

2024/6月現在

高齢者ブレインバンク <https://www2.tmig.or.jp/brainbk/>

リソース研究_研究成果_2023年度 神経病理学 (高齢者ブレインバンク)

【誌上発表】

原著 <◎ファーストオーサー (第一著者) ★コレスポンディングオーサー (責任著者) >

1. ◎Higashihara M, Yamazaki H, Izumi Y, Kobayashi M, Nodera H, Oishi C, Iwata A, Murayama S, Kaji R, ★Sonoo M : Far-field potential of the compound muscle action potential as a reliable marker in amyotrophic lateral sclerosis. *Muscle Nerve*. 2023 Sep;68(3):257-263. doi: 10.1002/mus.27829. Epub 2023 Apr 22.
2. ◎★Beck G, Yonenobu Y, Kawai M, Ikenaka K, Sera F, Ozono T, Shimada Y, Yamashita R, Sakata Y, Morii E, Yoshinaga T, Ando Y, Murayama S, ★Mochizuki H: RNA interference in late-stage hereditary transthyretin amyloidosis: a clinicopathological study. *J Neurol*. 2023 Sep;270(9):4544-4548. doi: 10.1007/s00415-023-11754-7. Epub 2023 May 8.
3. ◎Matsubara T, Murayama S, Tsukamoto T, Sano T, Mizutani M, Tanei ZI, Takahashi Y, Takao M, ★Saito Y: Parkinson's disease in a patient with olfactory hypoplasia: a model case of "body-first Lewy body disease" providing insights into the progression of α -synuclein accumulation. *J Neurol*. 2023 Oct;270(10):5090-5093. doi: 10.1007/s00415-023-11783-2. Epub 2023 May 29.
4. ◎Uchino A, ★Saito Y, Oonuma S, Murayama S, Yagishita S, Kitamoto T, Hasegawa K: An autopsy case of variably protease-sensitive prionopathy with Met/Met homogeneity at codon 129. *Neuropathology*. 2023 Dec;43(6):486-495. doi: 10.1111/neup.12911. Epub 2023 May 30.
5. ◎Tachida Y, ◎Iijima J, Takahashi K, Suzuki H, Kizuka Y, Yamaguchi Y, Tanaka K, Nakano M, Takakura D, Kawasaki N, Saito Y, Many H, Endo T, ★Kitazume S: O-GalNAc glycosylation determines intracellular trafficking of APP and A β production. *J Biol Chem*. 2023 Jul;299(7):104905. doi: 10.1016/j.jbc.2023.104905. Epub 2023 Jun 9.
6. ◎Tarutani A, ◎Lövestam S, Zhang X, Kotecha A, Robinson AC, Mann DMA, Saito Y, Murayama S, Tomita T, ★Goedert M, Scheres SHW, ★Hasegawa M : Cryo-EM structures of tau filaments from SH-SY5Y cells seeded with brain extracts from cases of Alzheimer's disease and corticobasal degeneration. *FEBS Open Bio*. 2023 Aug;13(8):1394-1404. doi: 10.1002/2211-5463.13657. Epub 2023 Jul 7.
7. ◎★Mori K, Shigenobu K, Beck G, Uozumi R, Satake Y, Suzuki M, Kondo S, Gotoh S, Yonenobu Y, Kawai M, Suzuki Y, Saito Y, Morii E, Hasegawa M, Mochizuki H, Murayama S, ★Ikeda M : A heterozygous splicing variant IVS9-7A > T in intron 9 of the MAPT gene in a patient with right-temporal variant frontotemporal dementia with atypical 4 repeat tauopathy. *Acta Neuropathol Commun*. 2023 Aug 10;11(1):130. doi: 10.1186/s40478-023-01629-3.
8. ◎★Tarutani A, Kametani F, Tahira M, Saito Y, Yoshida M, Robinson AC, Mann DMA, Murayama S, Tomita T, ★Hasegawa M: Distinct tau folds initiate templated seeding and alter

