

2021年1月から2022年2月 東京女子医科大学脳神経内科学教室 英文業績

自著（教室員が筆頭著者または責任著者）

1. Maeda Y, Toda K, Toi S, Yano T, Iijima M, Shimizu Y, Nagashima Y, Itakura Y, Iguchi S, Kikuchi K, Shibuya K, Nonaka M, Kitagawa K. Diagnostic Utility of Polymerase Chain Reaction for Paraffin-embedded Sinus Specimens for Rhinocerebral Mucormycosis Complicated by Internal Carotid Artery Thrombosis and Cerebral Infarction. *Intern Med.* 2021; 60: 2683-2686. (Impact factor 1.005)
2. Iijima M, Okuma Y, Suzuki K, Yoshii F, Nogawa S, Osada T, Hirata K, Kitagawa K, Hattori N. Associations between probable REM sleep behavior disorder, olfactory disturbance, and clinical symptoms in Parkinson's disease: a multicenter cross-sectional study. *PLOS ONE.* 2021; 16(2): e0247443.(Impact factor 3.24)
3. Iijima M, Osawa M, Yasuda S, Kitagawa K. Association between excessive daytime sleepiness and the cholinergic ascending reticular system in Parkinson's disease. *Neurodegener Dis.* 2021; 21(1-2):48-54. (Impact factor 2.977)
4. Masuda M, Iijima M, Ainoda Y, Hirai Y, Kikuchi K, Kitagawa K. Recurrent infections caused by different species of Neisseria bacteria in a patient with complement seven deficiency. *eNeurologicalSci.* 2021;22:00293 (IF:1.584)
5. Ikeguchi R, Shimizu Y, Kondo A, Kanda N, So H, Kojima H, Kitagawa K. Melanoma Cell Adhesion Molecule Expressing Helper T Cells in CNS Inflammatory Demyelinating Diseases. *Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm.* 2021; 8 (6): e1069. (Impact factor 8.485)
6. Ikeguchi R, Shimizu Y, Shimomura A, Suzuki M, Shimoji K, Motohashi T, Yamamoto T, Shibata N, Kitagawa K. Paraneoplastic AQP4-IgG-Seropositive Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder Associated With Teratoma: A Case Report and Literature Review. *Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm.* 2021; 8 (5): e1045. (Impact factor 8.485)
7. Hoshino T, Uchiyama S, Wong LKS, Kitagawa K, Charles H, Labreuche J, Lavallée PC, Albers GW, Caplan LR, Donnan GA, Ferro JM, Hennerici MG, Molina C, Rothwell PM, Steg PG, Touboul PJ, Vicaut É, Amarenco P. Five-Year Prognosis After TIA or Minor Ischemic Stroke in Asian and Non-Asian Populations. *Neurology.* 2021; 96: e54-e66. (Impact factor 9.901)
8. Hoshino T, Ishizuka K, Toi S, Mizuno T, Nishimura A, Takahashi S, Wako S, Kitagawa K. Atherogenic Dyslipidemia and Residual Vascular Risk After Stroke or Transient Ischemic Attack. *Stroke.* 2022; 53:79-86. (Impact factor 7.914)
9. Hoshino T, Ishizuka K, Toi S, Seki M, Kitagawa K. Effects of Pemafibrate in Patients

