

2022 年度研究助成・研究業績 (2022.4.1-2023.3.31)

1. 研究助成+民間セクター臨床研究寄附金

- 令和2年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患政策研究事業；稀少てんかんに関する包括的研究 (20FC1039) 主任研究者：井上有史 1700万円 (直接1400万+間接300万) 2020-2022.
- 令和2年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患等政策研究事業；稀少てんかんに関する包括的研究 (20FC1039) . 研究代表者：井上有史、研究分担者：高橋幸利 60万円、(班総額3000万円) 2020-2022.
- 令和2年度厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患政策研究事業；稀少てんかんに関する包括的研究 (20FC1039) . 研究分担者：今井克美 60万円 2020-2022.
- 厚生労働省科学研究費 難治性疾患等政策研究事業(難治性疾患政策研究事業)；驚愕病の疫学、臨床的特徴、診断および治療指針に関する研究. 研究代表者：竹谷健、研究分担者：美根潤 10万円、(班総額 195万円) 2019-2022.
- 日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究(C)；長期記憶の障害メカニズム：てんかんと認知症の接点からの電気生理学的アプローチ. 研究代表者：臼井桂子、研究分担者：臼井直敬 10万円、(班総額 117万円) 2021-2023
- 日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究(C)課題No.20K07901；レビー小体型認知症疾患におけるミトコンドリア機能と神経炎症に関する早期病態研究. 研究代表者：寺田達弘 91万円 (直接 70万+間接 21万) 2020-2023
- 日本学術振興会科学研究費助成事業 基盤研究(B) 研究代表者：前澤聡、研究分担者：臼井直敬 39万円 (直接 30万+間接 9万)
- 日本学術振興会科学研究費助成事業 国際共同研究加速基金(国際共同研究強化 (B)) 課題No.21KK0143；脳画像を基盤とする認知症血液バイオマーカーの国際検証研究. 研究代表者：尾内康臣、分担研究者：寺田達弘 100万円 2021-2024
- 令和2年度科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金) ；小児難治性てんかんに対する薬物治療の最適化 (20K16068) . 主任研究者：山本吉章 156万円 (直接 120万+間接 36万) 総額 416万円 2020-2024
- 令和2年度科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金) ；第3世代抗てんかん薬の精密投与設計を目指した薬物動態影響因子の多面的解析 (20K07201) . 主任研究者：賀川義之、分担研究者：山本吉章 13万円 (直接 10万+間接 3万) 総額 442万円 2020-2024
- 令和2年度科学研究費助成事業 (学術研究助成基金助成金) ；発作間欠期てんかん性放電が認知機能に与える短期的・長期的影響の解明 (20K16613) . 主任研究者：川口典彦 78万円 (直接 60万+間接 18万) 2020-2024
- 文部科学省科学研究費補助金：基盤研究C 一般課題番号21K07788 小児抗NMDA受容体脳炎の臨床・画像特徴、免疫病態の解明. 研究代表者：高橋幸利 110万円 (直接110万+間接33万) 2021-2023.

- 2022 年度日本学術振興会科学研究費：若手研究 研究課題 22K15726 難治性側頭葉てんかんのミトコンドリア機能障害と神経炎症：PET を用いた病態解明、研究代表者：松平敬史 156 万円（直接 120 万+間接 36 万）2022-2025
- 令和2年国立病院機構 政策医療ネットワーク共同研究 West 症候群発病後の発達障害出現に関わる後天的要因の研究. 主任研究者：高橋幸利 138 万円（班総額？万円）2019-2022.
- 2022年度昭和大学共同研究 限局性皮質異常形成Ⅱ型のでんかん発作に対するシリムスの安全性に関する臨床研究(FCDS-02). 研究代表者：加藤光広、分担研究者：高橋幸利 160万円、2022-
- てんかん治療研究振興財団研究助成 てんかんのある子どもとその家族のための学習プログラム famoses(Modulares Schulungsprogramm Epilepsie für Familien)の有用性の評価並びに本邦への普及活動. 主任研究者：美根潤 160 万円 2020-2023.
- 2022 年度てんかん治療研究振興財団研究助成 難治性側頭葉てんかんにおけるミトコンドリア機能障害：PET を用いたてんかん原性領域の同定（JERF TENKAN 22010）. 研究代表者：松平敬史 160 万円 2022-2025
- 日本医療研究開発機構 地球規模保健課題解決推進のための研究事業 低・中所得国の健康・医療改善に向けた、医薬品・医療機器・医療技術等の海外での活用に向けた臨床研究. 研究分担者：臼井直敬 25 万円 2022-2025
- 2022年度UCBJ助成プロジェクト てんかん性スパズム症例の治療研究の学会発表・論文投稿. 高橋幸利 100万円.
- 2022年度UCBJ助成プロジェクト 抗てんかん薬のTDMを基盤とした治療アドヒアランス向上効果の検証. 山本吉章 100万円.
- 2022年度エーザイ株式会社 医学・薬学に関する研究活動への奨学寄付 周産期低酸素性脳障害後の焦点てんかん症例の発作予後と免疫マーカーの検討. 高橋幸利 100 万円.
- 2022 年度エーザイ株式会社 医学・薬学に関する研究活動への奨学寄付 小児てんかん患者を対象とした新規抗てんかん薬の PK/PD 解析. 研究代表者：山本吉章 30 万円 2020-2022 .

2. 研究業績：学術刊行物（学術雑誌、学術書など）

2022 年度 英文論文

1. Titaporn Thamcharoenvipas, Yukitoshi Takahashi, Nobusuke Kimura, Kazumi Matsuda, Naotaka Usui, Localizing and lateralizing value of seizure onset pattern on surface EEG in FCD type II, Pediatric Neurology, 2022 Apr: 129:48-54. IF=4.21
2. Tokumoto K, Nishida T, Kawaguchi N, Kaneko K, Takahashi T, Takahashi Y. Electroclinical features of seizures in MOG antibody associated cerebral cortical

- encephalitis: case report and literature review. *Seizure* 2022 May;98: 13-18, IF=3.414
3. Suzuki T, Tatsukawa T, Sudo G, Delandre C, Pai YJ, Miyamoto H, Raveau M, Shimohata A, Ohmori I, Hamano SI, Haginoya K, Uematsu M, Takahashi Y, Morimoto M, Fujimoto S, Osaka H, Oguni H, Osawa M, Ishii A, Hirose S, Kaneko S, Inoue Y, Moore AW, Yamakawa K. CUX2 deficiency causes facilitation of excitatory synaptic transmission onto hippocampus and increased seizure susceptibility to kainate. *Sci Rep.* 2022 May 17;12(1):6505. doi: 10.1038/s41598-022-10715-w. IF=4.997
 4. Terada T, Therriault J, Kang MS, Savard M, Pascoal TA, Lussier F, Tissot C, Wang YT, Benedet A, Poltronetti NM, Ottoy J, Arias JF, Bezgin G, Matsudaira T, Bunai T, Obi T, Tsukada H, Ouchi Y, Rosa-Neto P. Mitochondrial complex I abnormalities underlie neurodegeneration and cognitive decline in Alzheimer's disease. *Eur J Neurol.* 2022 May;29(5):1324-1334. IF=6.288
 5. Motoyama R, Matsudaira T, Terada K, Usui N, Yoshiura KI, Takahashi Y. PRRT2 mutation in a Japanese woman: Adult-onset focal epilepsy coexisting with movement disorders and cerebellar atrophy. *Epilepsy Behav Rep.* 2022 May 18;19:100554. doi: 10.1016/j.ebr.2022.100554.
 6. Kuroda N, Kubota T, Horinouchi T, Ikegaya N, Kitazawa Y, Kodama S, Kyoya I, Matsubara T, Nagino N, Neshige S, Soga T, Takayama Y, Sone D, IMPACT-J EPILEPSY study group (Kanemoto K, Ikeda A, Terada K, Goji H, Ohara S, Hagiwara K, Kamada T, Iida K, Ishikawa N, Shiraishi H, Iwata O, Sugano H, Imura Y, Higashi T, Hosoyama H, Hanaya R, Shimotake A, Kikuchi T, Yoshida T, Shigeto H, Yokoyama J, Mukaino T, Kato M, Sekimoto M, Mizobuchi M, Aburakawa Y, Iwasaki M, Nakagawa E, Iwata T, Tokumoto K, Nishida T, Takahashi Y, Kikuchi K, Matsuura R, Hamano S, Fujimoto A, Enoki H, Tomoto K, Watanabe M, Takubo Y, Fukuchi T, Nakamoto H, Kubota Y, Kunii N, Shiota Y, Ishikawa E, Nakasato N, Maehara T, Inaji M, Takagi S, Enokizono T, Masuda Y, Hayashi T). Impact of COVID-19 pandemic on epilepsy care in Japan: A national-level multicenter retrospective cohort study. *Epilepsia Open*, 2022 May;7(3):431-441. IF=4.026
 7. Takashima H, Terada T, Bunai T, Matsudaira T, Obi T, Ouchi Y. In vivo Illustration of Altered Dopaminergic and GABAergic Systems in Early Parkinson's Disease. *Front Neurol.* 2022 May; 13. IF=4.086
 8. Masataka Fukuoka, Ichiro Kuki, Yuka Hattori, Hitomi Tsuji, Asako Horino, Megumi Nukui, Takeshi Inoue, Shin Okazaki, Hisashi Kawawaki, Noritsugu Kunihiro, Takehiro Uda, Takeshi Inoue, Yukitoshi Takahashi, A case of focal cortical dysplasia type IIa with pathologically suspected bilateral Rasmussen syndrome, *Brain and Development*, 2022 Jun;44(6) :401-404. IF=2.272
 9. Kuroda N, Iwayama T, Kubota T, Horinouchi T, Ikegaya N, Kitazawa Y, Kodama S, Matsubara T, Nagino N, Neshige S, Soga T, Sone D, Takayama Y, Kuramochi I,

