

2024年度
神経病理研究部門研究業績

- I 論文・著書
- II 学会発表（地方学会を除く）
- III 地方会・研究会発表
- IV 研究グラント
- V 加齢医科学研究所の臨床病理検討会（CPC）の記録

I 論文・著書

【論文】

1. **Arafuka S**, Fujishiro H, Torii Y, Sekiguchi H, Habuchi C, Miwa A, **Yoshida M**, Iritani S, **Iwasaki Y**, Ikeda M, Ozaki N. Neuropathological substrate of incident dementia in older patients with schizophrenia: A clinicopathological study. *Psychiatry Clin Neurosci* 2024; 78: 29-40.
2. **Ando T**, **Riku Y**, **Akagi A**, **Miyahara H**, Uematsu T, Aiba I, **Sone J**, Katsuno M, **Yoshida M**, **Iwasaki Y**. Degeneration of olivospinal tract in the upper cervical spinal cord of multiple system atrophy patients: Reappraisal of Helweg's triangular tract. *Brain Pathol* 2024; 34: e13226.
3. **Kuru S**, **Sakai M**, **Moriyoshi H**, **Miyahara H**, **Iwasaki Y**. An autopsy case of progressive supranuclear palsy with severe corticospinal tract degeneration. *Neuropathology* 2024; 44: 452-458.
4. **Koizumi R**, **Akagi A**, **Riku Y**, **Miyahara H**, **Sone J**, Tanaka F, **Yoshida M**, **Iwasaki Y**. Correlation between clinical and neuropathological subtypes of progressive supranuclear palsy. *Parkinsonism Relat Disord* 2024; 127: 106076.
5. **Sakurai K**, Tokumaru AM, **Yoshida M**, Saito Y, Wakabayashi K, Komori T, Hasegawa M, Ikeuchi T, **Hayashi Y**, Shimohata T, Murayama S, **Iwasaki Y**, Uchihara T, **Sakai M**, Yabe I, Tanikawa S, Takigawa H, Adachi T, Hanajima R, Fujimura H, Hayashi K, Sugaya K, Hasegawa K, Sano T, Takao M, Yokota O, Miki T, Kobayashi M, Arai N, Ohkubo T, Yokota T, Mori K, Ito M, Ishida C, Idezuka J, Toyoshima Y, Kanazawa M, Aoki M, Hasegawa T, Watanabe H, Hashizume A, Niwa H, Yasui K, Ito K, Washimi Y, Kubota A, Toda T, Nakashima K, Aiba I; J-VAC study group. Conventional magnetic resonance imaging key features for distinguishing pathologically confirmed corticobasal degeneration from its mimics: a retrospective analysis of the J-VAC study. *Neuroradiology* 2024; 66: 1917-1929.

6. **Tahara D, Tahara N, Akagi A, Riku Y, Sone J, Miyahara H, Nagai A, Yoshida M, Iwasaki Y.** Hypertrophy of the inferior olivary nucleus in corticobasal degeneration: A neuropathological study. *Clin Neuropathol* 2024; 43: 74-82.
7. **Tahara D, Tahara N, Akagi A, Riku Y, Sone J, Miyahara H, Nagai A, Yoshida M, Iwasaki Y.** Clinical characteristics of Japanese patients with corticobasal degeneration. *J Neurol Sci* 2024; 466: 123212.
8. **Mimuro M, Iwasaki Y.** Age-Related Pathology in Corticobasal Degeneration. *Int J Mol Sci* 2024; 25: 2740.
9. Nonaka T, **Iwasaki Y**, Horiuchi H, Satoh K. Detection limitations of prion seeding activities in blood samples from patients with sporadic prion disease. *BMC Neurol* 2024; 24: 92.
10. Sakamoto S, **Riku Y**, Nomura TK, Kimura A, Yamahara N, Ohuchi K, **Yoshida M, Iwasaki Y**, Shimohata T, Inden M, Honda R. Ultrasensitive detection of TDP-43 and amyloid- β protein aggregates using micelle-assisted seed amplification assay. *Transl Neurodegener* 2024; 13: 51.
11. Miyazaki S, Shimizu N, **Miyahara H**, Teranishi H, Umeda R, Yano S, Shimada T, Shiraishi H, Komiya K, Katoh A, Yoshimura A, Hanada R, Hanada T. DHCR7 links cholesterol synthesis with neuronal development and axonal integrity. *Biochem Biophys Res Commun* 2024; 712-713: 149932.
12. Ikeuchi M, Inoue M, **Miyahara H**, Sebastian WA, Miyazaki S, Takeno T, Kiyota K, Yano S, Shiraishi H, Shimizu N, Hanada R, Yoshimura A, Ihara K, Hanada T. A pH imbalance is linked to autophagic dysregulation of inner ear hair cells in *Atp6v1ba*-deficient zebrafish. *Biochem Biophys Res Commun* 2024; 699: 149551.
13. Inoue M, Sebastian WA, Sonoda S, **Miyahara H**, Shimizu N, Shiraishi H, Maeda M, Yanagi K, Kaname T, Hanada R, Hanada T, Ihara K. Biallelic variants in *LARS1*

induce steatosis in developing zebrafish liver via enhanced autophagy. *Orphanet J Rare Dis* 2024; 19: 219.

14. Miyaue N, Ochi C, Ito YH, Ando R, **Sone J**, Nagai M. Blepharoptosis As an Early Manifestation of Neuronal Intranuclear Inclusion Disease. *Intern Med* 2024; 63: 1163-1166.
15. Ishizawa K, Komori T, Homma T, **Sone J**, Nakata Y, Nakazato Y, Takahashi K, Yamamoto T, Sasaki A. The predominance of "astrocytic" intranuclear inclusions in neuronal intranuclear inclusion disease manifesting encephalopathy-like symptoms: A case series with brain biopsy. *Neuropathology* 2024; 44: 351-365.
16. Soeda Y, Hayashi E, Nakatani N, Ishigaki S, Takaichi Y, Tachibana T, **Riku Y**, Chambers JK, Koike R, Mohammad M, Takashima A. A novel monoclonal antibody generated by immunization with granular tau oligomers binds to tau aggregates at 423-430 amino acid sequence. *Sci Rep* 2024; 14: 16391.
17. Ikeda A, Meng H, Taniguchi D, Mio M, Funayama M, Nishioka K, **Yoshida M**, Li Y, Yoshino H, Inoshita T, Shiba-Fukushima K, Okubo Y, Sakurai T, Amo T, Aiba I, Saito Y, Saito Y, Murayama S, Atsuta N, Nakamura R, Tohnai G, Izumi Y, Morita M, Tamura A, Kano O, Oda M, Kuwabara S, Yamashita T, **Sone J**, Kaji R, Sobue G, Imai Y, Hattori N. CHCHD2 P14L, found in amyotrophic lateral sclerosis, exhibits cytoplasmic mislocalization and alters Ca(2+) homeostasis. *PNAS Nexus* 2024; 3: 319.
18. Nonaka T, Ae R, Kosami K, Tange H, Kaneko M, Nakagaki T, Hamaguchi T, Sanjo N, Nakamura Y, Kitamoto T, Kuroiwa Y, Kasuga K, Doyu M, Tanaka F, Abe K, Murayama S, Yabe I, Mochizuki H, Matsushita T, Murai H, Aoki M, Fujita K, Harada M, Takao M, Tsukamoto T, **Iwasaki Y**, Yamada M, Mizusawa H, Satoh K, Nishida N. A Retrospective Cohort Study of a Newly Proposed Criteria for Sporadic Creutzfeldt-Jakob Disease. *Diagnostics (Basel)* 2024; 14: 2424.