- the post-translational modification profile. *Brain*. 2023 Dec 1;146(12):4988-4999. doi: 10.1093/brain/awad272.
9. ©Fujita K, Homma H, Jin M, Yoshioka Y, Jin X, Saito Y, Tanaka H, ★Okazawa H : Mutant α -synuclein propagates via the lymphatic system of the brain in the monomeric state. *Cell Rep*. 2023 Aug 29;42(8):112962. doi: 10.1016/j.celrep.2023.112962. Epub 2023 Aug 16.
 10. ©★Watanabe H, Murakami R, Tsumagari K, Morimoto S, Hashimoto T, Imaizumi K, Sonn I, Yamada K, Saito Y, Murayama S, Iwatsubo T, ★Okano H : Astrocytic APOE4 genotype-mediated negative impacts on synaptic architecture in human pluripotent stem cell model. *Stem Cell Reports*. 2023 Sep 12;18(9):1854-1869. doi: 10.1016/j.stemcr.2023.08.002. Epub 2023 Aug 31.
 11. ©★Saito Y, Ishiyama A, Saito Y, Komaki H, Sasaki M: Myelin abnormalities in merosin-deficient congenital muscular dystrophy. *Muscle Nerve*. 2024 Jan;69(1):55-63. doi: 10.1002/mus.28002. Epub 2023 Nov 7.
 12. ©★Kurano.M, Saito Y, Yatomi Y: Comprehensive analysis of metabolites in postmortem brains of patients with Alzheimer's disease. *J Alzheimers Dis*. 2024;97(3):1139-1159. doi: 10.3233/JAD-230942.
 13. ©★Aiba I, ©Hayashi Y, Shimohata T, Yoshida M, Saito Y, Wakabayashi K, Komori T, Hasegawa M, Ikeuchi T, Tokumaru AM, Sakurai K, Murayama S, Hasegawa K, Uchihara T, Toyoshima Y, Saito Y, Yabe I, Tanikawa S, Sugaya K, Hayashi K, Sano T, Takao M, Sakai M, Fujimura H, Takigawa H, Adachi T, Hanajima R, Yokota O, Miki T, Iwasaki Y, Kobayashi M, Arai N, Ohkubo T, Yokota T, Mori K, Ito M, Ishida C, Tanaka M, Idezuka J, Kanazawa M, Aoki K, Aoki M, Hasegawa T, Watanabe H, Hashizume A, Niwa H, Yasui K, Ito K, Washimi Y, Mukai E, Kubota A, Toda T, Nakashima K: J-VAC study group: Clinical course of pathologically confirmed corticobasal degeneration and corticobasal syndrome. *Brain Commun*. 2023 Nov 3;5(6):fcad296. doi: 10.1093/braincomms/fcad296. eCollection 2023.
 14. ©★Ito M, Fujii N, Kohara S, Tanaka M, Takao M, Mihara B, Saito Y, Mizuma A, Nakayama T, Netsu S, Suzuki N, Kakita A, ★Nagata E: Elevation of inositol pyrophosphate IP7 in the mammalian spinal cord of amyotrophic lateral sclerosis. *Front Neurol*. 2024 Jan 11;14:1334004. doi: 10.3389/fneur.2023.1334004. eCollection 2023.
 15. ©Funakawa K, ★Kurihara M, Takahashi K, Higashihara M, Hara M, Mitsutake A, Ishiura H, Tokumaru AM, Sonoo M, Murayama S, Saito Y, Iwata A: Proximal sensory neuropathy and cerebellar ataxia as presenting symptoms of NOTCH2NLC-related neuronal intranuclear inclusion disease. *J Neurol Sci*. 2024 Mar 15:458:122915. doi: 10.1016/j.jns.2024.122915. Epub 2024 Feb 2.
 16. ©★Kikuchi M, Miyashita A, Hara N, Kasuga K, Saito Y, Murayama S, Kakita A, Akatsu H, Ozaki K, Niida S, Kuwano R, Iwatsubo T, Nakaya A, ★Ikeuchi T, Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative; Japanese Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative: Polygenic effects on the risk of Alzheimer's disease in the Japanese population. *Alzheimers Res Ther*. 2024 Feb 27;16(1):45. doi: 10.1186/s13195-024-01414-x.

17. ©Kurihara M, ©Matsubara T, Morimoto S, Arakawa A, Ohse K, Kanemaru K, Iwata A, Murayama S, ★Saito Y : Neuropathological changes associated with aberrant cerebrospinal fluid p-tau181 and A β 42 in Alzheimer's disease and other neurodegenerative diseases. *Acta Neuropathol Commun*. 2024 Mar 27;12(1):48. doi: 10.1186/s40478-024-01758-3.
18. ©★Inoue K, Sugase S, Naka T, Ikeuchi T, Murayama S, Fujimura H: An autopsy case of diffuse atypical argyrophilic grain disease (AGD) with presenile onset and three-year course of motor and cognitive impairment. *Neuropathology*. 2024 Jun;44(3):200-207. doi: 10.1111/neup.12949. Epub 2023 Nov 7.
19. ©Uchino A, ★Saito Y, Tokuda S, Yagishita S, Murayama S, Hasegawa K: An autopsy case of MV 2K+C subtype of Creutzfeldt-Jakob disease. *Neuropathology*. 2024 Feb 14. doi: 10.1111/neup.12964.