- IMPACT-J EPILEPSY study group (Kanemoto K, Ikeda A, Terada K, Goji H, Ohara S, Hagiwara K, Kamada T, Iida K, Ishikawa N, Shiraishi H, Iwata O, Sugano H, Iimura Y, Higashi T, Hosoyama H, Hanaya R, Shimotake A, Kikuchi T, Yoshida T, Shigeto H, Yokoyama J, Mukaino T, Kato M, Sekimoto M, Mizobuchi M, Aburakawa Y, Iwasaki M, Nakagawa E, Iwata T, Tokumoto K, Nishida T, Takahashi Y, Kikuchi K, Matsuura R, Hamano S, Yamanouchi H, Watanabe S, Fujimoto A, Enoki H, Tomoto K, Watanabe M, Takubo Y, Fukuchi T, Nakamoto H, Kubota Y, Kunii N, Shirota Y, Nakasato N, Maehara T, Inaji M, Takagi S, Ishikawa E, Enokizono T, Masuda Y, Hayashi T). Post-hoc analysis of a cross-sectional nationwide survey assessing psychological distress in electroencephalography technicians during the COVID-19 pandemic in Japan: Qualitative and quantitative text analysis of open-ended response data. *Epilepsy & Seizure* 2022 Jun;14 (1): 58-70. IF=0.106
10. Yoshiaki Yamamoto, Yushi Inoue, Naotaka Usui, Katsumi Imai, Yoshiyuki Kagawa, Yukitoshi Takahashi, Therapeutic Drug Monitoring for Rufinamide in Japanese Patients With Epilepsy: Focus on Drug Interactions, Tolerability, and Clinical Effectiveness. *Ther Drug Monit* 2022 Aug;44:585–591. IF=3.118
 11. Nozaki T, Sugiyama K, Asakawa T, Namba H, Yokokura M, Terada T, Bunai T, Ouchi Y. Increased anteroventral striatal dopamine transporter and motor recovery after subthalamic deep brain stimulation in Parkinson's disease. *J Neurosurg* 2022 Aug;2: 468-478. IF=5.408
 12. Umetani K, Matsudaira T, Usui N, Tokumoto K, Motoyama R, Kawaguchi N, Araki Y, Kondo A, Nishida T, Ikeda H, Takahashi Y. A Single-center Analysis of Three Japanese Patients with Mahjong-related Seizures. *Intern Med.* 2022 Sep 13. doi: 10.2169/internalmedicine.9798-22. IF=1.282
 13. Noguchi K, Ikawa Y, Takenaka M, Sakai Y, Fujiki T, Kuroda R, Ikeda H, Nakada S, Nomura K, Sakai S, Fukuda M, Araki R, Takahashi Y, Wada T. Presence of identical B-cell clone in both cerebrospinal fluid and tumor tissue in a patient with opsoclonus-myoclonus syndrome associated with neuroblastoma. *Pediatr Hematol Oncol.* 2022 Sep 20:1-8. doi: 10.1080/08880018.2022.2109784. Epub ahead of print. PMID: 36125271. IF=1.17
 14. Mitsuyoshi Nakatani, Morito Inouchi, Masako Daifu-Kobayashi, Tomohiko Murai, Jumpei Togawa, Shunsuke Kajikawa, Katsuya Kobayashi, Takefumi Hitomi, Takeharu Kunieda, Satoka Hashimoto, Motoki Inaji, Hiroshi Shirozu, Kyoko Kanazawa, Masaki Iwasaki, Naotaka Usui, Yushi Inoue, Taketoshi Maehara, Akio Ikeda. Ictal direct current shifts contribute to defining the core ictal focus in epilepsy surgery. *Brain Commun.* 2022 Sep 3;4(5):fcac222. doi:10.1093/braincomms/fcac222. eCollection 2022 IF=4.5
 15. Inoue Y, Sumitomo K, Matsutani K, Ishii M. Real-world evaluation of perampanel effectiveness in Japanese adolescents with epilepsy. *Epileptic Disord* 2022 Oct

- 1;24(5):813-21. doi: 10.1684/epd.2022.1454. IF=2.333
16. Arai Y, Okanishi T, Kumasaki K, Kanai S, Nishimura Y, Takahashi Y, Maegaki Y. A pediatric case of autoimmune encephalitis with chronologically moving seizure foci and cortical lesions: A case report. *Brain Dev.* 2022 Nov 2;S0387-7604(22)00170-X. doi: 10.1016/j.braindev.2022.10.002. IF=2.272
 17. Takahashi S,Takeguchi R,Tanaka R,Fukuoka M,Koike T,Ohtani H,Inoue K,Fukuda M,Kurahashi H,Nakamura K,Tominaga K,Matsubayashi T,Itoh M,Tanaka T. CDKL5 deficiency causes epileptic seizures independent of cellular mosaicism. *J Neurol Sci.* 2022 Dec; 443. IF=4.553
 18. Changuk Chung, Xiaoxu Yang, Taejeong Bae, Keng Ioi Vong, Swapnil Mittal, Catharina Donkels, H. Westley Phillips, Zhen Li, Ashley P. L. Marsh, Martin W. Breuss, Laurel L. Ball, Camila Araújo Bernardino Garcia, Renee D. George, Jing Gu, Mingchu Xu, Chelsea Barrows, Kiely N. James, Valentina Stanley, Anna Nidhiry, Sami Khoury, Gabrielle Howe, Emily Riley, Xin Xu, Brett Copeland, Yifan Wang, Se Hoon Kim, Hoon-Chul Kang, Andreas Schulze-Bonhage, Carola A. Haas, Horst Urbach, Marco Prinz, David Limbrick, Christina A. Gurnett, Matthew Smyth, Shifteh Sattar, Mark Nespeca, David D. Gonda, Katsumi Imai, Yukitoshi Takahashi, Robert Chen, Jin-Wu Tsai, Valerio Conti, Renzo Guerrini, Orrin Devinsky, Wilson A. Silva Jr, Helio R. Machado, Gary W. Mathern, Alexej Abyzov, Sara Baldassari, Stéphanie Baulac, Focal Cortical Dysplasia Neurogenetics Consortium & Brain Somatic Mosaicism Network and Joseph G. Gleeson, Comprehensive multi-omic profiling of somatic mutations in malformations of cortical development, *Nature Genetics*, 2023 Feb ;55(2) :209-220. IF=41.376
 19. Yuhei Tanno, Takashi Matsudaira, Naotaka Usui, Hiroshi Ogawa, Kentaro Tokumoto, Norihiko Kawaguchi, Akihiko Kondo, Takuji Nishida, Yukitoshi Takahashi, Peri-ictal water drinking revisited: occurrence and lateralizing value in surgically confirmed patients with focal epilepsy, *Epilepsia Open* 2023 Mar; 8(1): 173-182. IF=4.026
 20. Norihiko Kawaguchi, Atsuko Motoda, Tatsuhiko Terada, Naotaka Usui, Kiyohiko Terada, Tomoyasu Matsubara, Katsuya Sato, Teysuyuki Kitamoto, Shigeo Murayama, Tomokazu Obi. Bilateral tonic-clonic seizure and focal cortical hyperexcitability in familial Creutzfeldt-Jakob disease with E200K mutation of the prion protein. *Epileptic Disord.* 2023 Mar 20. doi: 10.1002/epd2.20028. Online ahead of print. IF=2.333
 21. Yoshiaki Yamamoto, Akiko Ohta, Naotaka Usui, Katsumi Imai, Yoshiyuki Kagawa ,Yukitoshi Takahashi. Clinical value of therapeutic drug monitoring for levetiracetam in pediatric patients with epilepsy. *Brain Dev* 2023 May; 45(5): 285-292. IF=2.272
 22. Asai Y, Tashiro T, Kondo Y, Hayashi M, Arihara H, Omote S, Tanio E, Yamashita S, Higuchi T, Hashimoto E, Yamada M, Tsuji H, Hayakawa Y, Suzuki R, Muro H,

Yamamoto Y. Mechanical learning-based prediction of digoxin toxicity in heart failure: a multicenter retrospective study. *Biological and Pharmaceutical Bulletin*. 2023 in press. IF=2.264

23. Asai Y, Arihara H, Omote S, Tanio E, Yamashita S, Higuchi T, Hashimoto E, Yamada M, Tsuji H, Kondo Y, Hayashi M, Yamamoto Y. Effect of polypharmacy on plasma bepridil concentration in patients with heart failure: a multicenter retrospective study. *J Pharm Health Care Sci*. 2023; 9: 10. IF=1.05

2022年度 和文単行本出版

1. 高橋幸利：編集、エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド。日本医事新報社 2022年7月11日。
2. 高橋幸利：編集、ペランパネルによるてんかん治療のストラテジー：第2版。先端医学社 2022年9月30日。

2022年度本の中の章

1. 高橋幸利、井田久仁子、水谷聡志。抗 NMDA 受容体脳炎。編集：前垣義弘「小児科ベストプラクティス：小児急性脳症-Scheme and Practice」、中山書店 p251-257 2022年4月。
2. 高橋幸利、井田久仁子。1.1.てんかんの発病-診断-治療-治療終結のフローを知ろう。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 2-13 2022年7月11日。
3. 福岡正隆。2.1.2.発作観察・記録のポイントを教えてください。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 22-27 2022年7月11日。
4. 美根潤。2.1.3.発作で搬送された患者についてどんな所見を確認しますか？編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 28-33 2022年7月11日。
5. 川口典彦。2.2.1.失神。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 34-39 2022年7月11日。
6. 荒木保清。2.2.2.認知症状。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 40-45 2022年7月11日。
7. 西田拓司。2.2.3.心因性非てんかん発作。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 46-50 2022年7月11日。
8. 今井克美。2.2.4.夜驚症などの睡眠随伴症。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 51-54 2022年7月11日。
9. 山口解冬。2.2.5.低血糖症状。編集：高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 55-59 2022年7月11日。