【著書・国内雑誌】

1. 岩崎 靖. スーパー臨床神経病理カンファレンス(第 10 回) 右手の筋力低下で発症し,構音障害,嚥下困難を呈した死亡時 75 歳女性例. BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩 2024; 76: 1271-1276.
2. 岩崎 靖. 【アルツハイマー型認知症の病態・病理に関する最新知見】アルツハイマー型認知症の神経病理学的診断. The Curator of Neurocognitive Disorders 2024; 1: 26-29.
3. 岩崎 靖. 【Alzheimer 病-治療と診断の最前線-】神経病理からみた Alzheimer 病. 神経治療学 41: 91-95.
4. 岩崎 靖. 【神経病理最前線】神経変性疾患の神経病理. BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩 2024; 76: 0343-0351.
5. 岩崎 靖, 新井哲明, 岩坪 威, 小野賢二郎, 三條伸夫. 認知症 CrossTalk アルツハイマー型認知症の病態・病理に関する最新知見. The Curator of Neurocognitive Disorders 2024; 1: 12-23.
6. 泉 雅之, 吉田眞理, 三室マヤ, 岩崎 靖, 道勇 学. 75 歳以降の後期高齢者で発症した認知症 3 例の臨床診断と神経病理学的診断との対比検討. Dementia Japan 38: 496-509.
7. 宮原弘明. 【この 1 冊でもう安心!-内科医が押さえておきたい「しびれ・ふるえ・めまい」の診かた】しびれ,ふるえ,めまいなど多彩な神経症状を呈する疾患の診かた 小児期,思春期のめまい 精神的要因?器質的疾患?. Medicina 2024; 61: 1138-1141.

8. 曾根 淳. 【この1冊でもう安心!-内科医が押さえておきたい「しびれ・ふるえ・めまい」の診かた】ふるえの診かた ふるえの原因疾患と診断 本態性振戦,パーキンソニズムに関連した振戦,心因性振戦を中心に. *Medicina* 2024; 61: 1062-1067.
9. 曾根 淳. 神経核内封入体病, 眼咽頭遠位型ミオパチーと類縁疾患. 脳神経内科診断ハンドブック 改訂2版 2024; 545-551.
10. 曾根 淳. 神経核内封入体病. 非腫瘍性疾患病理アトラス 中枢神経 2024; 187-189.
11. 陸 雄一. 【この1冊でもう安心!-内科医が押さえておきたい「しびれ・ふるえ・めまい」の診かた】めまいの診かた めまいの分類 末梢性めまいを中心に. *Medicina* 61: 1077-1080.
12. 陸 雄一. 【アルツハイマー型認知症の病態・病理に関する最新知見】アルツハイマー型認知症の神経病理から考える抗アルツハイマー病治療のトランスレーショナルリサーチ. *The Curator of Neurocognitive Disorders* 2024; 1: 37-41.
13. 赤木明生. 【この1冊でもう安心!-内科医が押さえておきたい「しびれ・ふるえ・めまい」の診かた】めまいの診かた 患者の訴える「めまい」とは何か? 急性めまいに対する新しいアプローチ. *Medicina* 2024; 61: 1072-1076.
14. 赤木明生. 【アルツハイマー型認知症の病態・病理に関する最新知見】アミロイド沈着はアルツハイマー型認知症の病態のどうかかわるのか?. *The Curator of Neurocognitive Disorders* 2024; 1: 30-32.

II 学会発表（地方会を除く）

【国際学会発表】

1. **Iwasaki Y, Akagi A, Riku Y, Sone J, Miyahara H.**

Crucial factors contributing to the prolonged survival of patients with V180I genetic Creutzfeldt-Jakob disease.
PRION2024, Nanchang, 2024.10.

2. **Sone J.**

Neuronal Intranuclear Inclusion Disease : NIID.
Joint Conference of the 22nd Annual Meeting of Asian and Oceanian Myology Center and the 10th Annual Meeting of Japan Muscle Society (AOMC-JMS 2024),
Nara, 2024.9.

【国内学会発表】

1. **岩崎 靖.**

神経病理学の愉しみ プリオン病の病理と病理解剖における感染対策(Joy of research in neuropathology Neuropathological findings regarding prion diseases and infection control during autopsies).
第 113 回日本病理学会総会, 名古屋, 2024.3.

2. **宮原弘明.**

神経病理学の愉しみ 小児神経疾患の病理.
第 113 回日本病理学会総会, 名古屋, 2024.3.

3. **宮原弘明.**

神経病理プラクティス 開頭・脊髄摘出法、染色法の実際.
(コンパニオンミーティング)
第 113 回日本病理学会総会, 名古屋, 2024.3.

4. 曾根 淳.

神経病理学の愉しみ 神経核内封入体病(Joy of research in neuropathology Neuronal Intranuclear Inclusion Disease: NIID).

第 113 回日本病理学会総会, 名古屋, 2024.3.

5. 曾根 淳, 赤木明生, 宮原弘明, 玉井知里, 陸 雄一, 矢端博行, 古泉龍一, 橋詰良夫, 吉田眞理, 岩崎 靖.

Retinal pathology of NIID.

第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

6. 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 岩崎 靖.

Reconsidering the pathological classification of sporadic Creutzfeldt-Jakob disease.

第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

7. 岩瀬 環, 吉田眞理, 岩崎 靖, 小鹿幸生, 足立謙一, 松川則之.

大腿骨転子部骨折後に 94 歳で認知症を発症した百寿者の 1 剖検例.

第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

8. 久留 聡, 酒井素子, 宮原弘明, 赤木明生, 岩崎 靖.

成人型 GM1 ガングリオシドーシスの一部剖検.

第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

9. 石原健司, 菊池雷太, 塩田純一, 岩崎 靖, 吉田眞理.