和文 (総説)

1. 村山繁雄, 齊藤祐子: 前頭側頭型認知症 (FTD) 病態はどこまでわかったか. *CLINICAL NEUROSCIENCE* 41 巻 9 号, 2023.9, 1216-1219
2. 山本達也, 荒木信之, 齊藤祐子: パーキンソン病に伴う自律神経障害 排尿排便障害と QOL. *自立神経 (0288-9250)* 60 巻 3 号, 2023.9, 103-105 (査読なし)
3. 村山繁雄, 齊藤祐子: 検査からみる神経疾患 皮膚生検でわかる神経疾患. *CLINICAL NEUROSCIENCE* 41 巻 11 号, 2023.11, 1518-1519

著書

なし

【学会発表】

国際

1. Murayama S, Saito Y, Takao M, Mihara B, Kaneda D: 2023 Annual Report of Japanese Brain Bank Net Work for Neuroscience Research. Annual Meeting of the American Association of Neuropathologists (AANP), Montley, California, USA, June8-11 2023
2. Matsubara T, Murayama S, Tsukamoto T, Sano T, Mizutani M, Tanei ZI, Takahashi Y, Takao M, Saito Y: Investigation of Parkinson's disease with olfactory hypoplasia as a candidate for body-first propagation of α -synuclein. Annual Meeting of the American Association of Neuropathologists (AANP), Montley, California, USA, June8-11 2023
3. Arakawa A, Matsubara T, Higashihara M, Orita M, Shioya A, Sengoku R, Murayama S, Saito Y: Brainstem and basal ganglia pathology in dementia with argyrophilic grains presenting with parkinsonism. IAGG-AOR2023, Yokohama, June 12-14, 2023

4. Matsubara T, Murayama S, Tsukamoto T, Sano T, Mizutani M, Tanei ZI, Takahashi Y, Takao M, Saito Y: Investigation of Lewy body-related α -synucleinopathy in the peripheral nervous systems as a possible background for physical frailty in Parkinson's disease. IAGG-AOR2023, Yokohama, June 12-14, 2023
5. Murayama S, Saito Y, Takao M, Kaneda D, Mihara B: The Japanese Brain Bank Network for Neuroscience Research: its contribution to aging research. IAGG-AOR2023, Yokohama, June 12-14, 2023
6. Obata M, Hara M, Arakawa A, Orita M, Matsubara T, Morishima M, Murayama S, Arai T, Saito Y: Will the autopsy diagnosis to be a support to the bereaved family? – Report on Brain Bank Pre-Registration –. IAGG-AOR2023, Yokohama, June 12-14, 2023
7. Saito Y, Miyashita T, Matsubara T, Ikeuchi T, Takao M, Murayama S: Investigation of aging deterioration of cryopreserved brains. IAGG-AOR2023, Yokohama, June 12-14, 2023
8. Hara M, Saito Y, Shibukawa M, Matsubara T, Arakawa A, Murayama S: Neuropathological investigation of pure autonomic failure. IAGG-AOR2023, Yokohama, June 12-14, 2023
9. Murayama S, Saito Y, Takao M, Mihara B, Kaneda D: 2023 Annual Report of Japanese Brain Bank Net Work for Neuroscience Research. Alzheimer's Association International Conference (AAIC), Amsterdam, Netherlands, July 16-20, 2023
10. Murayama S, Saito Y: The contribution of Brain Bank for Aging Research to pathophysiology of Parkinson's disease. International Congress of Parkinson's disease and movement disorders, Copenhagen, Denmark, August 27-31, 2023
11. Beck G, Yamashita R, Yonenobu Y, Ikenaka K, Murayama S, Mochizuki H: A tau-directed monoclonal antibody could alter the tau pathology of progressive supranuclear palsy. International Congress of Parkinson's disease and movement disorders, Copenhagen, Denmark, August 27-31, 2023
12. Murayama S, Saito Y, Beck G, Inoue K, Yamadera M, Taniike M, Matsumoto H, Morii E, Mochizuki H: Establishment of Brain Bank for Neurodevelopmental, Neurological and Psychiatri Disorders (BBNPD), Osaka in collaboration with Brain Bank for Aging Research(BBAR), Tokyo, Japan. The 20th International Congress of Neuropathology, Berlin, Germany, September 13-16, 2023
13. Murayama S, Saito Y: Propagation of Lewy Body- related Alpha- synucleinopathy in Aging, from Brain Bank for Aging Research Project, Japan. ICKMDS2023 4th International Conference of Korean Movement Disorder Society, Busan, Korea, December 1-2 2023

国内

1. Ikeda A, Funayama M, Yoshida M, Li Y, Yoshino H, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Meng H, Amo T, Aiba I, Saito Y, Atsuta N, Nakamura R, Tohnai G, Sone J, Saito Y, Murayama S, Izumi Y, Kaji R, Morita M, Taniguchi A, Nishioka K, Imai Y, Sobue G, Hattori N: Characterization of CHCHD2 variants linked to amyotrophic lateral sclerosis and Parkinson's disease. 第64回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3

