

## 2018 年度 脳神経内科 業績

### 1. 学会発表

#### 国際学会

1. T. Adachi, H. Hoshino, M. Takagi, S. Fujioka, I. Saiseikai Stroke Research Group:  
Influence of chronic kidney disease on the occurrence and prognosis of acute stroke in Japan.  
第 27 回 European Stroke Conference 2018 年 4 月 11 日  
Greece Athens MEGARON I Athens International Conference Centre
2. M. Inoue, Y. Fujino, K. Fukata, M. Inoue, D. Sekine, H. Hoshino, H. Miki, H. Sato, Y. Kobayashi, K. Hasegawa S. Makita, H. Takahashi, K. Amimoto:  
The relationship between white matter lesion and rehabilitation outcome in patients with acute ischemic stroke.  
第 27 回 European Stroke Conference 2018 年 4 月 12 日  
Greece Athens MEGARON I Athens International Conference Centre
3. H. Hoshino , M. Takagi, S. Fujioka, Saiseikai Stroke Investigators:  
Clinical features of very elderly cardioembolic patients with atrial fibrillation.  
第 27 回 European Stroke Conference 2018 年 4 月 12 日  
Greece Athens MEGARON I Athens International Conference Centre
4. Yota Kunieda , Daisuke Ishiyama , Hiroshi Miki , Chiaki

Arakawa1, Tomohide Adachi, Haruhiko Hoshino:  
Predictors of pneumonia complication in patients with acute stroke requiring assistance for mobility .

第4回 European Stroke Organisation Conference 2018年5月16日 Sweden Gothenburg The Swedish Exhibition & Congress Centre

5. Tomohide Adachi, Chiaki Arakawa, Haruhiko Hoshino:  
Rapid progressive intracranial aneurysm resulting from candida infective endocarditis  
11<sup>th</sup> World Stroke Congress 2018年10月17日 カナダ モントリオール Kongresove Centrum Praha
6. Kazunori Toyoda, Shinichiro Uchiyama, Haruhiko Hoshino, Kazumi Kimura, Kazuo Minematsu, Hideki Origasa, Hiroaki Naritomi, Keiji Yamaguchi, Masanori Isobe, Yasushi Okada, Nobuyuki Sakai, Kortaro Tanaka, Takenori Yamaguchi, CSPS.com Study Investigators:  
Dual Antiplatelet Therapy Using Cilostazol for Secondary Stroke Prevention in High-risk Patients: The Cilostazol Stroke Prevention Study for Antiplatelet Combination (CSPS.com).  
International Stroke Conference 2019年2月6日 米国ハワイ, ホノルル Hawaii Convention Center
7. Ataru Nishimura, Kunihiro Nishimura, Ryu Matsuo, Akiko Kada, Satoru Kamitani, Takahiro Higashi, Kuniaki Ogasawara, Megumi Shimodozono, Masafumi Harada, Yoichiro Hashimoto, Teruyuki Hirano, Haruhiko Hoshino, Ryo Itabashi, Yoshiaki Itoh, Toru Iwama, Tatsuo Kohriyama, Yuji Matsumaru, Toshiaki Osato, Makoto Sasaki, Yoshiaki Shiokawa, Hiroaki Shimizu, Hidehiro Takekawa, Toru Nishi, Masaaki Uno, Yoshiki

Yagita, Keisuke Ido, Ai Kurogi, Ryota Kurogi, Koichi Arimura, Takanari Kitazono, Kazuo Minematsu, Koji Iihara, :  
Development of the Close the Gap-stroke in the J-aspect Study: A Nationwide Quality Improvement Initiative of Japan. International Stroke Conference 2019年2月7日 米国ハワイ, ホノルル Hawaii Convention Center

8. C. Arakawa, T. Adachi, H. Hoshino:  
CONSIDERATION OF FACTORS OF DELIRIUM THROUGH DEMENTIA CARE ROUND.  
Alzheimer's & Parkinson's Diseases Congress 2019年3月26日 Portugal, Lisbon Centro de Congressos de Lisboa