- with Stroke and Hypertriglyceridemia: Baseline Cerebral Artery Diseases and 3-Month Laboratory Outcomes. *J Atheroscler Thromb*. 2021: in press (Impact factor 4.928)
10. Mizuno T, Hoshino T, Ishizuka K, Toi S, Nishimura A, Takahashi S, Wako S, Kitagawa K. Characteristics and Prognosis of Stroke in Living Donor Renal Transplant Recipients. *J Atheroscler Thromb*. 2021: in press (Impact factor 4.928)
 11. Hoshino T, Ishizuka K, Toi S, Mizuno T, Nishimura A, Wako S, Takahashi S, Kitagawa K. Prognostic Role of Hypertriglyceridemia in Patients With Stroke of Atherothrombotic Origin. *Neurology*. 2022: in press (Impact factor 9.901)
 12. Ishizuka K, Toi S, Hoshino T, Higuchi E, Kitagawa K. Localization of Infratentorial Lesion could Predict Patent Foramen Ovale as an Etiology in Embolic Stroke of Undetermined Source. *J Atheroscler Thromb*. 2021 May 1. doi: 10.5551/jat.61200. Online ahead of print. (Impact factor 4.928)
 13. Toi S, Shirai Y, Ishizuka K, Hosoya M, Seki M, Higuchi E, Hoshino T, Kitagawa K. Recurrent Stroke Incidence and Etiology in Patients with Embolic Stroke of Undetermined Source and Other Stroke Subtypes. *J Atheroscler Thromb*. 2021 Feb 18. doi: 10.5551/jat.61895. Online ahead of print. (Impact factor 4.928)
 14. Seki M, Yoshizawa H, Hosoya M, Kitagawa K. Neuropsychological profile of early cognitive impairment in cerebral small vessel disease. *Cerebrovascular Diseases*. 2022, in press (Impact factor 2.762)
 15. So H, Ohashi T, Yamagishi S, Mori H, Takanashi J. Case of autoimmune glial fibrillary acidic protein astrocytopathy associated with Epstein-Barr virus reactivation. *Clin Exp Neuroimmunol*. 2021; 00: 1-5. (Impact factor 0.673)
 16. Kobayashi M, Takeuchi M, Suzuki M, Kitagawa K. Demyelinating neuropathy requires differential diagnosis with vasculitic neuropathy in rheumatoid arthritis: Significance of sural nerve electrophysiology findings. *Clin Exp Neuroimmunol*. February 2022 <https://doi.org/10.1111/cen3.12694> (Impact factor 0.673)
 17. Kitagawa K, Arima H, Yamamoto Y, Ueda S, Rakugi H, Kohro T, Matsumoto M, Saruta T, Shimada S for the Recurrent Stroke Prevention Clinical Outcome (RESPECT) Study Group. Intensive or Standard Blood Pressure Control in Patients with a History of Ischemic Stroke: RESPECT Post-hoc Analysis. *Hypertens Res*, in press, 2022 (Impact factor 3.872)
 18. Kitagawa K. Blood pressure management for secondary stroke prevention. *Hypertens Res*, in press, 2022 (Impact factor 3.872)

共著（教室員に下線をひく）

1. Toyoda K, Yamagami H, Kitagawa K, Kitazono T, Nagao T, Minematsu K, Uchiyama S, Tanahashi N, Matsumoto M, Nagata I, Nishikawa M, Nanto S, Shirai T, Abe K, Ikeda Y, Ogawa A; PRASTRO Trial Investigators*. Blood Pressure Level and Variability During Long-Term Prasugrel or Clopidogrel Medication After Stroke: PRASTRO-I. *Stroke*. 2021; 52: 1234-1243. (Impact factor 7.190)
2. Horisawa S, Fukui A, Hamahata H, Tanaka Y, Kuwano A, Momosaki O, Iijima M, Nanke M, Kawamata T, Taira T. Unilateral pallidothalamic tractotomy for akinetic-rigid Parkinson's disease: a prospective open-label study. *J Neurosurg*. 2021; 15:1-7. (Impact Factor 3.602)
3. Horisawa S, Yamaguchi Y, Abe K, Hori H, Fukui A, Iijima M, Sumi M, Hodotsuka K, Konishi Y, Kawamata T, Taira T. Magnetic resonance-guided focused ultrasound thalamotomy for focal hand dystonia: A pilot study. *Mov Disord*. 2021;36(8):1955-1959. (Impact Factor 10.338)
4. Uchiyama S, Hoshino T, Charles H, Kamiyama K, Nakase T, Kitagawa K, Minematsu K, Todo K, Okada Y, Nakagawara J, Nagata K, Yamagami H, Yamaguchi T, Amarenco P. Japanese and Non-Japanese Patients with Transient Ischemic Attack or Minor Stroke: A Five-Year Risk Analysis of Stroke and Vascular Events. *J Atheroscler Thromb*. 2021; 28 656-664. (Impact factor 4.928)
5. Watanabe M, Nakamura Y, Sato S, Niino M, Fukaura H, Tanaka M, Ochi H, Kanda T, Takeshita Y, Yokota T, Nishida Y, Matsui M, Nagayama S, Kusunoki S, Miyamoto Ko, Mizuno M, Kawachi I, Saji E, Ohashi T, Shimohama S, Hisahara S, Nishiyama K, Iizuka T, Nakatsuji Y, Okuno T, Ochi K, Suzumura A, Yamamoto K, Kawano Y, Tsuji S, Hirata M, Sakate R, Kimura T, Shimizu Y, Nagaishi A, Okada K, Hayashi F, Sakoda A, Masaki K, Shinoda K, Isobe N, Matsushita T and Kira J. HLA genotype-clinical phenotype correlations in multiple sclerosis and neuromyelitis optica spectrum disorders based on Japan MS/NMOSD Biobank data. *Scientific Reports*. 2021; 11: 607. doi: 10.1038/s41598-020-79833-7. (Impact factor 4.379)
6. Niino M, Fukumoto S, Okuno T, Sanjo N, Fukaura H, Mori M, Ohashi T, Takeuchi H, Shimizu Y, Fujimori J, Kawachi I, Kira JI, Takahashi E, Miyazaki Y, Mifune N. Correlation of the symbol digit modalities test with the quality of life and depression in Japanese patients with multiple sclerosis. *Mult Scler Relat Disord*. 2022 ; Jan; 57:103427. (Impact factor 4.339)
7. Takahiro Takeda, Mutsumi Iijima, Misa Seki, Eiko Higuchi, Yuko Shimizu, Noriyuki Shibata, Kazuo Kitagawa. Prolonged central motor conduction time and pyramidal