2. 金丸和富, 栗原正典, 波多野敬子, 井原涼子, 東原真奈, 仁科裕史, 岩田 淳, 齊藤祐子, 村山繁雄: アルツハイマー病における脳脊髄液バイオマーカーと MMSE との関連. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
3. Hamano T, Imai M, Yamamoto R, Sasaki H, Nicholas K, Murayama S, Morishima M, Naiki H, Yen SH, Aoki K, Asano R, Kitazaki Y, Yamaguchi T, Endo Y, Enomoto S, Shirafuji N, Hayashi K, Ikawa M, Yamamura O, Nakamoto Y: Degradation of Tau Oligomer by Autophagy. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
4. 村山繁雄, 齊藤祐子, 別宮豪一, 望月秀樹, 米延友希, 山下里佳, 井上貴美子, 山寺みさき, 森 千晃, 須藤素弘, 大江田知子: 日本ブレインバンクネットワーク関西拠点の構築. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
5. 東原真奈, 石橋賢士, 小松大樹, 栗原正典, 松原知康, メノン パールバティ, バンデンボス メフディー, 波多野敬子, 井原涼子, 齊藤祐子, 加藤貴行, 仁科裕史, 金丸和富, 園生雅弘, 村山繁雄, 徳丸阿耶, ブチッチ スティーブ, 石井賢二, 岩田 淳: 筋萎縮性側索硬化症における運動皮質興奮性と astrogliosis の関連についての検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
6. 松原知康, 荒川晶, 原愛徒, 織田麻琴, 村山繁雄, 齊藤祐子: 扁桃体病理に乏しい Limbic predominant age-related TDP43 proteinopathy(LATE)の検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
7. 荒川晶, 塩谷彩子, 原愛徒, 織田麻琴, 松原知康, 仙石鍊平, 村山繁雄, 戸田達史, 齊藤祐子: 高齢者連続剖検コホートをを用いた中脳における嗜銀顆粒の分布に関する検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
8. 原愛徒, 村山繁雄, 荒川 晶, 織田麻琴, 松原知康, 戸田達史, 齊藤祐子: 純粹自律神経不全症の神経病理学的検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
9. 川浪 文, 宮下真信, 宮城雄一, 富樫尚彦, 館野琴菜, 市川つわ, 村山繁雄, 柳下三郎, 長谷川一子: 当院における特発性小脳失調症の臨床病理学的検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
10. 齊藤祐子, 宮下哲典, 松原知康, 池内 健, 高尾昌樹, 村山繁雄: 凍結保存脳の経年劣化についての検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
11. Mitsutake A, Kawai M, Arakawa A, Kakumoto T, Matsukawa T, Shirota Y, Sakuishi K, Mitsui J, Yogo M, Suzuki M, Hattori N, Ishiura H, Murayama S, Tsuji S, Toda T: A clinical, genetic, and pathological study of autosomal recessive spinocerebellar ataxia-8 in Japan. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
12. Yamaguchi T, Asano R, Sada K, Kanaan NM, Murayama S, Aoki K, Sasaki H, Yen SH, Takaku N, Kitazaki Y, Endo Y, Enomoto S, Shirafuji N, Ikawa M, Yamamura O, Hamano T: Syk inhibitor decreased oligomeric tau. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
13. Tezuka T, Ishiguro M, Taniguchi D, Ogata J, Ishii R, Ikeda A, Li Y, Yoshino H, Matsui T, Kaida K, Funayama M, Nishioka K, Saito Y, Murayama S, Imai Y, Hattori N: Characterization of new disease-associated LRRK2 variants found in Parkinson's disease cohort. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3