10. 山崎悦子. 2.2.6.脳炎の急性症候性発作. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 60-63 2022年7月11日.
11. 大谷英之. 2.2.7.頭痛. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 64-70 2022年7月11日.
12. 臼井直敬. 2.3.2.嘔気. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 78-82 2022年7月11日.
13. 中神由香子、井上有史. 2.3.4.視覚・聴覚の症状:何かが見える、聞こえるなど. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 88-93 2022年7月11日.
14. 近藤聡彦. 2.3.7.恐怖感. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 108-112 2022年7月11日.
15. 松平敬史. 2.4.1.脳波検査. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 113-118 2022年7月11日.
16. 小川博司. 3.3.若年ミオクロニーてんかん. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 158-161 2022年7月11日.
17. 芳村勝城. 3.5.その他よく診るてんかん. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 169-173 2022年7月11日.
18. 大松泰生、高橋幸利. 4.2.発作型ごとの薬剤選択を教えてください. 編集: 高橋幸利「エキスパートが語るてんかん診療実践ガイド」日本医事新報社 p 183-189 2022年7月11日.
19. 高橋幸利、水谷聡、松丸重人、石田林弥、宮下光弘. てんかん発作型・てんかん分類の診断プロセス. 編集: 高橋幸利「ペランパネルによる.治療のストラテジー:第2版」先端医学社 p 40-44、2022年9月30日.
20. 西田拓司. てんかん患者の運転免許取得・自動車運転へのアドバイス. 編集: 高橋幸利「ペランパネルによるてんかん治療のストラテジー:第2版」先端医学社 p 137-140、2022年9月30日.
21. 西田拓司. Q32. てんかん、運転免許の取得や職業の制限について教えてください. 編集: 奥村彰久、白石秀明「Q&Aでわかる初心者のための小児のてんかん・けいれん」中外医学社 p 166-173、2022年.
22. 西田拓司. 焦点てんかん. 編集: 村井俊哉、内山真、兼本浩祐「講座 精神疾患の臨床、てんかん 睡眠・覚醒障害」中山書店 p 91-101、2022年.
23. 高橋幸利. 抗 GluR 抗体陽性自己免疫性辺縁系脳炎. 監修: 水澤英洋「今日の疾患辞典」、エイド出版 印刷中.
24. 高橋幸利、水谷聡志、石田倫也、宮下光洋. 感染性/免疫介在性てんかん:総論. 「てんかん症候群の診断と治療の手引き」メジカルビュー社 印刷中.
25. 高橋幸利、水谷聡志、石田倫也、宮下光洋. ラスムッセン脳炎(ラスムッセン症候群). 「てんかん症候群の診断と治療の手引き」メジカルビュー社 印刷中.
26. 松平敬史. 第4章 てんかん発作型診断のための検査にはどのようなものがありますか? 1:脳波検査(長時間ビデオ脳波なども含め、脳波検査の有能性についての解説) 編集: 高橋幸利「『てんかんかな?』と思ったら—もう見逃さない・見誤らないてん

2022年度 和文論文

1. 寺田清人、川口典彦. アーチファクトと正常亜型 Clinical Neuroscience. 2022 Apr : 40(4) :
2. 高橋幸利、石田倫也、水谷聡志、井田久仁子. てんかんと自己免疫性脳炎. 脳神経内科 2022 ; 96(5) : 556-563.
3. 松平敬史. 特集 I / てんかん診療 7. てんかんと認知症. 脳神経内科 2022 ; 96(5).
4. 徳本健太郎、寺田清人. 新規抗てんかん薬と薬物療法の展望. 脳神経内科 2022; 96(5):590-599.
5. 高橋幸利、水谷聡志、松丸重人、石田倫也、井田久仁子. Rasmussen脳炎、免疫性神経疾患 (第2版) -基礎・臨床研究の最新知見-. 日本臨床 2022 ; 80 (増刊号 5) : 303-308.
6. 野々山葉月、菊池健二郎、代田惇朗、平田佑子、松浦隆樹、小一原玲子、高橋幸利、浜野晋一郎. 小児期発症自己免疫性介在性脳炎後てんかんにおける抗てんかん薬の有有用性の検討. てんかん研究 2022 ; 40(1) : 2-9.
7. 原 稔枝、西田拓司、井上有史、高橋幸利. てんかん専門看護師の意義と役割. てんかん研究 2022 ; 40(1) : 18-27.
8. 岩渕恵美、榎園崇、高橋幸利、出澤洋人、塚田裕伍、齊藤博大、本山景一、福島富士子、田中竜太、泉維昌、須磨崎亮. 抗NMDA受容体脳炎の幼児例：臨床経過と抗NMDA型GluR抗体 (ELISA) の推移. 茨城県立病院医学雑誌 2022 : 38(2) : 31-36.
9. 高橋幸利、井田久仁子、石田倫也、松丸重人、水谷聡志. 自己免疫性脳炎の歴史と展望. 神経治療学 2022 ; 39(3) : 322-326.
10. 永井康平、高橋幸利、北原光. Methyl-prednisolone pulse 療法後に治療終結に至った難治てんかんの1例. 脳と発達 2022 ; 54(4) : 252-255.
11. 森 貴幸、柿本 優、竹中 暁、下田木の実、佐藤敦志、岡 明、高橋幸利、水口 雅. Rituximab の早期導入が有効だった OMS の1例. 脳と発達 2022 ; 54(4) : 276-279.
12. 福岡正隆、高橋幸利、山口解冬、福山哲広、西村成子、高尾恵美子、笠井理沙、榎田かおる. Rasmussen 症候群 38 例における髄液 granzyme B の検討. 脳と発達 2022; 54(6) : 407-413.
13. 坂口恭平、林田拓也、橋本和彦、井上大詞、西口奈菜子、里 龍晴、高橋幸利、吉浦孝一郎、森内浩幸. 抗グルタミン酸受容体抗体高値を伴った乳児型神経軸索ジストロフィーの1例. 脳と発達 2022 ; 54(6) : 431-436.
14. 井上有史、佐野智信、笹本 洋、早川宣延. 焦点起始発作を有する日本人成人てんかん患者を対象としたブリーバラセタムの経口剤から注射剤への切り替え時の安全性および忍容性評価試験. 新薬と臨牀 2022; 71(11): 1187-1197.
15. 高橋幸利、宮下光洋、水谷聡志、石田倫也、濱本麻希. 自己免疫関連てんかんの治療. 日本臨床 2022 ; 80(12) : 1984-1990.
16. 石田倫也、飛野 矢、今井克美. 特集：てんかん診療 update—診断，治療，社会整備，

- 基礎研究の最新情報—ケトン食療法の進歩. 日本臨牀 2022 ; 80 (12) ; 2013-2018.
17. 西田拓司. てんかんの社会的支援, 就労支援. 日本臨牀 2022 ; 80(12): 2030-2034.
 18. 原稔枝, 西田拓司, 井上有史. てんかんを専門とする看護師の諸外国での活動状況. *Epilepsy* 2022 ; 16(2): 69-76.
 19. 臼井直敬. 脳波検査の基本. 企画 : 川合謙介「脳神経外科医が知っておきたいてんかんのすべて」 脳神経外科 2023 ; 51(1) :
 20. 岩崎真樹, 中川栄二, 遠山潤, 飯田幸治, 高橋幸利, 中里信和, 下竹昭寛, 戸田啓介. わが国におけるてんかんセンターの実情と課題. てんかん研究 2023;40(3):530-540.
 21. 千葉悠平, 勝瀬大海, 斎藤知之, 須田顕, 鎌田鮎子, 伊倉崇浩, 阿部紀絵, 戸代原奈央, 山口博行, 佐藤由佳, 高橋幸利, 平安良雄. 慢性自己免疫性脳炎を疑った際の検査. 治療についての取り組みの紹介. 精神科治療学 印刷中.
 22. 高橋卓巳, 荒井三記子, 高橋幸利, 加藤 温. マイコプラズマ肺炎に伴って統合失調症様症状で発症し, NMDA 型 GluR 抗体(ELISA)陽性であった急性脳症の一例. 総合病院精神医学 印刷中.
 23. 永井康平, 高橋幸利, 太田晶子, 山本吉章, 長尾雅悦, 遠山潤, 池田ちづる, 高橋純哉, 田中茂樹, 藤田浩史, 白神浩史, 金子英雄, 澤井康子. 低酸素性脳症後に epileptic spasms を有する症例における ACTH 療法の検討. 脳と発達 印刷中.
 24. 井田久仁子, 高橋幸利, 遠山潤, 藤原由美, 池田ちづる, 田中茂樹, 高橋純哉, 白神浩史, 井上拓志, 藤田浩史, 長尾雅悦, 金子英雄. Suppression-burst を示したてんかん性スパズム症例の臨床的検討. 脳と発達 印刷中.

3. 研究助成報告書

1. 谷口豪, 中里信和, 神一敬, 柿坂庸介, 藤川真由, 石田誠, 小川舞美, 高橋幸利, 西田拓司, 橋本睦美, 石原己緒光, 飯田幸治. 令和4年度障害者総合福祉推進事業「てんかん診療と支援の実態及び地域連携の好事例に関する検討」てんかん診療拠点病院のさまざまな連携と啓発活動好事例集. 2023年3月.

4. 研究業績 : 刊行物 (一般啓蒙雑誌など)

- 1.

5. 学会・研究会等における発表

2022年度 国際学会

1. Masashi Watanabe, Yukitoshi Takahashi, Keiko Tanaka, Uchibori Ayumi, Atsuro

Chiba, Hitoshi Kubo, Itaru Kyoraku, Kensho Okamoto, Autoimmune acute transverse myelitis with Guillain-Barré syndrome and cerebellar ataxia after COVID-19 infection: a case report, 2022 AAN Annual Meeting, Apr 2-7, 2022, Seattle.