- tract degeneration in amyotrophic lateral sclerosis. *Clinical Neuropathology*. 2022.01 in press (Impact factor 0.81)
8. Horisawa S, Kitagawa K, Kawamata T, Taira T. Locomotor Recovery of Juvenile Huntington's Disease Treated by Pallidothalamic Tractotomy. *Mov Disord*. 2021 Apr;36(4):1028-1029.
 9. Todo K, Yoshimura S, Uchida K, Yamagami H, Sakai N, Kishima H, Mochizuki H, Ezura M, Okada Y, Kitagawa K, Kimura K, Sasaki M, Tanahashi N, Toyoda K, Furui E, Matsumaru Y, Minematsu K, Kitano T, Okazaki S, Sasaki T, Sakaguchi M, Takagaki M, Nishida T, Nakamura H, Morimoto T; RESCUE-Japan Registry 2 Investigators. Time-outcome relationship in acute large-vessel occlusion exists across all ages: subanalysis of RESCUE-Japan Registry 2. *Sci Rep*. 2021 Jun 17;11(1):12782.
 10. Kitazono T, Toyoda K, Kitagawa K, Nagao T, Yamagami H, Uchiyama S, Tanahashi N, Matsumoto M, Minematsu K, Nagata I, Nishikawa M, Nanto S, Ikeda Y, Shirai T, Abe K, Ogawa A; PRASTRO-I Study Group. Efficacy and Safety of Prasugrel by Stroke Subtype: A Sub-Analysis of the PRASTRO-I Randomized Controlled Trial. *J Atheroscler Thromb*. 2021 Feb 1;28(2):169-180.

和文原著（症例報告含む）自著

1. 斉藤聡志, 飯嶋睦, 関美沙, 吉澤浩志, 北川一夫. 周期性発射が持続した非けいれん性てんかん重積状態の離脱の評価に MRI arterial spin labeling が有用だった一例. *臨床神経*. 2022 ;62(1):49-52.
2. 若生翔, 遠井素乃, 水野貴文, 西村絢子, 石塚健太郎, 北川一夫. WEBINO 症候群を呈した心原性脳塞栓症の1例. *臨床神経学* (2月 in press)
3. 矢野 鉄人, 前田 有貴子, 石倉 克祥, 福嶋 直弥, 秋山 茂雄, 佐藤 元彦, 古知 龍三郎, 野下 展生, 高橋 俊栄, 日野 秀嗣.: 特発性鎖骨下動脈解離により両側小脳、延髄左外側梗塞、頸髄梗塞を来した1例. *脳卒中* 2022 ; 44 卷 1 号 p. 22-28

和文原著（症例報告含む）共著

1. 牧千亜紀†, 清水優子, 北川一夫, 菅原京子. 地域で生活する多発性硬化症の QOL に関する研究～SEIQOL-DW（個人の生活の質評価法）による分析～. *日本難病看護学会誌*. 2021;25(3),305-319
2. 久保 真人, 饗場 郁子, 下畑 享良, 服部 信孝, 吉田 一人, 海野 佳子, 横山 和正, 小川 崇, 加世田 ゆみ子, 小池 亮子, 清水 優子, 坪井 義夫, 道勇 学, 三澤 園子, 宮地 隆史, 戸田 達史, 武田 篤, 日本神経学会キャリア形成促進委員会. 脳神経内科医におけ

- るバーンアウト (第2報) —男性医師と女性医師の比較—. *臨床神経学*. 2021;61:219-227,
3. 下畑 享良, 久保 真人, 饗場 郁子, 服部 信孝, 吉田 一人, 海野 佳子, 横山 和正, 小川 崇, 加世田 ゆみ子, 小池 亮子, 清水 優子, 坪井 義夫, 道勇 学, 三澤 園子, 宮地 隆史, 戸田 達史, 武田 篤, 日本神経学会キャリア形成促進委員会.脳神経内科医におけるバーンアウトの現状と対策—第1報—. *臨床神経学*. 2021; 61:89-102

和文総説 (自著 共著)