14. 小森雄太, 栗原正典, 小松大樹, 後藤良司, 波多野敬子, 東原真奈, 井原涼子, 小幡真希, 石橋賢士, 石井賢二, 徳丸阿耶, 金丸和富, 武田克彦, 岩田 淳: 右側頭葉を中心とした萎縮を示す前頭側頭型認知症の神経画像と神経心理症状の関係性. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
15. 舟川 開, 栗原正典, 高橋健祐, 小松大樹, 波多野敬子, 井原涼子, 東原真奈, 仁科裕史, 徳丸阿耶, 原 愛徒, 齊藤祐子, 光武明彦, 柴田頌太, 石浦浩之, 金丸和富, 村山繁雄, 岩田 淳: 成人発症 NOTCH2NL 関連神経核内封入体病における感覚障害・小脳性運動失調の検討. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
16. 貴島晴彦, 押野 悟, 谷 直樹, クーウイミン, 下野久理子, 別宮豪一, 村山繁雄: LEAT に属する Polymorphous low-grade neuroepithelial tumor of the young の特徴. 第 51 回日本小児神経外科学会, 宇都宮, 2023.6.9-10
17. 秋富友佑, 高橋健祐, 東原真奈, 近藤壯一朗, 井原涼子, 仁科裕史, 岩田 淳, 原 愛徒, 齊藤祐子, 加藤貴行: 経過 6 年の原因不明の嚥下障害に対して大腿直筋生検を施行し, 診断が得られた封入体筋炎の 1 例. 第 687 回日本内科学会関東地方会, 東京, 2023.6.10
18. 吉井光司朗, 裴 有安, 齊藤祐子, 堀内恵美子, 橋田秀司: 非特異的な高次機能障害を来し脳生検を要した自己免疫性 GFAP アストロサイトパチーの 72 歳男性例. 第 245 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 東京, 2023.6.17
19. 光武明彦, 坂井悠人, 馬場悠輔, 荒川晶, 齊藤祐子, 津本学, 池田 茂, 岩田信恵: COVID-19 感染後、両側中小脳脚病変を呈した CADASIL の 60 歳男性例. 第 245 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 東京, 2023.6.17
20. 高橋健祐, 平賢一郎, 東原真奈, 原 愛徒, 加藤貴行, 齊藤祐子, 仁科裕史, 岩田淳: 嚥下障害で発症し病初期に四肢筋力低下が目立たず、経過 6 年で診断に難渋した封入体筋炎の 88 歳男性例. 第 245 回日本神経学会関東・甲信越地方会, 東京, 2023.6.17
21. 小比賀俊介, 濱本暁子, 安食孝洋, 山下里佳, 杉山慎太郎, 木下允, 別宮豪一, 角田溪太, 村山繁雄, 望月秀樹: 免疫グロブリン療法を導入した FOSMN の一例. 第 125 回日本神経学会近畿地方会, 大阪, 2023.7.1
22. **Diagnostic slide session ベストプレゼンター賞受賞**
矢下大輝, 代田悠一郎, 瀬戸瑛子, 日野理美, 角元利行, 石浦浩之, 久保田暁, 前田明子, 佐竹 渉, 早川美奈子, 箱崎真結, 鈴木理樹, 池村雅子, 村山繁雄, 齊藤祐子, 戸田達史: 発声障害で発症し、広範な白質高信号を認めた 72 歳女性例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
23. 山村良平, 角田溪太, 米延友希, 別宮豪一, 木下允, 村山繁雄, 望月秀樹: 9 年の経過で左右非対称性に進行した末梢神経障害の一例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
24. 松原知康, 村山繁雄, 塚本忠, 佐野輝明, 水谷真志, 種井善一, 高橋祐二, 高尾昌樹, 齊藤祐子: 嗅球低形成を伴うパーキンソン病の 1 例 - body-first 進展のモデルケースか? 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8

25. 栗原正典, 松原知康, 金丸和富, 岩田 淳, 齊藤祐子, 村山繁雄: Pathological background of decreased CSF A β 42 in dementia with Lewy bodies and progressive supranuclear palsy. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
26. 大谷麗子, 鴻江真維, 河上 緒, 吉田眞理, 村山繁雄, 野中 隆, 長谷川成人: 神経変性疾患における TMEM106B アミロイドの局在. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
27. **日本神経病理学会優秀ポスター賞受賞**
原愛徒, 村山繁雄, 荒川 晶, 織田麻琴, 松原知康, 戸田達史, 齊藤祐子: 純粋自律神経不全症の神経病理学的検討. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
28. 光武明彦, 荒川 晶, 河合三津保, 代田悠一郎, 寺田さとみ, 後藤 順, 安永瑛一, 池村雅子, 前田明子, 作石かおり, 石浦浩之, 松川敬志, 三井 純, 辻 省次, 戸田達史, 村山繁雄, 齊藤祐子: 小脳に特徴的病変を認めた、経過約 30 年の緩徐進行性小脳失調を呈した SCAR8 (SYNE1 ataxia) の 1 剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
29. 井上貴美子, 寒川真, 山根俊之, 山寺みさき, 森 千晃, 須藤素弘, 豊岡圭子, 藤村晴俊, 村山繁雄: 抗 N-methyl-D-aspartate receptor(NMDAR)脳炎の二症例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
30. 小幡真希, 原 愛徒, 荒川 晶, 織田麻琴, 松原知康, 森島真帆, 村山繁雄, 新井富生, 齊藤祐子: ブレインバンク事前ドナー登録 20 年の活動報告. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
31. 村山繁雄, 齊藤祐子, 別宮豪一, 望月秀樹, 米延友希, 山下里佳, 井上貴美子, 山寺みさき, 森 千晃, 須藤素弘, 大江田知子, 松本博志, 池田 学, 森井英一: 発達障害・精神・神経疾患ブレインバンク 2022 年度年次報告. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
32. 別宮豪一, 村山繁雄, 山下里佳, 米延友希, 望月秀樹: 大阪大学神経内科ブレインバンクの現状報告. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
33. 須藤素弘, 井上貴美子, 森 千晃, 山寺みさき, 豊岡圭子, 村山繁雄: 長期経過に伴う筋委縮の進行したジストロフィー症例における筋生検. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
34. 清水幹人, 別宮豪一, 奥野龍禎, 星拓, 隅蔵大幸, 東田京子, 深阪勲, 永島希, 伊藤舞, 村山繁雄, 望月秀樹, 坂口 学: 特徴的な画像所見を呈した MOG 抗体関連疾患 (MOGAD) の 2 生検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
35. 仙石鍊平, 栗原正典, 松原知康, 金田大太, 瀧川洋史, 花島律子, 池内 健, 長谷川成人, 岩田 淳, 齊藤祐子, 村山繁雄: JALPAC 登録後に最終診断が確認された剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
36. 荒川 晶, 松原知康, 塩谷彩子, 織田麻琴, 原 愛徒, 仙石鍊平, 村山繁雄, 戸田達史, 齊藤祐子: 嗜銀顆粒性疾患における黒質線条体ドーパミン病理の免疫組織学的研究. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8