2. Tatsuhiro Terada, Joseph Therriault, Takashi Matsudaira, Tomoyasu Bunai, Hirotsugu Takashima, Norihiko Kawaguchi, Yasukiyo Araki, Tomokazu Obi, Hideo Tsukada, Pedro Rosa-Neto, Yasuomi Ouchi, Mitochondrial dysfunction underlies neurodegeneration in Alzheimer's disease: A PET study, BRAIN CONNECT2022, Aug 8, 2022.
3. Tatsuhiro Terada, Joseph Therriault, Min Su Kang, Tharick Ali Pascoal, Gleb Bezgin, Melissa Savard, Firoza Lussier, Cecile Tissot, Yi-Ting Wang, Andrea Benedet, Nina Margherita Poltronetti, Julie Ottoy, Jaime Frenandez Arias, Takashi Matsudaira, Tomoyasu Bunai, Tomokazu Obi, Hideo Tsukada, Pedro Rosa-Neto, Yasuomi Ouchi, Mitochondrial dysfunction underlie neurodegeneration in Alzheimer's disease: A PET study, 13th congress of the world federation of nuclear medicine and biology, Nov 7-11, 2022, Kyoto .
4. Takashi Matsudaira, Yuhei Tanno, Naotaka Usui, Kentaro Tokumoto, Hiroshi Ogawa, Norihiko Kawaguchi, Akihiko Kondo, Takuji Nishida, and Yukitoshi Takahashi. Localizing and lateralizing value of peri-ictal water drinking in focal epilepsy, AES 2022 Annual Meeting, Dec 2-6, 2022, Nashville.
5. Yoshiaki Yamamoto, Naotaka Usui, Katsumi Imai, Yoshiyuki Kagawa, Yukitoshi Takahashi. Effects of perampanel slow dose titration on tolerability in Japanese epilepsy patients, AES 2022 Annual Meeting, Dec 2-6, 2022, Nashville.
6. Tatsuhiro Terada, Joseph Therriault, Takashi Matsudaira, Tomoyasu Bunai, Hirotsugu Takashima, Tomokazu Obi, Hideo Tsukada, Pedro Rosa-Neto, Yasuomi Ouchi, Mitochondrial dysfunction underlies neurodegeneration in Alzheimer's disease: A PET study, 19th conference of peace through MindBrain science, Feb 24, 2023, Hamamatsu.

2022年度 国内学会

1. 高橋幸利、太田晶子、遠山潤、桐野友子、藤原由美、池田ちづる、田中茂樹、高橋純哉、篠木敏彦、白神浩史、井上拓志、藤田浩史、盆野元紀、長尾雅悦、金子英雄. West 症候群 NHO-Japan 研究：病因が発作・知的・運動発達予後に影響するか？ 第 125 回日本小児科学会学術集会 2022 年 4 月 15-17 日 福島。
2. 竹子優歩、川口典彦、荒木保清、徳本健太郎、松平敬史、金子仁彦、高橋利幸、臼井直敬、高橋幸利. 免疫学的治療が奏効した自己免疫関連脳炎・てんかんの臨床的特徴。 第 63 回日本神経学会学術大会 2022 年 5 月 18-21 日 東京。

3. Tatsuhiko Terada, Tomoyasu Bunai, Takashi Matsudaira, Masamichi Yokokura, Hirotsugu Takashima, Takashi Konishi, Tomokazu Obi, Yasuomi Ouchi, Anti-neuroinflammation effect of zonisamide in early Parkinson's disease: A chronological PET study 第 63 回日本神経学会学術大会 2022 年 5 月 18-21 日 東京.
4. 川口典彦、井上有史、寺田清人、臼井直敬、高橋幸利. 側頭葉てんかんにおける純粹健忘発作:頭蓋内脳波による検討. 第 63 回日本神経学会学術総会 2022 年 5 月 18-21 日 東京.
5. 山本吉章. 新規抗てんかん薬の TDM 利点とピットフォール. 第 38 回日本 TDM 学会・学術大会 2022 年 5 月 21-22 日 つくば+Web.
6. 井田久仁子、高橋幸利、遠山 潤、桐野友子、藤原由美、池田ちづる、田中茂樹、高橋純哉. Suppression-Burst を示したてんかん性スパズム症例の臨床的検討. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
7. 福岡正隆、山口解冬、高橋幸利. 抗 NMDA 受容体抗体 (cell-based assay) を検出した Rasmussen 脳炎症例の検討. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
8. 高橋幸利、西村成子、高尾恵美子、笠井理沙、榎田かおる、森 寿、高野志保. 髄液 cell-based assay 陽性小児 NMDA 受容体脳炎 38 例の検討: 診断. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
9. 居相有紀、野村昇平、大場千鶴、柏木 充、田邊卓也、高橋幸利、芦田 明. ACTH 療法と免疫グロブリン療法で寛解維持できている再発性のオプソクロノス・ミオクロノス症候群の一例. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
10. 石田倫也、水谷聡志、松丸重人、井田久仁子、福岡正隆、大松泰生、山口解冬、美根潤、大谷英之、池田浩子、小池敬義、渡辺陽和、今井克美、高橋幸利、高野享子. 当院で経験した Christianson 症候群の 2 例の脳波所見と経過. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
11. 大松泰生、高橋幸利、永井康平、櫻井直人、村上良子. 末梢血フローサイトメーター解析により診断に至った先天性 GPI 欠損症の 1 例. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
12. 水谷智志、高橋幸利、井田久仁子、大西秀典. 幼児期から骨症状があり PME の発症を契機に診断されたゴーシェ病の 1 例. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
13. 下田貴史、森こずえ、前田謙一、木許恭宏、池田俊郎、高橋幸利、盛武 浩. 特徴的な頭痛を呈したラスムッセン脳炎の 1 例. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.
14. 松丸重人、高橋幸利、福岡正隆、石垣英俊. メチルプレドニゾロンパルス治療がてんかん発作に有効であった GBS 髄膜炎後難治てんかんの 1 例. 第 64 回日本小児科神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬+Web.

15. 居相有紀、野村昇平、大場千鶴、柏木充、田邊卓也、高橋幸利、芦田明. ACTH療法と免疫グロブリン療法で寛解維持できている再発性のオプソクローヌス・ミオクローヌス症候群の一例. 第64回日本小児神経学会学術集会 2022年6月2-5日 群馬.
16. 萩原真斗. 心疾患、認知症など、他病態との鑑別が問題となるてんかん疑いの症例. Education Web Seminar てんかん脳波 2022年6月8日 Web.
17. 露口尚弘、宇田武弘、平田雅之、江村拓人、朝井都、下野九理子、貴島晴彦、菅野彰剛、中里信和、芳村勝城、臼井直敬、今井克美、嶋原良仁、岡田豊治、平野諒司、中田乙一、中嶋俊治、長谷川史裕. てんかん脳磁図自動解析法の臨床導入への一歩. 第37回日本生体磁気学会大会 2022年6月14-15日 札幌.
18. 川口典彦. ビデオ症例で学ぶてんかん発作-2「全般発作」. 第10回サマーてんかんセミナー 2022年6月19日 東京.
19. Tatsuhiko Terada, Joseph Therriault, Min Su Kang, Takashi Matsudaira, Tomoyasu Bunai, Hirotosugu Takashima, Tomokazu Obi, Hideo Tsukada. Pedro Rosa-Neto, Yasuomi Ouchi. Mitochondrial complex I abnormalities is associated with tau pathology in Alzheimer's disease. NEURO2022 2022年6月30-7月3日 沖縄.
20. 水谷聡志、高橋幸利、宮下光洋、石田倫也、福岡正隆、美根潤、山口解冬、大谷英之、今井克美. 頭部外傷を契機に発症しステロイドパルスが奏効した Infantile spasms の一例. 第77回静岡小児神経研究会 2022年7月16日 WEB.
21. 徳本健太郎、山崎悦子、西田拓司、川口典彦、荒木保清、松平敬史、高橋幸利. henocopy syndrome of behavioral variant frontotemporal dementia を呈した両側扁桃腫大を伴う側頭葉てんかんの1例. 第14回日本てんかん学会東海北陸地方会 2022年7月30日 名古屋.
22. 宮下光洋、高橋幸利、水谷聡志、石田倫也、井田久仁子、福岡正隆、美根潤、山口解冬、大谷英之、今井克美. 欠神様の発作症状を呈し治療経過から前頭葉てんかんが疑われた1例. 第14回日本てんかん学会東海北陸地方会 2022年7月30日 名古屋.
23. 澤木悠人、川口典彦、西田拓司、臼井直敬、渡辺雅子、高橋幸利. Perioral Myoclonia with Absences (POMA) の1例. 第14回日本てんかん学会東海北陸地方会 2022年7月30日 名古屋.
24. 臼井直敬、近藤聡彦、小川博司、福岡正隆、美根潤、山口解冬、大谷英之、今井克美、高橋幸利. 小児てんかん根治手術 120 症例の発作転帰. 第14回日本てんかん学会東海北陸地方会 2022年7月30日 名古屋
25. 水間加奈子、浅見麻耶、谷藤幸子、赤坂真奈美. 抗NMDA受容体脳炎後の遠隔期に卵巣腫瘍を認めた女兒例. 第73回北日本小児科学会 2022年9月9-10日 盛岡.
26. 澤木悠人、川口典彦、西田拓司、臼井直敬、渡辺雅子、高橋幸利. Perioral Myoclonia with Absences(POMA)の2例. 第55回日本てんかん学会学術集会 2022年9月20-22日 仙台.
27. 丹野雄平、松平敬史、小川博司、竹子優歩、徳本健太郎、川口典彦、大松泰生、近藤