Unverricht-Lundborg 病 (EPM1) の家族歴を有する進行性ミオクロオスアテ
んかんの 71 歳男性剖検例.

第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

10. 竹田和弘, 鳥居洋太, 宮原弘明, 三輪綾子, 笹田和見, 関口裕孝, 藤城弘樹,
羽瀧知可子, 吉田眞理, 岩崎 靖, 入谷修司.

3 歳時に右上下肢の運動障害と知的障害を指摘され、40 歳代から精神病症状
を呈した、死亡時 75 歳男性の剖検例.

第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

11. 田原大資, 浅野剛平, 田原奈生, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 長井 篤, 吉田眞理, 安井敬三, 岩崎 靖.
Dolichoectasia によるくも膜下出血の一例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
12. 田原大資, 田原奈生, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 長井 篤, 吉田眞理, 岩崎 靖.
大脳皮質基底核変性症における下オリーブ核病変の病理学的検討.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
13. 田原奈生, 田原大資, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 岩崎 靖.
神経原線維変化型老年期認知症に関する臨床病理学的検討.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
14. 田原奈生, 田原大資, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 岩崎 靖.
強い精神症状を伴い前頭側頭型認知症と臨床診断された嗜銀顆粒性認知症と神経原線維変化型老年期認知症の合併例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
15. 守吉秀行, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 勝野雅央, 岩崎 靖.
神経原線維変化に二次的に蓄積したと考えられるリン酸化 TDP-43 病理の検討.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
16. 矢端博行, 小川暢弘, 松尾宏俊, 赤木明生, 岩崎 靖, 寺島智也, 漆谷 真.
組織学的検索にて MMI 型と MM2C 型の混在を認めた孤発性 Creutzfeldt-Jakob 病の 1 剖検例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

17. 山本 謙, 石原健司, 岩崎 靖, 吉田眞理, 森友紀子, 村上秀友.
首下がりで発症し Pure akinesia with gait freezing (PAGF) の臨床像を呈した
進行性核上性麻痺 (PSP) の 76 歳女性剖検例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
18. 藤田浩司, 松原知康, 黒田一駿, 赤木明生, 岩崎 靖, 原田雅史, 和泉唯信.
アルツハイマー病と孤発性 Creutzfeldt-Jakob 病が重層し臨床・画像・病理で
評価した 1 例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
19. 浅野剛平, 岩田 (遠藤) 邦幸, 荒木 周, 両角佐織, 安井敬三, 橋本光義,
岩崎 靖.
病理解剖を実施した全経過 11 年の一時進行型多発性硬化症の 1 例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
20. 平野桂滋郎, 吉田恭寛, 土井英樹, 伊藤慶太, 氏平伸子, 宮原弘明, 吉田眞理,
岩崎 靖.
小脳失調で発症した HTLV-1 関連脊髄症の剖検例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
21. 安井敬三, 両角佐織, 荒木 周, 橋本光義, 田原大資, 岩崎 靖.
MIBG 心筋シンチグラフィで低下所見を示すが、臨床的に PSP が疑われた高
齢男性.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.
22. 大西晋平, 伴野有理, 山下 桂, 田中章喜, 鈴木淳一郎, 中井紀嘉, 伊藤泰広,
吉田眞理, 岩崎 靖.
発症 4 年後に total locked-in syndrome に至り、全脳萎縮を呈した全経過約 11
年の広汎型 ALS の 1 例.
第 65 回日本神経病理学会総会学術研究会, 下関, 2024.5.

23. 陸 雄一.
臨床病理から考える前頭 側頭葉変性症の病態.
第 65 回日本神経学会学術大会/第 19 回アジア・オセアニア神経学会議, 東京,
2024.5.
24. 陸 雄一.
前頭側頭葉変性症 update 2024 臨床病理から考える前頭側頭葉変性症の病
態.
第 65 回日本神経学会学術大会/第 19 回アジア・オセアニア神経学会議, 東京,
2024.5.
25. 岩瀬 環, 吉田眞理, 岩崎 靖, 櫻井圭太, 中尾健寿, 足立謙一, 小鹿幸生,
松川則之.
嗜銀顆粒病は「なで肩サイン」を呈さない 1 剖検例からの発見.
第 65 回日本神経学会学術大会/第 19 回アジア・オセアニア神経学会議, 東京,
2024.5.
26. 田原大資, 田原奈生, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理,
岩崎 靖.
病理学的に確定された大脳皮質基底核変性症の臨床像.
第 65 回日本神経学会学術大会/第 19 回アジア・オセアニア神経学会議, 東京,
2024.5.
27. 田原奈生, 田原大資, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理,
岩崎 靖.
神経原線維変化型老年期認知症に関する臨床病理学的検討.
第 65 回日本神経学会学術大会/第 19 回アジア・オセアニア神経学会議, 東京,
2024.5.
28. Kume K, **Kurashige T**, Muguruma K, Morino H, Kikumoto M, Nakamori M,
Nishiyama A, Koizumi R, Ogasawara M, Eura N, Nakayama Y, Ito H, Nakayama M,
Riku Y, **Iwasaki Y**, Maruyama H, Nishino I, Izumi Y, Aoki M, Kawakami H.

CGG repeat expansion in LRP12 in amyotrophic lateral sclerosis.

第 65 回日本神経学会学術大会/第 19 回アジア・オセアニア神経学会議, 東京, 2024.5.

29. 岩崎 靖.

プリオン病の臨床病理学的特徴.

第 66 回日本小児神経学会学術集会, 名古屋, 2024.5.

30. 宮原弘明.

小児科医から小児神経病理医になった医師だからこそできること.

第 66 回日本小児神経学会学術集会, 名古屋, 2024.5.

31. 曾根 淳.

成人で症例数が増加している神経変性疾患 神経核内封入体病(Neuronal intranuclear inclusion disease: NIID)総論.

第 66 回日本小児神経学会学術集会, 名古屋, 2024.5.

32. 池内真代, 清田今日子, 宮原弘明, 宮崎周也, ウラン・セバスチャン, 井上真紀, 清水誠之, 白石裕士, 花田俊勝, 井原健二.

遠位尿細管性アシドーシスに伴う難聴発症のメカニズム解明.

第 59 回日本小児腎臓病学会学術集, 福岡, 2004.6.

33. 関口裕孝, 鳥居洋太, 三輪綾子, 笹田和見, 羽瀧知可子, 高木 宏, 荒深周生, 竹田和弘, 藤城弘樹, 藤田 潔, 吉田眞理, 岩崎 靖, 入谷修司.

名古屋ブレインバンクコンソーシアム(NBBC)のこれまでの取り組みと展望.

第 120 回日本精神神経学会学術総会, 札幌, 2024.6.