37. 後藤良司, 栗原正典, 原 愛徒, 荒川 晶, 松原知康, 岩田 淳, 新井冨生, 村山繁雄, 齊藤祐子: 嗜銀顆粒性認知症の一純粋例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
38. 相川未希, 松原知康, 竹内亮子, 鶴飼康平, 樋口直史, 齊藤祐子, 村山繁雄, 福武敏夫: 慢性期統合失調症の高齢者一剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
39. 和田山智哉, 清水幹人, 木村一皓, 馬場孝輔, 別宮豪一, 長野清一, 野呂瀬一美, 彦坂健児, 村山繁雄, 望月秀樹: 潜在性トキソプラズマ症を合併した中枢神経浸潤 Erdheim-Chester 病の 1 例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
40. 小渡貴司, 松原知康, 寺田達弘, 松平敬史, 高嶋浩嗣, 川口典彦, 齊藤祐子, 村山繁雄, 小尾智一: 高度なアルツハイマー病理を認めたダウン症候群の一例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
41. 紀乃正志, 松原知康, 城 妃咲, 喜多 誠, 高場啓太, 濱田康弘, 川北梨愛, 野中和香子, 高田忠幸, 鎌田正紀, 齊藤祐子, 村山繁雄: 家族性認知症が疑われ、生前ブレインバンクに登録していた死亡時 96 歳の一剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
42. 山寺みさき, 井上貴美子, 須藤素弘, 森 千晃, 豊岡圭子, 藤村晴俊, 秀嶋 信, 神吉英明, 安岡弘直, 村山繁雄, 望月秀樹: SNCA duplication を伴う家族性パーキンソン病の一例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
43. 森 千晃, 須藤素弘, 山寺みさき, 豊岡圭子, 井上貴美子, 藤村晴俊, 村山繁雄: TDP-43 変異家族性筋萎縮性側索硬化症の一剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
44. 竹内亮子, 松原知康, 佐藤 光, 佐藤 進, 齊藤祐子, 村山繁雄, 福武敏夫: 全経過 5 か月で死亡した筋萎縮性側索硬化症の 72 歳女性剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
45. 別宮豪一, 米延友希, 河井真季子, 池中建介, 大藪達彦, 島田勇毅, 山下里佳, 森井英一, 村山繁雄, 望月秀樹: パチシランを投与した遺伝性 ATTR アミロイドーシスの 1 剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
46. 竹中乃由利, 米延友希, 別宮豪一, 木下 允, 鈴木健大, 川崎貴裕, 小河浩太郎, 村山繁雄, 望月秀樹: 末梢神経障害に対し免疫療法が奏功した全身性強皮症の生検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
47. 和泉唯信, 松原知康, 織田雅也, 藤田浩司, 宮本亮介, 山上 圭, 渡辺千種, 立山義朗, 齊藤祐子, 村山繁雄: Tokushima ALS Research の臨床-病理実証研究. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
48. 山下里佳, 村山繁雄, 別宮豪一, 本山雄一, 下野九理子, 貴島晴彦, 望月秀樹: Calbindin 染色にて entrapped neuron が明瞭に観察できた pediatric diffuse astrocytoma の 1 例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8