1. 清水優子, 藤原一男. VI.エイジング 8 多発性硬化症、視神経脊髄炎. *Clinical Neuroscience* 2021; 39:99-102
2. 清水優子. MS/NMO 女性患者への診療アプローチ *Annual Review 神経* 2021 (編集: 荒木信夫、鈴木則宏) 中外医学社 pp283-293
3. 清水優子. 脱髄性疾患の妊娠・授乳中の治療指針. *日本臨床*. 2021;79, 1623-163
4. 池口亮太郎, 清水優子, 柴田亮行: 多発性硬化症と視神経脊髄炎. *病理と臨床* 2021, 39 (2) : 185-191
5. 星野岳郎. Residual risk beyond LDL-C : 脳梗塞再発予防と atherogenic dyslipidemia. *カレントセラピー*. 2022; 40: 80-86
6. 飯嶋 睦 : Parkinson 病のバイオマーカーとしての嗅覚障害. *脳神経内科* 95 (6):768-772, 2021.
7. 飯嶋 睦 : パーキンソン病の嗅覚障害. *老年医学学会誌* 32 (7):701-705, 2021.
8. 飯嶋 睦 : 近い将来パーキンソン病の診断については AI が脳神経内科医を超える “No “. *MDSJ Letters* 14 (2):1-3, 2021.
9. 飯嶋 睦 : 合併症を有するパーキンソン病の薬剤選択. *神経治療学* 38 (4), 2021. (印刷中)
10. 水野貴文, 石塚健太郎, 北川一夫. 高血圧脳症と後部可逆性脳症症候群 *脳神経内科*. 2021年5月 VOL94 NO.5 649-655
11. 清水優子. 免疫性神経疾患の治療薬. 「妊娠と授乳 改定第3版」2020. (編集 伊藤真也、村島温子) 南山堂, pp563-572
12. 遠井 素乃, 北川 一夫. 脳卒中診療最前線 脳卒中の診療 一過性脳虚血発作. *臨床と研究* 98 巻 12 号 1488-1492, 2021
13. 遠井素乃 【手順が見える!わかる! 疾患・シーン別でもう迷わない これ1冊で超安心! 脳神経疾患患者の観察・アセスメント】シーン別 観察・アセスメント 急に歩くとふらふらするようになった!! *Brain Nursing2021 夏季増刊* Page209-214, 2021
14. 遠井 素乃, 北川 一夫. 【脳卒中:内科医が知っておくべき最新診療】一次予防と再発予防 塞栓源不明脳塞栓症(ESUS)の再発予防. *診断と治療* 109 巻 5 号, 673-

- 677, 2021.
- 1 5. 遠井 素乃, 北川 一夫. 臨床医のための神経病理再入門 動脈硬化、塞栓症(ESUSを含む). **Clinical Neuroscience** 39 巻 1 号 Page13-15, 2021.
 - 1 6. 吉澤浩志. 一過性全健忘. **Medical Practice**. 2021; 38(6): 956-958
 - 1 7. 吉澤浩志, 北川一夫. アルツハイマー病の神経心理症状に対する脳小血管病の影響. **Dementia Japan**. 2021; 35(2): 186-195
 - 1 8. 吉澤浩志. 神経心理検査による認知症の早期診断と鑑別診断. **Geriatric Medicine**. 2021; 59(2): 195-199
 - 1 9. 北川一夫. 脳梗塞 「特集 腎臓病患者における脳心血管病と透析」腎と透析 vol.90(1):58-63, 2021 株式会社東京医学社
 - 2 0. 北川一夫. 抗血小板薬と抗凝固薬. **BRAIN and NERVE** 73(9) : 975-982, 2021.9.1 医学書院 ISSN : 1881-6096
 - 2 1. 北川一夫. 脳血管障害 **Clinical Neuroscience Vol.39(9) : 1140-1142, 2021.9.1** 中外医学社
 - 2 2. 北川一夫. 脳梗塞. 神経疾患最新の治療 2021-2023 南江堂 編集 園生 雅弘、北川 一夫、青木 正志. 2021.2.20 pp 101-103 東京 ISBN : 978-4-524-2278
 - 2 3. 北川一夫. 最近の神経保護薬の臨床試験 脳卒中エキスパート 神経保護・神経再生療法～今後の展望と課題 中外医学社 シリーズ監修 鈴木則宏、編集 黒田敏 2021.4.30 pp 85-90 東京 ISBN978-4-498-32866-2
 - 2 4. 北川一夫. 脳血管障害 最新ガイドラインに基づく代謝・内分泌疾患 診療指針 2021-' 22 I. 代謝疾患 4. 糖尿病合併症 大血管障害 総合医学社 編集 門脇孝、下村伊一郎 2021.9.25 pp109-115 東京 ISBN978-4-88378-738-8