34. 関口裕孝, 古川 修, 入谷修司, 吉田眞理, 岩崎 靖.

精神病症状を伴った primary age-related tauopathy の 2 症例.

第 39 回日本老年精神医学会, 札幌, 2024.7.

35. 荒深周生, 鳥居洋太, 三輪綾子, 藤城弘樹, 関口裕孝, 羽渕知可子, 笹田和見, 吉田眞理, 岩崎 靖, 入谷修司.
行動障害型前頭側頭型認知症と診断された自閉スペクトラム特性を有する 86 歳男性.
第 60 回名古屋臨床神経病理アカデミー (日本神経病理学会・名古屋地区地方会), 名古屋, 2024.7.
36. 守吉秀行, 関口裕孝, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 勝野雅央, 吉田眞理, 入谷修司, 岩崎 靖.
Senile Dementia of the Neurofibrillary Tangle Type (SD-NFT)の剖検例.
第 60 回名古屋臨床神経病理アカデミー (日本神経病理学会・名古屋地区地方会), 名古屋, 2024.7.
37. 鳥居洋太, 古泉龍一, 三輪綾子, 藤城弘樹, 関口裕孝, 羽渕知可子, 笹田和見, 吉田眞理, 岩崎 靖, 入谷修司.
Cingulotomy 施行後統合失調症の一剖検例.
第 60 回名古屋臨床神経病理アカデミー (日本神経病理学会・名古屋地区地方会), 名古屋, 2024.7.
38. 杉山淳比古, 陸 雄一, 古賀俊輔, 横田 元, 向井宏樹, 高尾昌樹, 高橋祐二, 林健太郎, 武田貴裕, 平野成樹, 吉田眞理, 岩崎 靖, DennisDickson, 美原 盤, 佐藤典子, 小森隆司, 桑原 聡.
ホットクロスバンサイン再訪:多系統萎縮症剖検確定 97 例における日米多施設共同研究.
第 18 回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 宇都宮, 2024.7.
39. 山本 謙, 石原健司, 岩崎 靖, 吉田眞理, 森友紀子, 村上秀友.
首下がりで発症し,Pure akinesia with gait freezing の臨床像を呈した進行性核上性麻痺の 76 歳,女性剖検例.
第 18 回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 宇都宮, 2024.7.

40. 篠原隆宏, 天野紫月, 高橋聖也, 野元祥平, 二村明德, 笠井英世, 馬場康彦, 金野竜太, 石原健司, 吉田眞理, 岩崎 靖.
進行性核上性麻痺(PSP)と臨床診断し大脳皮質基底核変性症(CBD)と病理診断した 86 歳女性例.
第 18 回パーキンソン病・運動障害疾患コンgres, 宇都宮, 2024.7.
41. 工藤弘毅, 三田善士, 池田優子, 早川信一, 笠貫浩史, 高木博敬, 玉井知里, 曾根 淳.
BPSD 改善目的での精神科病院入院を契機として確定診断に至った神経核内封入体病の 1 例.
第 39 回日本老年精神医学会, 札幌, 2024.7.
42. 岩崎 靖.
アルツハイマー病病理に対する疾患修飾薬の影響と問題点.
第 13 回日本認知症予防学会学術集会, 横浜, 2024. 9.
43. 宮原弘明, 林 深, 妹尾 洋, 岩崎 靖.
乳幼児の予期せぬ突然死(SUDI)の症例蓄積と原因究明に対する試み.
第 7 回日本法医病理学会学術全国集会, 京都, 2024.9.
44. 牧由紀子, 大島玲子, 住友日香, 瀬尾めぐみ, 三ツ井貴夫, 赤木明生, 陸 雄一, 岩崎 靖.
パラフィン包埋(FFPE)標本の蛍光核染色の難しさ.
第 78 回国立病院総合医学会, 大阪, 2024.10.
45. 柴田光輝, 池田昇平, 橋本明香里, 松波亜佐子, 稲垣祐美, 糸見百合子, 武重万里子, 佐藤萌美, 高橋美江, 富田 稔, 服部直樹, 岩崎 靖, 吉田眞理.
顕微鏡的多発血管炎,多発筋炎の治療中にクリプトコッカス髄膜炎を合併した 1 剖検例の治療経験.
第 42 回日本神経治療学会学術集会, 千葉, 2024.11.

46. 岩崎 靖.

MCI-LB 診断の課題と展望 MCI-LB の病理学的背景.

第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.

47. 陸 雄一.

認知症の脳内ネットワーク研究の現在地 病理から考える認知症の脳内ネットワーク.

第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.

48. 田原大資, 田原奈生, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 長井 篤, 吉田眞理, 岩崎 靖.

進行性核上性麻痺と臨床診断され,病理学的には大脳皮質基底核変性症であった例の検討.

第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.

49. 守吉秀行, 関口 孝, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 入谷修司, 勝野雅央, 岩崎 靖.

Senile Dementia of the Neurofibrillary Tangle Type(SD-NFT)の剖検例.

第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.

50. 鳥居洋太, 荒深周生, 久島 周, 三輪綾子, 関口裕孝, 羽瀧知可子, 藤城弘樹, 笹田和見, 尾崎紀夫, 吉田眞理, 岩崎 靖, 入谷修司, 池田匡志.

GLO1 フレームシフトを伴った very late-onset schizophrenia-like psychosis の一剖検例.

第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.

51. 大谷麗子, 横山敬士, 木村 朴, 河上 緒, 大島健一, 吉田眞理, 陸 雄一, 井上貴美子, 村山繁雄, 別宮豪一, 長谷川一子, 川浪 文, 野中 隆, 長谷川成人.

FTLD-FET および ALS-FUS における FUS と TAF15 の局在.

第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.