49. 寺田達弘, 荒川 晶, 松原知康, 松平敬史, 高嶋浩嗣, 川口典彦, 荒木保清, 佐藤克也, 齊藤祐子, 村山繁雄, 小尾智一: E200K 変異および M232R 変異を認めた遺伝性クロイツフェルトヤコブ病の一例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
50. 古谷祥吾, 別宮豪一, 河井真季子, 吉澤秀憲, 米延友希, 大藪達彦, 森井英一, 村山繁雄, 望月秀樹: 真菌性全脳炎 (Acrophialophora fusispora) の 1 剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
51. 渋川茉莉, 荒川 晶, 狩野 修, 齊藤祐子, 村山繁雄: 孤発性 Creutzfeldt-Jakob 病 MM1>2 の 57 歳男性剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
52. 山上 圭, 松原知康, 藤田浩司, 西田善彦, 齊藤祐子, 村山繁雄, 和泉唯信: 行動異常を呈した高齢発症認知症の 77 歳男性の剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
53. 米延友希, 釜江和恵, 清川博貴, 別宮豪一, 池田 学, 森井英一, 村山繁雄, 望月秀樹: 中心前回に変性と TDP 病理を伴った意味性認知症の一剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
54. 矢下大輝, 代田悠一郎, 瀬戸瑛子, 日野理美, 角元利行, 石浦浩之, 久保田 暁, 前田明子, 佐竹 渉, 早川美奈子, 箱崎真結, 鈴木理樹, 池村雅子, 村山繁雄, 齊藤祐子, 戸田達史: 発声障害で発症し、広範な白質高信号を認めた FTD-MND の 72 歳女性剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
55. 宮本勝哉, 繁信和恵, 森 康治, 佐竹祐人, 山下里佳, 別宮豪一, 村山繁雄, 池田 学: 発症から緩やかな経過を経て死亡し、病理解剖にて左優位の意味性認知症の確定診断に至った一例. 第 132 回近畿精神神経学会, 滋賀, 2023.7.8
56. 小林伸行, 小坂瑠衣, 嶋田和也, 石井 梓, 岡 直美, 村山繁雄, 齊藤祐子, 近藤一博: アルツハイマー病とヘルペスウイルス感染に関する分子病理学的研究. 第 70 回日本ウイルス学会学術集会, 仙台, 2023.9.26-28
57. 原 愛徒, 齊藤祐子, 荒川 晶, 織田麻琴, 松原知康, 戸田達史, 村山繁雄: 純粹自律神経不全症の神経病理学的検討. 第 76 回日本自律神経学会総会, 埼玉, 2023.10.28-29
58. 井上貴美子, 米谷 廉, 齋藤慶介, 澤田秀幸, 須藤素弘, 大江田知子, 山寺みさき, 森 千晃, 豊岡圭子, 藤村晴俊, 村山繁雄: 易転倒傾向で発症し、L-dopa 有効のパーキンソンニズムを呈した大脳皮質基底核変性症の一例. 第 49 回臨床神経病理懇話会・第 24 回日本神経病理学会近畿地方会, 滋賀, 2023.11.18-19
59. 松原知康, 和泉唯信, 織田雅也, 渡邊千種, 立山義朗, 齊藤祐子, 村山繁雄: Totally-locked in state に至った長期生存 ALS の一剖検例. 第 49 回臨床神経病理懇話会・第 24 回日本神経病理学会近畿地方会, 滋賀, 2023.11.18-19
60. 豊岡圭子, 須藤素弘, 森 千晃, 山寺みさき, 井上貴美子, 村山繁雄, 藤村晴俊: シャルコー・マリー・トゥース病 (CMT1A) とパーキンソン病 (PD) と診断されていた 102 歳の剖検例. 第 49 回臨床神経病理懇話会・第 24 回日本神経病理学会近畿地方会, 滋賀, 2023.11.18-19

61. 栗原正典, 松原知康, 森本 悟, 荒川 晶, 金丸和富, 岩田 淳, 齊藤祐子, 村山繁雄: 脳脊髄液アルツハイマー病バイオマーカーと剖検脳病理所見の関系の詳細な検討. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
62. 金丸和富, 金丸晶子, 栗原正典, 波多野敬子, 井原涼子, 東原真奈, 仁科裕史, 岩田 淳, 齊藤祐子, 村山繁雄: アルツハイマー病における CSF biomarker と MMSE との関連. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
63. 大谷麗子, 鴻江真維, 河上 緒, 吉田眞理, 村山繁雄, 齊藤祐子, 野中 隆, 長谷川成人: 神経変性疾患における TMEM106B アミロイドの局在. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
64. 原 範和, 宮下哲典, 長谷川舞衣, 月江珠緒, 春日健作, 齊藤祐子, 村山繁雄, 池内 健: アルツハイマー病理の進行に着目した剖検脳トランスクリプトーム解析. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
65. 村山繁雄, 齊藤祐子, 美原 盤, 金田大太, 高尾昌樹: 日本神経科学ブレインバンクネットワーク 2023 年次報告. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
66. 高山賢一, 鈴木 貴, 齊藤祐子, 井上 聡: アルツハイマー型認知症における性ホルモン関連 RNA 結合タンパク質の予防的役割の解析. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
67. 荒川 晶, 松原知康, 塩谷彩子, 原 愛徒, 仙石鍊平, 村山繁雄, 齊藤祐子: Parkinsonism を呈した嗜銀顆粒性認知症の臨床像の特徴. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
68. 繁信和恵, 篠崎和弘, 谷口典男, 佐竹祐人, 別宮豪一, 山下里佳, 陸 雄一, 吉田眞理, 村山繁雄, 池田 学: 40 歳未満で発症した行動障害型前頭側頭型認知症 (bvFTD) 自験例 4 例の臨床的特徴の検討. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
69. 小幡真希, 原 愛徒, 荒川 晶, 森島真帆, 新井冨生, 村山繁雄, 齊藤祐子: 高齢者の解剖に至る背景について - 高齢者ブレインバンクドナー登録者の検討 -. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
70. 北爪しのぶ, 立田由里子, 飯島順子, 高橋一人, 鈴木英明, 高倉大輔, 川崎ナナ, 齊藤祐子, 萬谷 博, 遠藤玉夫: O-糖鎖付加修飾が APP の細胞内輸送と A β の産生量を規定する. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
71. 田平万莉奈, 亀谷富由樹, 齊藤祐子, 吉田眞理, David M.A. Mann, 長谷川成人: 神経変性疾患タウ線維における翻訳後修飾の同定と定量解析. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
72. 宮下哲典, 金田大太, 原 範和, 光森理紗, 大日方 藍, 月江珠緒, 長谷川舞衣, 五十嵐一也, 春日健作, 菊地正隆, 齊藤祐子, 村山繁雄, 橋詰良夫, 新飯田俊平, 尾崎浩一, 池内健: 日本人 AD における LATE, PART の感受性遺伝子解析. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
73. 齊藤祐子, 宮下哲典, 森島真帆, 荒川 晶, 原 愛徒, 池内 健, 高尾昌樹, 村山繁雄: ブレインバンクのリソースの質の担保と研究利用検体選択についての検討. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26