#### 国内学会

1. 大木宏一.  
iPS 細胞の臨床応用 —脳梗塞に対する細胞治療の中での位置づけ—. 第9回日本ニューロリハビリテーション学会学術集会 シンポジウム. 2018年5月. 盛岡
2. 荒川千晶, 深谷純子, 足立智英, 星野晴彦, 高木 誠:  
認知症疾患医療センターの地域における介護関係者への取り組み.  
第59回 日本神経学会学術大会 2018年5月23日 北海道札幌市 □イトン札幌
3. 國枝洋太, 荒川千晶, 深谷純子, 川端奈緒, 浅水香理, 仁王進太郎, 多田光宏, 足立智英, 山田実, 石山大介, 西尾尚倫, 木村鷹介, 小山真吾, 大路駿介, 星野晴彦:  
軽度認知障害に対する運動と認知課題の複合的介入による即時のおよび継続的効果.  
第59回 日本神経学会学術大会 2018年5月25日 北海道札幌市 □イトン札幌

4. 足立智英, 星野晴彦, 山田 哲, 西本祥仁, 荒川千晶, 高木 誠:  
都心部の三次救急病院に置けるてんかん、けいれん発作の診療実態.  
第 59 回 日本神経学会学術大会 2018 年 5 月 26 日 北海道札幌市 ロイトン札幌
5. 大木宏一, 勝又雅裕, 伊澤良兼, 高橋慎一, 鈴木則宏, 寶金清博, もやもや病 (ウィリス動脈輪閉塞症) の診断・治療に関する研究班.  
Trends in antiplatelet therapy for Moyamoya disease: experienced versus less-experienced facilities.  
第 59 回日本神経学会学術集会. 2018 年 5 月. 札幌.
6. 橋本考明, 山田 哲, 八木隆一郎, 星野晴彦:  
硬膜動静脈瘻で発症した延髄出血の 1 例.  
第 642 回 日本内科学会関東地方会 2018 年 6 月 9 日 東京都文京区 日内会館 4 階会議室
7. 星野晴彦:  
Polyvascular disease に対する至適な抗血栓療法:  
Polyvascular disease における脳梗塞発症例での再発予防.  
第 5 回 日本心血管脳卒中学会学術集会 2018 年 6 月 15 日 東京都千代田区 ベルサール東京日本橋
8. 足立智英:  
少年時からの痩せで受診し副腎白質ジストロフィーと診断された 29 歳、男性例.  
第 17 回日本病院総合診療医学会学術総会 2018 年 9 月 15 日 岐阜県岐阜市
9. 國枝洋太, 荒川千晶, 仁王進太郎, 齊藤加寿子, 齋藤弥生, 志田伸之, 川端奈緒, 浅水香理, 多田光宏, 高橋希衣, 足立智英, 山田拓実, 星野晴彦:  
認知症疾患医療センターと地域介護予防施設の共催による運動と認知課題の同時介入が地域在住者に及ぼす影響.

第 8 回 日本認知症予防学会学術集会 2018 年 9 月 23 日 東京都千代田区 日本教育会館

10. 國枝洋太, 荒川千晶, 川端奈緒, 浅水香理, 仁王進太郎, 多田光宏, 高橋希衣, 清藤貴子, 山田拓実, 星野晴彦:

認知症介護の負担軽減を目指した多職種による短期集中講座の効果.

第 28 回 日本保健科学学会学術集会 2018 年 10 月 6 日 東京都荒川区  
首都大学東京荒川キャンパス

11. 山田哲、秋山武紀、岩井貴洋、寺尾聰、浅田英穂、星野晴彦:

Partial occlusion で PICA を温存した PICA-involved type 破裂椎骨動脈解離性動脈瘤の 1 例.

第 34 回 日本脳血管内治療学会学術総会 2018 年 11 月 22 日 宮城県  
仙台市 仙台国際センター

12. 山田哲、秋山武紀、小池和成、蔵成勇紀、寺尾聰、浅田英穂、星野晴彦:

ステント併用コイル塞栓術で治療した破裂内頸動脈血豆状動脈瘤の再増大例.

