640-641.

4. 大木宏一:脳卒中、内科医が知っておくべき最新治療:血栓溶解療法 診断と治療. 2021; 109: 631-640.
5. 星野晴彦:抗血栓薬の使用の留意点 抗凝固薬の種類,薬理作用と適応. 日医雑誌 2022;150(11): 1953-1956.
6. 星野晴彦:脳梗塞急性期の抗血栓療法. Current Therapy 2022 ; 40(3): 239-244.
7. 大木宏一, 高木誠. 問診と身体診察. 日本臨床. 2022; 80 (増刊1 最新臨床脳卒中学(第2版)上): 407-414
8. 南和志, 大木宏一. 奇異性脳塞栓症. 日本臨床. 2022; 80 (増刊2 最新臨床脳卒中学(第2版)下): 206-210

書籍

1. 「アテローム血栓性脳梗塞」
最新ガイドラインに基づく神経疾患 診療指針 2021-22(鈴木則宏編)東京. 総合医学社. 2021. pp. 1-5.
著者:星野晴彦