52. 添田義行, 林 江美, 中谷奈保子, 石垣診祐, 高市雄太, 立花太郎, **陸 雄一**,
チェンバーズ・ジェームズ, 小池 力, Mohammad Moniruzzaman, 高島明彦.
顆粒状タウオリゴマーによるモノクローナル抗体はタウ C 末端を介して凝
集体に結合する.
第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.
53. 成瀬瑠美, 鈴木淳一郎, 伊藤泰広, 中尾一貴, 大枝基樹, **古泉龍一**, **吉田眞理**,
岩崎 靖.
CAA-RI と診断し, ステロイド加療 4 年後に脳出血で死亡した 84 歳男性.
第 43 回日本認知症学会学術集会, 郡山, 2024.11.
54. **岩崎 靖**, 赤木明生, **陸 雄一**, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 佐藤実咲,
饗場郁子.
緩徐進行性の臨床経過を呈し、小脳にアミロイド斑を認めた、M232R 変異
遺伝性クロイツフェルト・ヤコブ病の 1 剖検例.
第 50 回 臨床神経病理懇話会/第 13 回 日本神経病理学会, 中国・四国地方会,
広島, 2024.11.
55. **岩瀬 環**, 小鹿幸生, 足立謙一, 松川則之, **吉田眞理**, **岩崎 靖**.
アミロイド β 沈着を認めず、嗜銀顆粒を認めた 102 歳女性～35 年前の 1 剖
検例.
第 50 回 臨床神経病理懇話会/第 13 回 日本神経病理学会, 中国・四国地方会,
広島, 2024.11.
56. **竹田和弘**, 三輪綾子, **宮原弘明**, 笹田和見, 関口裕孝, 鳥居洋太, 藤城弘樹,
羽瀨知可子, **吉田眞理**, **岩崎 靖**, 入谷修司.
幼少期に知的能力障害と診断され、20 歳代から精神症症状を呈した、死亡時
84 歳の剖検例.
第 50 回 臨床神経病理懇話会/第 13 回 日本神経病理学会, 中国・四国地方会,
広島, 2024.11.

57. 田原奈生, 千田 譲, 田原大資, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 岩崎 靖.
歩行困難で発症しⅡ型呼吸不全で死亡した筋萎縮性側索硬化症とレビー小体病の合併例.
第 50 回 臨床神経病理懇話会/第 13 回 日本神経病理学会, 中国・四国地方会, 広島, 2024.11.
58. 守吉秀行, 野原太陽, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 勝野雅央, 吉田眞理, 安井敬三, 岩崎 靖.
パーキンソン病に合併した Tauopathy with hippocampal 4-repeat tau immunoreactive spherical inclusions の剖検例.
第 50 回 臨床神経病理懇話会/第 13 回 日本神経病理学会, 中国・四国地方会, 広島, 2024.11.
59. 堀本佳彦, 古川真理子, 林 絵美, 井上裕康, 齋藤由扶子, 安井敬三, 饗場郁子, 松川則之, 岩崎 靖, 吉田眞理.
進行性非流暢性失語症を呈した 2 剖検例の対比.
第 50 回 臨床神経病理懇話会/第 13 回 日本神経病理学会, 中国・四国地方会, 広島, 2024.11.
60. 尚 聡, 長尾龍之介, 乾 好貴, 石黒雅伸, 市原 隆, 陸 雄一, 田中優美, 水谷泰彰, 伊藤瑞規, 渡辺宏久, 外山 宏.
MSA-P 患者の脳幹におけるセロトニントランスポーター分布の検討 123I-FP-CIT SPECT と病理所見の比較.
第 64 回日本核医学会学術総会, 横浜, 2024.11.

Ⅲ 地方会・研究会発表

1. 浅野剛平, 岩田（遠藤）邦幸, 荒木 周, 両角佐織, 安井敬三, **岩崎 靖**.
全経過 11 年の一次進行型多発性硬化症の 1 例.
第 168 回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.3.
2. 柴田光輝, 池田 昇, 橋本明香里, 松波佐子, 稲垣祐美, 糸見百合子, 佐藤萌美,
武重万里子, 高橋美江, 富田 稔, 服部直樹, **岩崎 靖**, **吉田眞理**.
顕微鏡的多発血管炎および多発筋炎治療中にクリプトコッカス髄膜炎を合併した 1 剖検例.
第 168 回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.3.
3. 橋本里奈, 村尾厚德, 佐藤実咲, 見城昌邦, 横川ゆき, 片山泰司, 齋藤由扶子,
饗場郁子, 犬飼 晃, 奥田 聡, **吉田眞理**, **岩崎 靖**.
きわめて緩徐な経過を呈した筋萎縮性側索硬化症の 1 剖検例.
第 168 回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.3.
4. 吉田賢治, 加賀友継, 安井健友, 近藤 光, 竹村直晃, 細山幸子, 竹内有子,
丹羽淳一, **曾根 淳**, 馬淵直紀.
10 年に及ぶ臨床経過および画像経過を追った神経核内封入体病の 1 例.
第 168 回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.3.
5. 鈴木絵理佳, 安井敬三, **田原奈生**, **吉田眞理**, **岩崎 靖**.
眼球運動障害 2 型呼吸不全を呈し、剖検にて ALS-FTLD と診断した 1 例.
第 169 回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.7.
6. 大西晋平, 田中章喜, 畑中麻衣, 鈴木淳一郎, 中井紀嘉, **吉田眞理**, **岩崎 靖**,
伊藤泰広.
40 歳で発症し 4 年後に total locked in に至り、全脳萎縮を呈した全経過約 11
年の広汎型 ALS の 1 例.
第 169 回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.7.

7. 柴田光輝, 池田 昇, 橋本明香里, 松波佐子, 稲垣祐美, 糸見百合子, 佐藤萌美, 武重万里子, 高橋美江, 富田 稔, 服部直樹, **岩崎 靖**, **吉田眞理**.
顕微鏡的多発血管炎および多発筋炎治療中にクリプトコッカス髄膜炎を合併した1剖検例.
第169回日本神経学会東海・北陸地方会, 名古屋, 2024.7.
8. 相馬隆一郎, 中前 拓也, **曾根 淳**, 玉井知里, 梁 成吾, 西村光平, 吉田弘樹, 梶川駿介, 井内盛遠.
繰り返す脳炎様症状に対して遺伝子検査を実施し神経核内封入体病と診断した一例.
第128回日本神経学会近畿地方会, 大阪, 2024.7.
9. **宮原弘明**, 赤木明生, 陸 雄一, **曾根 淳**, 垣田博樹, 山田恭聖, **吉田眞理**, **岩崎 靖**.
13トリソミー剖検脳における脳形成異常.
第59回中部日本小児科学会, 津, 2024.8.
10. **岩崎 靖**, 赤木明生, 陸 雄一, **曾根 淳**, **宮原弘明**, **吉田眞理**, 池田昇平, 富田 稔, 服部直樹.
亜急性に進行する認知機能障害を呈したMM2皮質+視床型孤発性クロイツフェルト・ヤコブ病の剖検例.
第14回日本神経病理学会東海・北陸地方会, 永平寺, 2024.9.
11. **岩瀬 環**, 小鹿幸生, 足立謙一, 松川則之, **吉田眞理**, **岩崎 靖**.
100歳から経管栄養、心肺蘇生された104歳女性 ～35年前の1剖検例～.
第14回日本神経病理学会東海・北陸地方会, 永平寺, 2024.9.
12. 田原大資, 田原奈生, 赤木明生, 陸 雄一, **曾根 淳**, **宮原弘明**, **吉田眞理**, **岩崎 靖**, 関口裕孝, 入谷修司.
臨床診断がアルツハイマー型認知症および特発性正常圧水頭症で、病理学的に嗜銀顆粒病、primary age-related tauopathy と診断した一例.
第14回日本神経病理学会東海・北陸地方会, 永平寺, 2024.9.