第 34 回 日本脳血管内治療学会学術総会 2018 年 11 月 23 日 宮城県  
仙台市 仙台国際センター

13. 大木宏一.

Brain-Heart team による脳梗塞予防～薬物治療と心臓カテーテル治療による集学的アプローチ～.

Tokyo Clinical Cardiology Academia forum. 2018 年 12 月. 東京

14. 大木宏一.

奇異性脳塞栓症と卵円孔開存を有する潜因性脳梗塞 ～その診断と治療戦略～.

潜因性脳梗塞と卵円孔開存閉鎖術セミナー(慈恵医大). 2019 年 1 月. 東京

15. 星野晴彦, 高木 誠, 藤岡正導, 済生会脳卒中研究グループ:

済生会脳卒中データベース 4 年間に登録された急性期脳卒中 15800 例の

検討.

第 71 回 済生会学会 2019 年 2 月 24 日 富山県富山市 富山県民会館

16. 星野晴彦:

頸動脈狭窄症, 頭蓋内主幹動脈狭窄症:薬物療法の進歩.

第 44 回 日本脳卒中学会学術集会 2019 年 3 月 21 日 神奈川県横浜市  
パシフィコ横浜

17. 豊田一則, 内山真一郎, 星野晴彦, 木村和美, 峰松一夫, 折笠秀樹, 成富博章,

山口啓二, 磯部正則, 岡田 靖, 坂井信幸, 田中耕太郎, 山口武典:

Late Breaking Clinical Trial:

シロスタゾールを含めた抗血小板薬併用によるハイリスク脳梗塞患者の再発  
予防効果:CSPS.com 試験.

第 44 回 日本脳卒中学会学術集会 2019 年 3 月 21 日 神奈川県横浜市  
パシフィコ横浜

## 2. 論文発表・著書

学会誌(Peer Review)

1. 著者:Ashkan Shoamanesh, MD; Andrea Morotti, MD; Javier M. Romero, MD; Jmary Oliveira-Filho, MD, PhD; Frieder Schlunk, MD; Michael J. Jessel, MEng; Alison M. Ayres, BA; Anastasia Vashkevich, BA; Kristin Schwab, BA; Mohammad R. Afzal, MD; Christy Cassarly, PhD; Renee H. Martin, PhD; Adnan I. Qureshi, MD; Steven M. Greenberg, MD, PhD; Jonathan Rosand, MD, MSc; Joshua N. Goldstein, MD, PhD; for the Antihypertensive Treatment of Acute Cerebral Hemorrhage 2 (ATACH-2) and the Neurological Emergencies Treatment Trials (NETT) Network Investigators.  
「Cerebral Microbleeds and the Effect of Intensive Blood Pressure Reduction on Hematoma Expansion and Functional Outcomes. A Secondary Analysis of the ATACH-2 Randomized Clinical Trial」

JAMA Neurol 75(7): 850-859, 2018

2. 「脳動脈解離による虚血性脳卒中への内科治療」  
著者:星野晴彦 脳卒中 40(4): 451-455, 2018
3. Oki K, Katsumata M, Izawa Y, Takahashi S, Suzuki N, Houkin K, et al.  
Trends of Antiplatelet Therapy for the Management of Moyamoya Disease in Japan: Results of a Nationwide Survey.  
J Stroke Cerebrovasc Dis. 2018; 27: 3605-12.
4. Katsumata M, Oki K, Tsukada N, Abe T, Itoh Y, Takahashi S, et al.  
Rivaroxaban Promotes Reduction of Embolus Size within Cerebrocortical Microvessels in a Mouse Model of Embolic Stroke.  
Keio J Med. 2018.