- 聡彦、西田拓司、臼井直敬、高橋幸利. Lateralizing and localizing value of peri-ictal water drinking in focal epilepsy. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
28. 萩原真斗、川口典彦、臼井直敬、荒木保清、近藤聡彦、田中章景、高橋幸利. 成人発症の脳炎後てんかんに対して切除外科治療が有効であった 4 症例. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
29. 川口典彦、井上有史、寺田清人、臼井直敬、高橋幸利. 発作は両側の側頭葉内側部の一過性機能障害によって生じる：頭蓋内脳波による検討. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
30. 小川博司、近藤聡彦、徳本健太郎、川口典彦、臼井直敬、高橋幸利、硬膜下電極の適応について考える～直近の症例から～. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
31. 近藤聡彦、臼井直敬、小川博司、高橋幸利. Strategy of intracranial electrode implantation and postoperative seizure outcome. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
32. 竹子優歩、川口典彦、荒木保清、徳本健太郎、松平敬史、金子仁彦、高橋利幸、臼井直敬、高橋幸利. 免疫学的治療が奏功した自己免疫関連脳炎・てんかんの臨床的特徴. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
33. 石田倫也、高橋幸利、西村成子、高尾恵美子、笠井理沙、榎田かおる、山口解冬、山本吉章、今井克美. 脳炎・脳症後てんかんの発作予後に関連する臨床免疫学的検討：髄液炎症性サイトカイン. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
34. 高橋幸利、西村成子、高尾恵美子、笠井理沙、榎田かおる、森 寿、高野志保. 髄液 cell-based assay 抗体陽性 NMDA 受容体 136 例の検討：急性症候性発作. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
35. 徳本健太郎、川口典彦、西田拓司、大松泰生、杉浦 明、松平敬史、荒木保清、金子仁彦、高橋利幸、高橋幸利. Myelin Oligodendrocyte Glycoprotein(MOG)抗体関連疾患 (MOGAD) の臨床電気学的特徴の検討. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
36. 荒井勇人、岡西 徹、熊崎健介、金井創太郎、西村洋子、高橋幸利. 移動性の焦点起始運動発作と MRI 異常を呈し、髄液 Granzyme B とグルタミン酸受容体抗体の上昇を認めた 1 例. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
37. 水谷聡志、高橋幸利、石田倫也、松丸重人、福岡正隆、美根 潤、山口解冬、大谷英之、今井克美. 頭部外傷後てんかんの臨床免疫学的検討：第 1 報-髄液 GluR 抗体とステロイドパルス療法. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
38. 臼井直敬、近藤聡彦、小川博司、高橋幸利. 多脳葉にわたる根治術の術後発作転帰. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
39. 福岡正隆、水谷聡志、石田倫也、松丸重人、美根 潤、山口解冬、大谷英之、今井克美、小川博司、近藤聡彦、松田一己、臼井直敬、高橋幸利. Epileptic spasms での発作

- 時 SPECT の外科治療における有用性. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
40. 荒木保清、寺田達弘、松平敬史、川口典彦、近藤聡彦、臼井直敬、小尾智一、井上有史、松田博史、高橋幸利. A Comparison of the diagnostic accuracy of Arterial Spin Labeling MRI to easy Z Score Imaging System analysis in mesial temporal lobe epilepsy. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 41. 松平敬史、川口典彦、寺田達弘、武内智康、臼井直敬、高橋幸利. PET を用いた糖代謝、神経炎症、ミトコンドリア機能の検討: MELAS の一症例. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 42. 山口解冬、福岡正隆、美根 潤、大谷英之、池田浩子、今井克美、高橋幸利. 點頭てんかん 72 例のスパズムにおけるピガバトリン市販後の長期発作予後. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 43. 西田拓司、臼井直敬、高橋幸利. 前頭葉てんかん外科手術後の精神医学的転帰. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 44. 芳村勝城、今井克美、高橋幸利. 抗てんかん薬の認知機能への影響. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 45. 本山りえ、川口典彦、臼井直敬、高橋幸利. てんかん重積の改善後に脳波が平坦化し心肺停止となった一例 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 46. 大谷英之、加藤昌明、溝渕雅広、下野九理子、田中正樹、原恵子、松本理器、吉永治美、池田昭夫、井上有史. 妊娠と抗てんかん薬に関する多施設共同前向き観察研究 (JRAP) 経過集計 2022、第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 47. 山本吉章. てんかん医に知ってほしい多職種の業務「薬剤師のこんな仕事もやっています」. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 48. 橋本睦美. 「ソーシャルワーカーのこんな仕事やっています!」、第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 49. 石原己緒光. 「看護師のこんな仕事もやっています」. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
 50. 臼井直敬、近藤聡彦、小川博司. 多脳葉にわたる根治術の術後発作転帰. 日本脳神経外科学会第 81 回学術集会 2022 年 9 月 28-10 月 1 日 横浜・WEB.
 51. 近藤聡彦、臼井直敬、小川博司. 当院の頭蓋内電極留置戦略と発作転帰. 日本脳神経外科学会第 81 回学術集会 2022 年 9 月 28-10 月 1 日 横浜・WEB
 52. 柴山明範、津牧克己、坂田貴紀、岸田衣里、葛城裕幸、近藤聡彦、今井克美. 重症心身障害児(者)を対象とした骨塩定量検査 (DIP) と定量的超音波測定法 (QUS) の比較検討、第 76 回国立病院総合医学会 2022 年 10 月 7-8 日 熊本.
 53. 柴山明範. 重症心身障害児(者)を対象とした骨塩定量検査 (DIP) と定量的超音波測定法 (QUS) の比較検討、第 76 回国立病院総合医学会 2022 年 10 月 7-8 日 熊本.
 54. 村松亜起. 重症心身障害児(者)病棟の看護業務回数が及ぼす骨折への影響についての

- 考察. 第 76 回全国国立病院総合医学会 2022 年 10 月 7-8 日 熊本
55. 松下 剛. 重症心身障害児(者)病棟の COVID-19 クラスタ対応と今後の課題. 第 76 回全国国立病院総合医学会 2022 年 10 月 7-8 日 熊本
 56. 寺田達弘、Joseph Therriault、松平敬史、武内智康、高嶋浩嗣、川口典彦、荒木保清、小尾智一、塚田秀夫、Pedro Rosa-Neto、尾内康臣. アルツハイマー病のミトコンドリア障害は糖代謝、脳萎縮、認知機能障害と関連する. 第 65 回日本脳循環代謝学会学術集会 2022 年 10 月 28-29 日 山梨.
 57. 寺田達弘、武内智康、橋爪孝典、松平敬史、横倉正倫、高嶋浩嗣、小西高志、小尾智一、尾内康臣. 早期パーキンソン病におけるゾニサミドの神経保護効果: 分子画像に基づく縦断的検討. 第 40 回日本神経治療学会学術集会 2022 年 11 月 2-4 日 福島.
 58. 山本吉章、賀川義之. 新規抗てんかん薬の適正使用を目指した薬物血中濃度モニタリングの構築 2022 年度中部乳酸菌研究会総会・研究発表会 2022 年 11 月 22-23 日. 新潟
 59. 萩原真斗、川口典彦、臼井直敬、荒木保清、近藤聡彦、田中章景、高橋幸利. 成人発症の脳炎に起因するてんかんに対して切除外科治療が有効であった 4 症例. 第 52 回日本臨床神経学会学術大会 2022 年 11 月 24-26 日 京都.
 60. 伊藤祐介、平出拓也、石垣英俊、高橋幸利、福田冬季子. COVID-19 ワクチン接種後に抗 Glu-R 抗体陽性急性脳症を来した 1 例. 第 78 回静岡小児神経研究会 2022 年 11 月 26 日 静岡.
 61. 臼井直敬、山口解冬、近藤聡彦、小川博司、石田倫也、宮下光洋、水谷聡志、福岡正隆、美根 潤、大谷英之、今井克美、高橋幸利. 病変切除術が奏功した perirolandic epilepsy の 1 例. 第 78 回静岡小児神経研究会. 2022 年 11 月 26 日 静岡+Web.
 62. 石田倫也、山口解冬、宮下光洋、水谷聡志、福岡正隆、美根潤、大谷英之、今井克美、高橋幸利. COVID-19 ワクチン接種後に抗 Glu-R 抗体陽性急性脳症を来した 1 例. 第 78 回静岡小児神経研究会 2022 年 11 月 26 日 静岡.
 63. 青木優真、川口典彦、鈴木菜摘、下枝弘和、荒木保清、高橋幸利. 脳底部に最大陰性電位をもち左右対称性の発作間欠期てんかん性放電を呈する症例の特徴. 日本臨床神経生理学会第 52 回学術大会 2022 年 11 月 24-26 日 京都.
 64. 若松翼、寺田達弘、望月遥、鈴木菜摘、下枝弘和、高嶋浩嗣、松平敬史、川口典彦、荒木保清、小尾智一. ALS における経頭蓋磁気刺激検査(TMS)の特徴. 日本臨床神経生理学会第 52 回学術大会 2022 年 11 月 24-26 日 京都.
 65. 萩原真斗、川口典彦、臼井直敬、荒木保清、近藤聡彦、田中章景、高橋幸利. 成人発症の脳炎後てんかんに対して切除外科治療が奏功した 4 症例. 日本臨床神経生理学会第 52 回学術大会 2022 年 11 月 24-26 日 京都.
 66. 露口尚弘、宇田武弘、平田雅之、江村拓人、朝井都、下野九理子、貴島晴彦、菅野彰剛、中里信和、芳村勝城、臼井直敬、今井克美、嶋原良仁、岡田豊治、平野諒司、中田乙一、中嶋俊治、長谷川史裕. てんかん脳磁図自動解析法の臨床導入の試み. 日本臨床神経生理学会第 52 回学術大会 2022 年 11 月 24-26 日 京都.
 67. 寺田達弘、Joseph Therriault、松平敬史、武内智康、高嶋浩嗣、川口典彦、荒木保清、小尾智一、Pedro Rosa-Neto、尾内康臣. Mitochondrial dysfunction underlies