13. 守吉秀行, 赤木明生, 陸 雄一, 曾根 淳, 宮原弘明, 吉田眞理, 岩崎 靖, 林 直毅, 丹羽央佳, 米山亜紀子, 勝野雅央.
軽度の進行性核上性麻痺の病理を伴った Lewy 小体型認知症の剖検例.
第 14 回日本神経病理学会東海・北陸地方会, 永平寺, 2024.9.
14. 永石彰子, 山本 絢, 林 信孝, 松尾秀徳, 玉井知里, 曾根 淳, 福留隆泰.
発症 19 年後に神経核内封入体病と診断した一例.
第 245 回日本神経学会九州地方会, 熊本, 2024.9.
15. 中村理奈, 河田由香, 種本真将, 鈴木奈々, 大橋一慶, 曾根 淳, 玉井知里, 高嶋 博, 山本大輔.
末梢神経障害を主徴とした家族性とみられる神経核内封入体病 (NIID) の 1 例.
第 114 回日本神経学会北海道地方会, 札幌 (ハイブリッド), 2024.9.
16. 岩崎 靖.
認知症の診断と治療～アルツハイマー型認知症を中心に～
令和 6 年度愛知医科大学公開講座, 長久手, 2024.9.
17. 宮原弘明, 林 深, 妹尾 洋, 岩崎 靖.
乳幼児の予期せぬ突然死 (SUDI) の症例蓄積と原因究明に対する試み.
第 46 回日本法医学会学術中部地方集会, 長久手, 2024.10.
18. 宮原弘明.
小児の神経変性疾患の病理.
加齢医科学研究所セミナー2024, 長久手, 2024.10.
19. 稲葉智哉, 平田佳寛, 石川英洋, 田村麻子, 新堂晃大, 玉井知里, 曾根 淳.
側頭極病変を呈した神経核内封入体病 (NIID) の 1 例.
第 170 回日本神経学会東海・北陸地方会, 金沢, 2024.11.

IV 研究グラント

文部科学省

科学研究費助成事業 基礎研究(B)

研究課題名: 神経核内封入体病の病態解明と根本的治療法の開発

研究期間: 2023-2027 年度

課題番号: 23K27494

研究代表者: 曾根 淳

分担者: 田中章景, 岩崎 靖, 石井 一弘

科学研究費助成事業 基礎研究(C)

研究課題名: MELAS 剖検脳を用いた脳卒中様発作部位のミトコンドリア機能解析

研究期間: 2020-2024 年度

課題番号: 20K08196

研究代表者: 宮原弘明

分担者: 吉田眞理, 岩崎 靖, 井原健二, 井上真紀, 関口和人

科学研究費助成事業 基礎研究(C)

研究課題名: 神経変性疾患における tau 凝集と TDP-43 凝集に共通した足掛かり分子の解明

研究期間: 2023-2025 年度

課題番号: 23K06935

研究代表者: 陸 雄一

分担者: 勝野雅央

科学研究費助成事業 基礎研究(C) 若手研究

研究課題名: 孤発性 Creutzfeldt-Jakob 病の異常プリオン蛋白の局在と動態の解明

研究期間: 2024-2028 年度

課題番号: 24K18415

研究代表者: 赤木明生

科学研究費助成事業 基礎研究(C)

研究課題名: 迅速かつ正確な遺伝子改変マウスの作製によるてんかんにおける
多相遺伝的な病態の解明

研究期間: 2024-2026 年度

課題番号: 24K11014

研究代表者: 林 深

分担者: 宮原弘明

科学研究費助成事業 基礎研究(C)

研究課題名: NOTCH2NLC 遺伝子上の GGC リピート配列延長の網膜変性への関
与

研究期間: 2022-2024 年度

課題番号: 22K09831

研究代表者: 上野真治

分担者: 曾根 淳

科学研究費助成事業 基礎研究(C)

研究課題名: ALS 系統変性の時空間的進展: 臨床と病理の相関から探求する病態
機序

研究期間: 2023-2025 年度

課題番号: 23K06961

研究代表者: 清水 宏

分担者: 坪口晋太郎, 岩崎 靖

科学研究費助成事業 基礎研究(C)

研究課題名: 臨床ゲノム情報と結びついた神経病理解析による筋萎縮性側索硬
化症の多様性解明

研究期間: 2022-2024 年度

課題番号: 22K07359

研究代表者: 熱田直樹

分担者: 中村亮一, 道勇学, 祖父江元, 藤内玄規, 陸 雄一

厚生労働省

難治性疾患政策研究事業 厚生労働科学研究費補助金

研究課題名: 我が国における神経核内封入体病患者の実態調査および診療ガイドライン作成に向けた調査研究

研究期間: 2023-2024 年度

課題番号: 23FC1002

研究代表者: 曾根 淳

分担者: 岩崎 靖, 田中章景, 高嶋博, 水野敏樹, 石浦浩之, 熊田聡子, 吉田眞理, 大橋 渉

難治性疾患政策研究事業 厚生労働科学研究費補助金

研究課題名: プリオン病及び遅発性ウイルス感染症に関する調査研究班

研究期間: 2023-2025 年度

課題番号: 23FC1007

研究代表者: 高尾昌樹

分担者: 山田正仁, 水澤英洋, 中垣岳大, 佐々木真理, 齊藤延人, 岩崎 靖, 坪井義夫, 北本哲之, 濱口 毅, 佐藤克也, 大平雅之, 細矢光亮, 長谷川俊史, 酒井康成, 柴田 敬, 高橋琢理, 中道一生, 三浦義治, 雪竹基弘, 阿江竜介, 鈴木忠樹, 原田雅史, 三條伸夫, 王子 聡, 高橋和也, 中原 仁

難治性疾患政策研究事業 厚生労働科学研究費補助金

研究課題名: 神経変性疾患領域における難病の医療水準の向上や患者の QOL
向上に資する研究

研究期間: 2023-2025 年度

課題番号: 23FC1008

研究代表者: 戸田達史

分担者: 青木正志, 桑原 聡, 祖父江元, 高橋良輔, 辻 省次, 長谷川一子,
饗場郁子, 池内 健, 和泉唯信, 小野寺理, 梶 龍兒, 磯部紀子, 小久保康昌,
小島原典子, 齋藤加代子, 下畑享良, 高橋祐二, 武田 篤, 坪井義夫, 中島 孝,
中村雅之, 能登祐一, 埜中正博, 服部信孝, 花島律子, 保住 功, 望月秀樹,
森田光哉, 矢部一郎, 古和久典, 柿田明美, 齊藤祐子, **岩崎 靖**, 勝野正央,
齋藤伸治, 村松一洋