#### 報告書

1. 「東京都における tPA の実態と脳血管内治療にむけての今後の取り組み」  
著者:星野晴彦. 厚生労働科学研究費補助金 循環器疾患・糖尿病等生活習慣病対策総合研究事業 脳卒中の医療体制の整備のための研究 平成 29 年度 総括・分担研究報告書 pp.207-208, 2018

#### 雑誌

1. 「FOCUS インタビュー 超高齢社会における抗凝固療法」  
著者:星野晴彦 Cardio-Coagulation 4(4): 257-262,2018
2. 「循環器内科医が知っておくべき脳卒中診療 脳卒中の各病型とその治療」  
著者:星野晴彦 Cardiac Practice 29(1): 17-21, 2018
3. 「理学療法に関するガイドライン update 脳梗塞急性期」  
著者:國枝洋太, 三木啓嗣, 星野晴彦 理学療法ジャーナル 52(4):

351-360, 2018

4. 「Stroke Preventionのための抗凝固療法 ～高齢者と減量をめぐって～」  
著者:星野晴彦 安達医師会報(57): 36-38, 2018
5. 「高血圧・エビデンスと推奨 日常診療への提言 関連疾患・病態での診断と治療 脳血管障害」  
著者:星野晴彦 腎と透析 85(2): 217-221, 2018
6. 「脳梗塞・脳出血・くも膜下出血の治療・予防とリハビリ」  
著者:星野晴彦(取材協力)けんいち 16: 4-17, 2018
7. 「抗血栓療法のジレンマ 予防すべきは血栓か, 出血か この疾患にはこの抗血栓薬が必要 アテローム血栓性脳梗塞, ラクナ梗塞, 心原性脳梗塞」  
著者:星野晴彦 medicina 56(2): 222-226, 2019
8. 「各領域のガイドラインに基づく脳卒中リスク管理」  
著者:星野晴彦 Medical Practice 36(4): 627-630, 2019
9. 「寝たきりの原因となる病気 第一位が脳卒中—その大半を占めるのが脳梗塞」  
著者:星野晴彦 カルナの豆知識 (4-5): 6-9, 2019
10. 大木宏一, 星野晴彦. 【近代脳卒中学の進歩と落とし穴】見逃されやすい右脳の臨床症状. 成人病と生活習慣病. 2018;48(7):769-72.

## 書籍

1. 脳梗塞の治療と安心生活. 高木 誠、四津良平監修. 主婦と生活社、2018.
2. 治療薬マニュアル 2018. (医学書院、2018).  
臨床解説、抗てんかん薬ほか  
著者:高木誠
3. 今日の治療指針第 60 巻. 福井次矢、高木 誠、小室一成総編集. 医学書院、2018.
4. 脳卒中エキスパート 抗血栓療法を究める(中外医学社、2019)  
「脳梗塞の病態に応じて抗血栓療法を究める 小血管病:古典的ラクナ梗塞と分枝粥腫病(branch atheromatous disease)」  
著者:星野晴彦 (鈴木則宏, 伊藤義彰 編) pp. 32-47, 2019
5. 脳卒中エキスパート 抗血栓療法を究める(中外医学社、2019)  
「抗血小板療法・抗凝固療法を究める 抗血小板薬の特徴と使い分け」

- 著者:星野晴彦 (鈴木則宏, 伊藤義彰 編) pp. 79-96, 2019
6. マスター脳卒中学 最前線医療の現場からリハビリテーションまで(西村書店、2019)  
「臨床病型からみた脳梗塞の治療と二次予防 心原性脳塞栓症」  
著者:星野晴彦 (田川皓一, 橋本洋一郎, 稲富雄一郎 編) pp. 215-219, 2019
  7. 脳卒中後の管理と再発・重症化予防(日本医事新報社、2019)  
「原因別, 病型別の再発予防 その他の脳血管障害」  
著者:星野晴彦 (峰松一夫 編) pp. 86-98, 2019
  8. 脳卒中エキスパート 抗血栓療法を究める(中外医学社、2019)  
「CADASIL, CARASIL, もやもや病への抗血栓療法」  
著者:大木宏一 (伊藤義彰編). pp214-226
  9. 脳卒中エキスパート 抗血栓療法を究める(中外医学社、2019)  
「ESUS, 奇異性脳塞栓症への抗血栓療法」  
著者:大木宏一 (伊藤義彰編). pp227-238