74. 酒井久美子, 葛 林楯, 別宮豪一, 門脇 淳, 大園達彦, 木村康義, 村山繁雄, 望月秀樹 : ミルタザピン・メフロキン併用療法が奏功した、特発性 CD4 リンパ球減少症を背景とする進行性多巣性白質脳症の一例. 第 126 回日本神経学会近畿地方会, 大阪, 2023.12.16

特別講演・シンポジウム

1. 村山繁雄 : ホットトピックスー神経病理学会. 第 64 回日本神経学会学術大会, 千葉, 2023.5.31-6.3
2. 齊藤祐子, 金丸和富, 徳丸阿耶, 村山繁雄 : ALS の長期生存例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
3. 川浪 文, 村山繁雄, 柳下三郎, 齊藤祐子, 松原知康, 荒川 晶, 宮下真信, 宮城雄一, 富樫尚彦, 近藤祐子, 館野琴菜, 長谷川一子 : 人工呼吸器使用下に長期生存を得た孤発性 CJD、65 才女性の剖検例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
4. 豊岡圭子, 葛 林楯, 須藤素弘, 森 千晃, 山寺みさき, 井上貴美子, 村山繁雄, 藤村晴俊 : SMON の長期生存例. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
5. 村山繁雄 : 神経発達障害の病理. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
6. 齊藤祐子 : 認知症 (アルツハイマー病、タウオパチー) . 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
7. 宮下哲典, 他田真理, 原 範和, 長谷川舞衣, 菊地正隆, 齊藤祐子, 村山繁雄, 柿田明美, 池内 健 : ヒト剖検脳を解析対象としたシングル核 RNA シーケンシング : アルツハイマー病を中心に. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
8. 村山繁雄, 齊藤祐子 : 発達障害・精神・神経疾患ブレインバンクの創設. 第 64 回日本神経病理学会総会学術研究会, 神戸, 2023.7.6-8
9. 村山繁雄, 齊藤祐子 : シヌクレイン研究の最前線. 第 17 回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 大阪, 2023.7.20-22
10. 齊藤祐子 : 認知症の病理. 日本神経学会第 7 回特別教育研修会, 東京, 2023.10.29
11. 櫻井博文, 松村美由起, 石渡明子, 中西亜紀, 栗田主一, 谷向 知, 水上勝義, 高尾昌樹, 齊藤祐子, 吉田眞理 : ダイバーシティ推進委員会からアンケート報告結果. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
12. 松原知康, 亀山征史, 和泉唯信, 齊藤祐子, 村山繁雄 : ^{123}I -MIBG 心交感神経シンチグラフィを認知症診断に活かす. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
13. 村山繁雄, 齊藤祐子 : 高齢者ブレインバンクの構築と発達障害・精神・神経疾患ブレインバンクの創設. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
14. 永田健一, 橋本翔子, 元岡大祐, 村山繁雄, 西道隆臣, 木山博資, 笹栗弘貴 : アルツハイマー病モデルマウス脳における疾患病理に付随した細胞状態の変容. 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26
15. 別宮豪一, 矢田知大, 長野清一, 村山繁雄, : 物忘れで発症し, 意識消失発作を繰り返した 85 歳剖検例 (臨床) . 第 42 回日本認知症学会学術集会, 奈良, 2023.11.24-26

◆市民活動

1. 高齢者ブレインバンク：命終えた脳 研究の糸口，読売新聞社科学面夕刊・読売新聞社オンライン，2023.8.17
2. 齊藤祐子：「ブレインバンク」をご存じですか？糸でんわ 第 172 号（東京都健康長寿医療センター広報誌），2023.11
3. 齊藤祐子：多様な認知症の今とこれから 第9回嗜銀顆粒性認知症. ぽ～れぽ～れ No.521（公益社団法人 認知症の人と家族の会発行），2023.12.25（査読なし）
4. 小幡真希：高齢者ブレインバンク～次世代のために～，板橋区認知症の方を介護する家族のための交流会やすらぎ（板橋区徳丸），2024.2.18開催
5. 東京都健康長寿医療センター ブレインバンク公開講座：認知症を知る 持続可能な共生社会を目指して，東京都健康長寿医療センター，2024.3.16開催

（以上）