- neurodegeneration in Alzheimer's disease. 第 41 回日本認知症学会学術集会 2022 年 11 月 25-27 日 東京.
68. 長田英喜. パネルディスカッション：発達障害患者の成長及び診療時の工夫を知る. TSC Medical web Seminar 2022 2022 年 12 月 14 日.
 69. 小川博司. 両側性のでんかん原性が示唆されたが病変切除のみで発作消失した海綿状血管奇形を伴う外側側頭葉てんかんの 1 例. 第 46 回日本てんかん外科学会 2023 年 1 月 26-27 日 山口.
 70. 川口典彦. 脳波判読の基礎：原理を知ってデジタル脳波計を使いこなす 初学者のためのてんかん脳波セミナー 2023 年 2 月 2 日 大阪
 71. 薩川夏樹. てんかん手術を受ける患児へのプレパレーション～周術期を支援する脳外科看護師が意識すること～. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮+Web.
 72. 小島早織. 院内認定てんかん看護師の支援の実際と今後の課題. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮+Web.
 73. 福村由紀子. てんかん手術を受ける患児へのプレパレーション. 第 10 回全国てんかんセンター協議会学総会、2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮+Web.
 74. 山本吉章. 薬剤師育成部会これまでの活動と今後の展望. 第 10 回全国てんかんセンター協議会学総会 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮
 75. 寺田達弘、宮田淳、久保田学、吉住美穂、松平敬史、高嶋浩嗣、川口典彦、荒木保清、尾内康臣、小尾智一、村井俊哉. パーキンソン病の前頭葉機能障害は脳萎縮と関連する. 第 25 回日本ヒト脳機能マッピング学会 2023 年 2 月 24-25 日 名古屋
 76. 種本真将、山本彬広、河田由香、横川和樹、山田稔、齋藤太郎、岩原直敏、松村晃寛、鈴木秀一郎、高橋幸利、久原真. 高齢発症の抗 GluR 抗体陽性脳炎にリツキシマブ療法が効果を示した 1 例. 第 111 回日本神経学会北海道地方会 2023 年 3 月 4 日 札幌.
 77. 松原慶太郎、村松大輝、野崎一朗、小野賢二郎、高橋幸利. 後頭葉を含む多発脳病変を認めた抗 NMDA 受容体脳炎の 1 例. 第 165 回日本神経学会東海北陸地方会 2023 年 3 月 金沢.
 78. 今井克美. ドラベ症候群における新規治療. Epilepsy Update Seminar in 筑後～Dravet syndrome～ 2023 年 3 月 28 日 福岡+Web.
 79. 今井克美. ペランパネル処方の方の光と影. 第 5 回初学者のための脳波セミナー. 2023 年 3 月 29 日 大阪+Web.
 80. 今井克美. 脳波の穴. 第 5 回初学者のための脳波セミナー. 2023 年 3 月 29 日 大阪+Web.

6. 研究助成成果発表

1. 美根 潤. てんかんのある子どもとその家族のための学習プログラム famoses(Modulares Schulungsprogramm Epilepsie für Familien)の有用性の評価並びに本邦への普及活動. てんかん治療研究振興財団 第 34 回 研究報告会 2023 年

3月3日 大阪.

7. 学会等における講演

2022年度 国内シンポジウム・特別講演

1. 山本吉章. 対人業務を実施するうえで知っておきたいてんかんの知識 パピコムオンライン研修. 2022年4月3日. WEB開催.
2. 山本吉章. 抗てんかん薬の服薬指導の注意点 ～薬物動態・アドヒアランス・副作用～薬剤師向けてんかん Web セミナー 2022年4月26日. WEB開催.
3. 高橋幸利、西村成子、高尾恵美子、榎田かおる、笠井理沙. 合同シンポジウム：自己免疫性脳炎における抗体の病的意義、抗体の病的意義の解明：総論・抗 NMDA 受容体抗体、第 64 回 日本小児神経学会学術集会、2022 年 6 月 2-5 日 群馬.
4. 高橋幸利. ランチョンセミナー：最新のガイドライン UPDATE、最近経験した思春期で診断されたゴーシェ病症例について、第 64 回 日本小児神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬.
5. 今井克美. 企画シンポジウム 16:てんかんの包括治療の考え方 —薬剤抵抗性の判断と非抗てんかん薬治療の選び方—：てんかんの食事療法:優先すべき症例とその効果、第 64 回 日本小児神経学会学術集会 2022 年 6 月 2-5 日 群馬.
6. 西田拓司. てんかん治療と関連する精神症状. シンポジウム 66：てんかん特有の精神症状を学ぶ. 第 118 回日本精神神経学会 2022 年 6 月 17 日 福岡.
7. 西田拓司. てんかん診断の基本. シンポジウム 74：擬態するてんかん、擬態されるてんかん～てんかんの臨床学・鑑別診断～. 第 118 回日本精神神経学会 2022 年 6 月 17 日 福岡.
8. 井上有史. てんかんにおける希少疾患.成人のためのてんかん診療フォーラム、2022 年 6 月 18 日 名古屋.
9. 井上有史. てんかん患者と自動車運転～法制度・事例・対応. てんかん WEB セミナー in 甲府 2022 年 7 月 29 日 甲府.
10. 井上有史. てんかんにおける希少疾患. 鳥取大学脳とこころの医療センター臨床検討会 2022 年 8 月 15 日 WEB.
11. 井上有史. 診療に役立つ～てんかんをめぐる最近の動き. 兵庫県精神科病院協会 2022 年 8 月 31 日 WEB.
12. 今井克美. 難治性てんかんに対するケトン食療法と再評価. 第 4 回阪神小児神経疾病研究会 Web 講演会 2022 年 9 月 10 日.
13. 高橋幸利. 自己免疫脳炎と脳炎後てんかんの治療. “治療の最前線”パーキンソン病と自己免疫脳炎 2022 年 9 月 15 日 北海道+Web.
14. 今井克美. 結節性硬化症の薬物治療～mTOR 阻害薬の役割～. 結節性硬化症 Web Seminar. 2022 年 9 月 15 日.
15. 近藤聡彦、臼井直敬、小川博司、高橋幸利. シンポジウム 4：癥痕脳回に対する外科治療戦略. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.

16. 今井克美. シンポジウム 7: てんかんの栄養療法とサプリメント ～いつ始めるか、どこまで徹底するか～. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
17. 平田雅之、平野諒司、江村拓人、貴島晴彦、下野九理子、菅野彰剛、中里信和、露口尚弘、宇田武弘、芳村勝城、臼井直敬、今井克美、嶋原良仁、岡田豊治、長谷川史裕. シンポジウム 15: てんかんの AI 診断～どこまで来たのか、どこへ向かうのか～ 深層学習を用いたてんかん脳磁図の自動診断. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日、仙台.
18. 井上有史. ワークショップ 4: 学会主導で始める多施設共同研究 ～レジストリー研究を中心に～. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日、仙台.
19. 近藤聡彦、臼井直敬、小川博司、高橋幸利. 癱痕脳回に対する外科治療戦略. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
20. 臼井直敬. ディベートセッション 8: 切除術の適応がなければ迷走神経刺激術を積極的に考慮すべきである Cons. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日、仙台.
21. 大谷英之. てんかん診断の手順と鑑別診断. 第 17 回てんかん学研修セミナー. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
22. 山本吉章. 対人業務を実施するうえで知っておきたいてんかんの知識 ファーマシーセミナーアドバンス オンライン研修. 2022 年 9 月 27 日 Web.
23. 高橋幸利. 自己免疫性脳炎における診断と治療. 第 12 回九州地区免疫不全症セミナー 2022 年 10 月 22 日 福岡.
24. 川口典彦. 詳細な病歴聴取に基づいた長時間ビデオ脳波モニタリングの活用法 第 52 回日本臨床神経生理学会 2022 年 11 月 25 日 京都.
25. 今井克美. ドラベ症候群における新規治療. フェンフルラミン Web カンファレンス 2022 年 11 月 29 日.
26. 寺田達弘. 特別講演. 第 4 回東海北陸神経筋ネットワーク 2022 年 12 月 1 日.
27. 臼井直敬. 徹底した非侵襲的検索と病因を重視した外科戦略で大半の症例では頭蓋内脳波を省略して良好な術後発作転帰が得られる. 第 46 回日本てんかん外科学会 2023 年 1 月 26-27 日 山口.
28. 田尻 浩. てんかん外科に必要な看護とは. 第 46 回日本てんかん外科学会 2023 年 1 月 26-27 日 山口.
29. 橋本睦美. てんかんソーシャルワーカー育成部会のこれまでの活動と今後の展望. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮.
30. 山本吉章. 薬剤師育成部会これまでの活動と今後の展望. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮.
31. 長田英喜. リハビリ育成部会のこれまでの活動と今後の展望. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮.
32. 岩崎真樹、中川栄二、遠山 潤、飯田幸治、高橋幸利、中里信和、下竹昭寛、戸田啓介. JEPICA 年次集計資料から見るわが国におけるてんかんセンターの実情とこれか

- らの10年に求められること。第10回全国てんかんセンター協議会総会 2023年2月11日 宇都宮。
33. 臼井直敬. 非侵襲的評価と病因を重視した当センターでのてんかん外科戦略と術後発作転帰 第30回九州山口てんかん外科研究会 2023年2月18日 福岡+Web.
 34. 高橋幸利. 小児てんかんと認知機能、小児てんかん Conference on the WEB、2023年2月20日 尼崎.
 35. 臼井直敬. てんかん外科の術前評価と頭蓋内脳波の意義について. Kobe Epilepsy Terakoya 2023年3月10日 神戸+Web.
 36. 高橋幸利. ～ケトン食療法の取り組み～てんかんにおける取り組みについて. 第1回日本ケトン食療法学会 2023年3月12日 大阪.