成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業 こども家庭科学研究費補助金

研究課題名: 子どもの死を検証し予防に活かす包括的制度を確立するための研
究

研究期間: 2022-2024 年度

課題番号: 22DA1002

研究代表者: 沼口 敦

分担者: 竹原健二, 清水直樹, 植松悟子, 木下あゆみ, 川口 敦, 井濱容子,
松永綾子, 山本琢磨, 小谷泰一, 山中龍宏, 小保内俊雅, 仙田昌義, 溝口史剛,
宮原弘明, 小佐井良太, 松原英世, 河村有教

慢性の痛み政策研究事業 厚生労働科学研究費補助金

研究課題名: 痛覚変調性疼痛を有する慢性疼痛患者の心理社会的背景の分析と
社会復帰・居場所づくりを推進する研究

研究期間: 2024-2026 年度

課題番号: 24FG1002

研究代表者: 牛田享宏

分担者: 矢吹省司, 大鳥精司, 小杉志津子, 舟久保恵美, **岩崎靖**, 西原真理,
福井聖, 大杉泰弘, 西田圭一郎, 菅沼成文, 細井昌子

その他

日本医学会総会記念医学振興基金

研究課題名: 多角的解析による乳幼児の予期せぬ突然死 (SUDI) の原因究明

研究期間: 2023-2024

研究代表者: 宮原弘明

川野小児医学奨学財団

研究課題名: 多角的解析による乳幼児の予期せぬ突然死 (SUDI) の原因究明

研究期間: 2023-2024

研究代表者: 宮原弘明

公益財団法人ファイザーヘルスリサーチ振興財団

研究課題名: 多角的解析による乳幼児の予期せぬ突然死 (SUDI) の原因究明

研究期間: 2024-2025

研究代表者: 宮原弘明

内藤記念科学奨励金・研究助成

研究課題名: 神経核内封入体病の根本的治療法開発

研究期間: 2022-2024

研究代表者: 曾根 淳

市原国際奨学財団

研究課題名: 患者バイオリソースを活用した筋萎縮性側索硬化症と幅広い神経疾患に共通した病態の解明研究および診断治療への応用

研究期間: 2024 年

研究代表者: 陸 雄一

Cockpit-T

研究課題名: 筋萎縮性側索硬化症における TDP-43 凝集の高感度検出系の構築

研究期間: 2024 年

研究代表者: 本田 諒

分担者: 陸 雄一

V 2024 年 臨床病理検討会（CPC）実施状況報告

2020 年および 2021 年は、新型コロナウイルス感染症の影響により開催回数が大幅に減少しましたが、2022 年以降は従来の開催ペースを回復いたしました。神経病理学的検索を依頼された剖検症例については、原則として 1 年以内に臨床病理検討会（CPC）を開催すること、やむを得ず開催が困難な場合にはできるだけ速やかに報告書を送付することを基本方針とし、迅速な標本作製および剖検診断書の作成に努めております。

2024 年は 39 回の CPC を開催し、計 64 症例の臨床病理所見について検討を行いました（参考：2022 年度は CPC 32 回・64 症例、2021 年度は CPC 42 回・66 症例）。開催形式については、Web 会議システムを用いた開催や、現地開催との併用形式（ハイブリッド型）が増加しております。研究所スタッフが出張し、現地開催した CPC は 23 回であり、その一部では Web による外部参加も可能といたしました。また、製薬企業の共催により複数の病院を会場としたハイブリッド開催を 3 回実施いたしました。さらに、本研究所のセミナー室と依頼病院を Zoom で接続して実施した Web 開催は 16 回であり、その多くは外部からも参加可能な形式でした。

CPC において検討された症例の病理診断は多岐にわたり、神経変性疾患（アルツハイマー病、レビー小体病、進行性核上性麻痺、筋萎縮性側索硬化症、多系統萎縮症等）を中心に、プリオン病、血管障害、脱髄性疾患、脳炎・脳症などが含まれております。なお、病理解説を最も多く担当したのは、私（岩崎靖）、宮原弘明特任教授、竹田和宏研究員であり、それぞれ 8 例を担当いたしました。

CPC 回数	CPC 累計 症例	CPC名 日程	形式/ 開催場所	症例 (剖検番号)	臨床診断	病理診断	病理所見 解説担当
①	1	精神科合同CPC 2024/1/18(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-09	AD+NPH	AGD(Saito stage III) + NPH	田原(大)
	2			桶狭間 2022-10	AD+NPH	DLB(Diffuse neocortical)	竹田
	3			もりやま総心 2022-M08	双極性障害、 認知症	AD(Intermediate)	荒深
②	4	愛知医大CPC 2023/1/23(火)	C棟202講義室	AMU 2022-3726	副鼻腔真菌症	副鼻腔真菌症	宮原
③	5	名古屋第二日赤CPC 2023/1/25(木)	Web/セミナー室	2023-07	前頭側頭型認知症	進行性核上性麻痺、 低血糖脳症	田原(奈)
④	6	津島市民病院CPC 2024/2/8(木)	現地開催	2022-101	ALS	ALS	陸
⑤	7	中部ろうさい病院CPC 2024/2/14(水)	現地開催	AMU 2023-3736	孤発性CJD	孤発性CJD(MM1+2C)	赤木
⑥	8	藤田医科大学CPC 2024/2/16(金)	現地開催	2023-15	髄膜炎	真菌性髄膜炎(アスペルギルス)	赤木
⑦	9	第49回 西三河神経内科 臨床病理研究会 2024/2/21(水)	ハイブリッド/ 刈谷豊田総合病院	豊田厚生 2021-15	クリプトコッカス髄膜炎	クリプトコッカス髄膜炎	吉田
	10			刈谷豊田 2023-1378	認知症	DLB(Limbic) + PSP	守吉
	11			安城更生 2023-02	PARK2	PARK2	岩崎
⑧	12	名古屋第二日赤CPC 2024/2/22(木)	Web/セミナー室	2023-08	橋本脳症、 重症筋無力症	ALS-TDP	田原(奈)
⑨	13	東名古屋病院CPC 2024/3/5(火)	現地開催	2022-T340	MSA-P	MSA-P	宮原
⑩	14	碧南市民病院CPC 2024/3/7(木)	Web/セミナー室	2023-514	ALS	ALS	田原(大)
⑪	15	第30回 北勢神経病理研究会 2024/3/12(火)	三重北勢地域地場 産業振興センター (当番:市立四日市病院)	鈴鹿 2023-118	MyD	MyD	田原(奈)
	16			市立四日市 2023-07	脊髄小脳変性症	MSA	岩崎
	17			いなべ総合 2023-03	MSA / 虚血性脳症	MSA / 虚血性脳症	宮原
⑫	18	精神科合同CPC 2024/3/14(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-11	血管性認知症	DLB(Limbic) + AD(Intermediate)	竹田
	19			桶狭間 2022-12	AD、 嗜銀顆粒性認知症	AD(High) + AGD(Saito stage II)	田原(大)
	20			もりやま総心 2022-M09	前頭側頭型認知症	神経変性疾患なし	荒深
⑬	21	精神科合同CPC 2024/4/18(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-13	認知症	SD-NFT	守吉
	22			桶狭間 2022-14	認知症	多発性脳梗塞+ 正常圧水頭症	田原(奈)
	23			もりやま総心 2022-M10	統合失調症	神経変性疾患なし	竹田
⑭	24	東名古屋病院CPC 2024/4/23(火)	現地開催	AMU 2023-3739	M232R遺伝性CJD	M232R遺伝性CJD	岩崎
⑮	25	碧南市民病院CPC 2024/4/25(木)	Web/セミナー室	2018-489	多発性脳梗塞	成人型Krabbe病(疑)	宮原
⑯	26	精神科合同CPC 2024/6/13(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-15	統合失調感情障害	神経変性疾患なし	高井
	27			桶狭間 2022-16	パーキンソン病	DLB(Diffuse neocortical)	竹田
	28			桶狭間 2023-10	統合失調症	神経変性疾患なし	荒深
⑰	29	小牧市民病院CPC 2024/6/17(月)	現地開催	2023-823	ALS	ALS+ DLB(Diffuse neocortical)	田原(奈)
⑱	30	中部ろうさい病院CPC 2024/6/19(水)	現地開催	2023-1905	ハンチントン病	ハンチントン病	赤木
⑲	31	東名古屋病院CPC 2024/6/25(火)	現地開催	2023-T342	PSP+脳梗塞	PSP+脳梗塞	岩崎
⑳	32	名古屋第一日赤CPC 2024/6/27(木)	Web/セミナー室	2023-4319	MSA-C	MSA-C	田原(大)