2022年度 国際学会招待講演

1. Yukitoshi Takahashi, Developmental epileptic encephalopathies -current concepts, 18th Asian Oceanian Congress of Neurology and 29th Annual Conference of the Indian Academy of Neurology, Nov 2-6, 2022, New Delhi, India.
2. Hideyuki Ohtani. “Interdisciplinary approach of managing WWE during pregnancy, labour and postpartum period”. 14th Asian & Oceanian Epilepsy Congress to be held on online. Nov 17-19, 2022.
3. Tatsuhiko Terada. Hamamatsu-McGill University research center for studies in aging meeting, guest speakers, Jan 31, 2023, Montreal.

8. 学会・研究会等の世話人、座長、司会

1. 今井克美 座長：FFAに必要なエビデンス（服薬アドヒアランスを向上できる薬剤の組み合わせ）。DS Medical Advisory Board Meeting 2022年9月3日 東京.
2. 今井克美 座長：エビデンス創出方法。DS Medical Advisory Board Meeting 2022年9月3日 東京.
3. 高橋幸利 座長：合同シンポジウム1：自己免疫性脳炎における抗体の病的意義，第64回日本小児科神経学会学術集会 2022年6月2-5日 群馬+Web.
4. 高橋幸利 座長：ランチョンセミナー：最新のガイドライン UPDATE. 第64回日本小児神経学会学術集会 2022年6月2-5日 群馬+Web.
5. 高橋幸利 座長：Invited Lecture：Anti-NMDA receptor encephalitis：experience at the Philippine Children’s Medical Center (2011-2022) . 第64回日本小児神経学会学術集会 2022年6月2-5日 群馬.
6. 高橋幸利 座長：WEBセミナー：てんかん薬物療法の基礎と実践. 2022年6月14日 Web.

7. 西田拓司 座長：シンポジウム 66：てんかん特有の精神症状を学ぶ. 第 118 回日本精神神経学会 2022 年 6 月 17 日 福岡.
8. 西田拓司 座長：シンポジウム 74：擬態するてんかん、擬態されるてんかん～てんかんの臨床学・鑑別診断～. 第 118 回日本精神神経学会 2022 年 6 月 17 日 福岡.
9. 西田拓司 座長：一般演題. 第 18 回全国てんかんリハビリテーション研究会 2022 年 7 月 16 日 名古屋+ Web.
10. 今井克美 座長：当院における AMPA 受容体拮抗薬ペランパネルの使用経験～睡眠関連てんかんの話題を含めて～. 小児てんかん Premium Digital Comfernce. 2022 年 9 月 1 日 Web.
11. 臼井直敬 座長：シンポジウム 4：てんかん原性病変の切除範囲～取り切ることの意義を考える. 第 55 回日本てんかん学会学術集会. 2022 年 9 月 20-22 日 仙台
12. 近藤聡彦 座長：一般演題 9：外科治療 3. 第 55 回日本てんかん学会学術集会. 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
13. 臼井直敬 座長：一般演題 12：外科治療 4. 第 55 回日本てんかん学会学術集会. 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
14. 西田拓司 座長：教育講演 6：てんかんと認知症. 第 55 回日本てんかん学会学術集会. 2022 年 9 月 20 日 仙台.
15. 高橋幸利 座長：教育講演 16：小児における NMDA 受容体脳炎の診断. 第 55 回日本てんかん学会学術集会. 2022 年 9 月 20-22 日 仙台
16. 西田拓司 座長：ワークショップ 2：てんかん医に知ってほしい多職種の業務～私たち、こんな仕事もやっています！ 第 55 回日本てんかん学会学術集会. 2022 年 9 月 21 日 仙台.
17. 西田拓司 座長：一般演題 31. 精神症状、発達・神経心理. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
18. 松平敬史 座長：一般口演：画像. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
19. 大谷英之 座長：一般口演：薬物治療 5. 第 55 回日本てんかん学会学術集会 2022 年 9 月 20-22 日 仙台.
20. 今井克美 座長：当院における迷走神経刺激療法の実際. LivaNova Epilepsy 静岡 VNS Seminar 2022 年 10 月 18 日 Web.
21. 臼井直敬 座長：迷走神経刺激のてんかん外科における位置づけと期待. LivaNova Epilepsy 静岡 VNS Seminar 2022 年 10 月 18 日 Web.
22. 高橋幸利 座長：神経発達症を持つ患者に対する FYC の有用性. 小児てんかんを考える会 in 静岡 2022 年 10 月 25 日 Web.
23. 島田姿野 座長：一般演題. 小児てんかんを考える会 in 静岡 2022 年 10 月 25 日 Web.
24. 臼井直敬 座長：シンポジウム 4：みんなのてんかん外科—多職種融合—臨床検査技師、看護、神経心理士、MSW . 第 46 回日本てんかん外科学会 2023 年 1 月 26-27 日 山口.
25. 西田拓司 座長：一般演題. 第 19 回全国てんかんリハビリテーション研究会 2023

年 2 月 4 日 札幌+Web.

26. 今井克美 座長：ランチョンセミナー1：てんかん診療を多職種で考える. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 JEPICA2023 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮.
27. 高橋幸利 座長：教育推進委員会セッション. 第 10 回全国てんかんセンター協議会総会 JEPICA2023 2023 年 2 月 10-12 日 宇都宮.
28. 今井克美 総合司会：てんかん領域基礎研修セミナーin 静岡 2023 年 3 月 19 日 静岡+Web.

9. その他

10. 講演など（一般啓蒙）

1. 西田拓司. 障害特性と職業問題・てんかん. 令和4年度厚生労働大臣指定講習(前期合同講習). 独立行政法人高齢・障害・求職者支援機構障害者職業総合センター. 2022 年 4 月 14 日 千葉.
2. 松平敬史. Lacosamide の臨床的特徴を考える 脳神経内科医の立場から. 第 5 回 Kinki Epilepsy Summit(online) UCB ジャパン・第一三共株式会社 2022 年 4 月 23 日 Web.
3. 西田拓司. てんかんとはどのような病気か. 静岡県立浜松みをつくし特別支援学校講演会. 2022 年 5 月 18 日. 浜松.
4. 小島早織、井口京子. てんかん発作の対応について. 静岡県立浜松みをつくし特別支援学校講演会 2022 年 5 月 18 日 浜松
5. 田尻 浩、堀田梓未. てんかんにおける頭部外傷一般. 掛川市教育委員会 2022 年 5 月 18 日 掛川・Web.
6. 今井克美. 講演. てんかんってなに? 国会議員昼食勉強会 2022 年 5 月 18 日 東京.
7. 西田拓司. てんかんと頭部外傷における救急処置. 令和 4 年度養護教員 6 年次研修. 静岡県教育委員会健康体育課. 2022 年 5 月 31 日 Web.
8. 青柳政彦、望月香穂里. てんかん発作対応. かぶとむし訪問看護ステーション 2022 年 6 月 3 日 静岡
9. 土幸伸子. 認知症の知識と対応策. 静岡市横内地区民生委員・児童委員協議会研修会 2022 年 6 月 10 日 静岡+Web.
10. 徳本健太郎. てんかんとお金の話. 第 4 回ふじのくにてんかん教室 2022 年 6 月 22 日 Web
11. 松平敬史. あの時の僕に教えたいてんかんのこと=てんかんの考え方・脳波の読み方など=. Epilepsy and EEG tips in Kamogawa UCB ジャパン・第一三共株式会社 2022 年 7 月 1 日 千葉.
12. 徳本健太郎. 高齢者てんかんの薬剤選択. 静岡市薬剤師会. 2022 年 7 月 7 日 静岡.

13. 松平敬史. Lacosamide の臨床的特徴を考える 脳神経内科医の立場から. 川崎南部 てんかん教室 (online) UCB ジャパン・第一三共株式会社 2022 年 7 月 19 日 神奈川.
14. 福岡正隆. てんかんの基礎講義. 清水特別支援学校講演会 2022 年 7 月 28 日.
15. 望月美彩紀、井口京子. てんかん発作時の対応. 清水特別支援学校講演会 2022 年 7 月 28 日 静岡
16. 山口解冬. てんかんの基礎講義. 袋井特別支援学校講演会 2022 年 8 月 1 日.
17. 小島早織、細川亜紀. てんかん発作時の対応. 袋井特別支援学校 2022 年 8 月 1 日 袋井
18. 田尻 浩. てんかん包括医療における看護の役割. てんかん診療、支援を考える会 in 兵庫 2022 年 8 月 19 日 神戸.
19. 今井克美. てんかんとは. 岐阜県立恵那特別支援学校と恵那市内の小中学校教員を対象としたてんかんの研修会 2022 年 8 月 30 日 岐阜+Web.
20. 田尻 浩、田村映理華. てんかん発作時の観察と対応. 岐阜県立恵那特別支援学校と恵那市内の小中学校教員を対象としたてんかんの研修会 2022 年 8 月 30 日 岐阜+Web.
21. 橋本睦美. てんかんのある方の生活上の困りごと 岐阜県立恵那特別支援学校と恵那市内の小中学校教員を対象としたてんかんの研修会 2022 年 8 月 30 日 WEB.
22. 臼井直敬. てんかんとはどのような病気か. 市民公開講座 2022 年 10 月 16 日 清水.
23. 石原己緒光、望月美彩紀. 発作時の対応. 市民公開講座 2022 年 10 月 16 日 清水.
24. 西田拓司. 精神・心理・社会面を考慮したてんかん診療. Epilepsy Webinar Month. 2022 年 10 月 20 日. Web.
25. 松平敬史. てんかん診療のポイントとは? UCB ジャパン・第一三共株式会社 2022 年 10 月 24 日 千葉
26. 今井克美. 講演. てんかん治療の新展開～今までの治療薬と異なるアプローチ～ 国会議員昼食勉強会 2022 年 10 月 26 日 東京.
27. 森 裕、平岩麻紀子. 難病患者の在宅療養支援. 令和 4 年度難病患者等ホームヘルパー養成研修兼介護支援専門員難病研修 2022 年 11 月 7 日 静岡.
28. 西田拓司. てんかんに併存する精神症状の対処. Epilepsy Web Seminar. 2022 年 11 月 10 日. Web.
29. 臼井直敬. てんかんの外科治療. 令和 4 年度成人てんかん学研修セミナー 2022 年 11 月 12 日 静岡+WEB
30. 山口解冬. てんかんとはどのような病気か. 静岡てんかん・神経医療センター市民公開講座 2022 年 11 月 27 日 浜松.
31. 田尻 浩、田村映理華、細川亜紀. てんかん発作時の観察と対応. 静岡てんかん・神経医療センター市民公開講座 2022 年 11 月 27 日 浜松.
32. 津牧克己. 放射線技師による静脈路確保の導入から運用までの取り組み. 第 88 回静岡県核医学談話会 2022 年 12 月 3 日 静岡+Web.
33. 松平敬史. てんかんとはどのような病気か. 静岡てんかん・神経医療センター市民公開講座 2023 年 1 月 15 日 沼津.
34. 望月香穂里、堀田梓未. てんかん発作時観察と対応. 静岡てんかん・神経医療センター市民公開講座 2023 年 1 月 15 日 沼津.