CPC 回数	CPC 累計 症例	CPC名 日程	形式/ 開催場所	症例 (剖検番号)	臨床診断	病理診断	病理所見 解説担当
㉑	33	第50回 西三河神経内科 臨床病理研究会 2024/7/3(水)	ハイブリッド/ 刈谷豊田厚生病院	豊田厚生 2023-01	脳症	脳炎(自己免疫性の疑い)	岩崎
	34			AMU2023-3744 (岡崎市民病院)	Tangier病	Tangier病+ AD (Intermediate)	宮原
㉒	35	精神科合同CPC 2024/7/18(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-17	統合失調症	正常圧水頭症、 亜急性連合性脊髄変性症	荒深
	36			桶狭間 2022-18	老年認知症	AD (High)	高井
	37			もりやま総心 2022-M11	知的能力障害、 統合失調症	大脳皮質形成異常	竹田
㉓	38	中部ろうさい病院CPC 2024/7/24(水)	現地開催	2023-1906	血管内リンパ腫	血管内大細胞型B細胞リンパ腫	赤木
㉔	39	愛知医大CPC 2024/7/30(火)	C棟202講義室	2023-3746	アイザックス症候群	アイザックス症候群	宮原
㉕	40	名古屋第一日赤CPC 2024/8/1(木)	Web/セミナー室	2023-4322	PSP	多発性脳梗塞+正常圧水頭症	田原(奈)
㉖	41	名古屋市立大学CPC 2024/8/22(木)	現地開催	2021-12612	白質脳症	CADASIL-type 2	池田
㉗	42	豊田厚生病院CPC 2024/8/29(木)	現地開催	2020-16	脳梗塞	脳梗塞	高井
	43			2020-19	薬剤性脳症	薬剤性脳症	守吉
㉘	44	名古屋第一日赤CPC 2024/9/5(木)	Web/セミナー室	2023-4328	PD	LBD (Brainstem)+ AD (Intermediate)	田原(大)
㉙	45	精神科合同CPC 2024/9/12(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-19	認知症	海馬回旋異常+ AGD (Saito stage II)	守吉
	46			桶狭間 2022-20	統合失調症	AD (Intermediate)	高井
	47			もりやま総心 2023-M01	統合失調症	神経変性疾患なし	竹田
㉚	48	碧南市民病院CPC 2024/9/24(火)	Web/セミナー室	AMU 2024-3748	NMO	NMO	高井
㉛	49	愛知医大CPC 2024/9/24(火)	C棟202講義室	AMU 2023-3735	篩骨洞癌脳転移	篩骨洞癌脳転移、脳膿瘍	宮原
㉜	50	岡崎市民病院CPC 2024/9/25(水)	現地開催	2019-02	多発性神経炎	ganglioneuronopathy	吉田
	51			2022-03	真菌性髄膜炎	髄膜炎	田原(奈)
㉝	52	名古屋市立大学 CPC2024/10/3(木)	現地開催	2023-12646	FTLD-MND	PSP+ AGD (Saito stage III)	岩崎
㉞	53	精神科合同CPC 2024/10/17(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2022-21	認知症	AD (High)	守吉
	54			桶狭間 2023-01	双極性障害	神経変性疾患なし	竹田
	55			もりやま総心 2023-M02	統合失調感情障害、 認知症	神経変性疾患なし	荒深
㉟	56	東名古屋病院CPC 2024/12/9(月)	現地開催	2024-T346	ALS	FTLD-TDP-type A	岩崎
㊱	57	あいち小児保健医療 総合センターCPC 2024/12/10(火)	現地開催	2024-3752	ジュベール症候群	ジュベール症候群	宮原
㊲	58	名古屋掖済会病院CPC 2024/12/11(水)	現地開催	2022-2440	SLE脳症	SLE脳症	岩崎
㊳	59	精神科合同CPC 2024/12/19(木)	Web/セミナー室	桶狭間 2023-02	DLB	DLB (Diffuse neocortical)+ AD (High)	竹田
	60			桶狭間 2023-03	血管性認知症	血管性認知症	守吉
	61			もりやま総心 2023-M03	AD	AD (High)	荒深
㊴	62	愛知医大CPC 2024/12/24(火)	C棟202講義室	AMU 2024-3754	アナフィラキシーショック	急性脳浮腫	宮原
㊵	63	豊田厚生病院CPC 2024/12/26(木)	現地開催	2021-08	転移性脳腫瘍、 髄膜癌腫症(疑)	転移性脳腫瘍、髄膜癌腫症	田原(大)
	64			2022-04	脳炎	脳症	赤木