35. 徳本健太郎. 女性とてんかん 妊娠編 おめでとうございませうと云うために. てんかんよろず相談セミナー～てんかんの医療連携を考える～ 2023年2月8日 Web.
36. 今井克美. どうする 薬剤抵抗性てんかん. 小児てんかん診療セミナーin 三河 2023年2月9日 Web.
37. 今井克美. ドラベ症候群を含めた難治性小児てんかんの診断・治療. 八戸てんかん治療会議 2023年2月22日 Web.
38. 西田拓司. 若手精神科医のためのてんかん診療入門. 第45回若手精神科医のためのクロスカンファレンス. 2023年3月1日. 東京.
39. 西田拓司. てんかんの心理社会的側面. 第7回 Epilepsy Practice Class. 2023年3月5日. Web
40. 松平敬史. てんかん診療のポイント=発作や治療継続の注意点=. 板橋区医師会講演会 2023年3月7日 東京
41. 徳本健太郎. てんかんって何? てんかん領域基礎研修セミナー in 静岡. 2023年3月19日 静岡+Web.
42. 石原己緒光、青柳政彦. てんかん発作の介助の実演. エーザイ・ジャパンてんかん領域基礎研修セミナーin 静岡 2023年3月19日 静岡+Web.
43. 西田拓司. てんかんの精神・心理・社会面と支援. 第147回加茂東広島精神科医会 2023年3月20日. 東広島.

11.メディア（新聞、放送など）

12.論文査読：学術雑誌名と査読論文数

今井克美	Brain Dev	6 件
西田拓司	Epilepsy & Behavior	1 件
	Seizure	1 件
	てんかん研究	1 件
	Epileptic Disorders	3 件
臼井直敬	Neurology Asia	1 件
	Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry	1 件
	Brain structure and Function	1 件
	Neuropsychopharmacology Reports	1 件
	Brain Dev	2 件
寺田達弘	Alzheimer's Association International Conference	1 件
川口典彦	Epilepsia	1 件
山本吉章	Therapeutic drug monitoring	4 件
	Scientific Reports	1 件

	Epilepsia	1 件
	Seizure	1 件
	Journal of Clinical Pharmacy and Therapeutics	1 件
井上有史	Epilepsy & Behavior	2 件
	PCN report	1 件
	Epileptic disorders	2 件
	Epilepsia	2 件
	Brain Communication	1 件
美根潤	Brain Dev	1 件
近藤聡彦	Epilepsy & Behavior	1 件

学術雑誌編集委員など

- 井上有史 : Associate editor of Epileptic Disorders
雑誌Epilepsy編集主幹
Editorial Board : Epilepsy & Behavior, Epilepsy & Behavior Case Reports, Frontiers in epilepsy

13. 国、自治体等の審議会委員等に任命された件数

- 高橋幸利 : 静岡県指定難病審査会委員 (2015 年 1 月)
- 高橋幸利 : 静岡市指定難病審査会委員 (2016 年 1 月)
- 今井克美 : 静岡県治験ネットワーク支援倫理委員会委員
- 今井克美 : 静岡県てんかん治療医療連携協議会委員
- 小尾智一 : 静岡市若年性認知症実態調査に関するワーキンググループ委員
- 西田拓司 : 静岡市精神障害者保健福祉手帳及び自立支援医療費支給認定判定会委員
- 白谷有香 : 静岡県治験ネットワーク支援倫理委員会委員
- 橋本睦美 : 静岡市精神医療審査会委員
- 橋本睦美 : 静岡市難病対策地域協議会委員
- 田中佐代子 : 静岡県精神医療審査会委員
- 田中佐代子 : 静岡市障害支援区分認定等審査会委員

14. 非常勤講師等になり外部で教育を行った件数

- 高橋幸利 : 東京保健医療大学 東が丘看護学部「先天性代謝異常」2022 年 5 月 20 日.

2. 高橋幸利：東京保健医療大学 東が丘看護学部「先天奇形」2022年5月20日.
3. 高橋幸利：東京保健医療大学 東が丘看護学部「脳性麻痺と重症心身障害」2022年5月20日.
4. 高橋幸利：東京保健医療大学 東が丘看護学部「てんかん」2022年5月20日.
5. 高橋幸利：東京保健医療大学 立川看護学部「先天性代謝異常」2022年7月1日.
6. 高橋幸利：東京保健医療大学 立川看護学部「先天奇形」2022年7月1日.
7. 高橋幸利：東京保健医療大学 立川看護学部「脳性麻痺と重症心身障害」2022年7月1日.
8. 高橋幸利：東京保健医療大学 立川看護学部「てんかん」2022年7月1日.
9. 西田拓司：東京大学医学部附属病院精神神経科「M2-3 クリニカル・クラークシップ」6回.
10. 松平敬史：常葉大学 病態治療学Ⅰ「脳・神経疾患」全4回
11. 近藤聡彦：常葉大学 病態治療学Ⅰ「脳・神経疾患」2022年7月7日
12. 寺田達弘：浜松医科大学医学部医学科 脳神経内科学「大脳変性疾患」2022年10月31日.
13. 寺田達弘：難病患者等ホームヘルパー養成研修（難病基礎課程Ⅰ）「兼介護支援専門員（ケアマネージャー）難病研修実」2022年12月5日.
14. 石原己緒光：静岡医療センター附属静岡看護学校 保健医療論「てんかん看護」2022年6月14日.
15. 井口京子：静岡市立静岡看護専門学校 小児看護の展開Ⅱ「てんかん患児と家族への看護」2022年10月18日.
16. 檜垣奈美：静岡県立看護専門学校 小児看護学方法Ⅱ「疾患」 2022年11月14日.

特定臨床研究

- 高橋幸利：jRCTs041190059：代表医師 日本人におけるシロリムス服用患者における安全性に関する臨床研究：静岡2019-1（シロリムス静岡2019-1）.
- 高橋幸利：jRCTs031190157：研究責任医師 限局性皮質異形成Ⅱ型のでんかん発作に対するシロリムスの安全性に関する臨床研究（FCDS-02）.
- 高橋幸利：jRCTs051180113：研究責任医師 先天性 GPI 欠損症に対する新規補充療法の治療効果の検討.
- 寺田達弘：早期パーキンソン病患者に対するトレリーフの神経保護作用に関する検討ーPET 機能画像を用いた評価ー2015年-2022年 分担研究者.

15.精神鑑定件数

16.表彰・受賞

1. 寺田達弘: BRAIN CONNECT2022 Excellent Presentation Award 2022年8月8日.
2. 徳本健太郎: 青木恭規賞(優秀演題彰). Myelin Oligodendrocyte Glycoprotein(MOG)抗体関連疾患 (MOGAD)の臨床電気学的特徴の検討. 日本てんかん学会学術集会 2022年9月20-22日、仙台.

17.発明・特許出願等

18.当院の職員が作成し、倫理審査委員会で承認を受けた臨床研究プロトコール あるいは製薬企業のコンサルタント等として関与したプロトコール

19.社会活動

1. 高橋幸利: 日本てんかん学会理事 (副理事長)
2. 高橋幸利: 日本てんかん学会評議員
3. 高橋幸利: 日本てんかん学会分類・用語委員会委員
4. 高橋幸利: 日本てんかん学会専門医試験委員会委員長 (2015年10月-)
5. 高橋幸利: 日本てんかん学会専門医委員会委員(2016年10月-)
6. 高橋幸利: 日本てんかん学会東海北陸地方会運営委員長
7. 高橋幸利: 日本小児神経学会評議員
8. 高橋幸利: 日本小児神経学会薬事委員会委員
9. 高橋幸利: 日本小児神経学会 ACTH療法を安全に行うための提言作成WG委員
10. 高橋幸利: 日本小児科学会 日本小児連絡協議会治療用ミルク安定供給委員会委員 (2016年7月-)
11. 高橋幸利: 恩賜財団母子愛育会特殊ミルク供給事業「長期計画委員会」委員
12. 今井克美: 日本てんかん学会評議員
13. 今井克美: 日本てんかん学会東海北陸地方会事務局
14. 今井克美: 日本てんかん学会医療費問題検討委員会委員
15. 川口典彦: 日本神経学会フェロシップ小委員会
16. 寺田清人: 日本てんかん学会理事
17. 寺田清人: 日本てんかん学会評議員

18. 寺田清人：日本てんかん学会利益相反委員会委員長
19. 寺田清人：日本神経学会てんかん診療ガイドライン作成委員会委員
20. 寺田清人：日本臨床神経生理学会脳波セミナー・アドバンスコース委員会委員
21. 寺田清人：日本臨床神経生理学会代議員
22. 池田仁：日本てんかん学会評議員
23. 池田仁：日本てんかん学会定款改定委員会委員
24. 池田仁：日本てんかん学会分類・用語委員会
25. 池田仁：日本神経学会フェロシップ小委員会
26. 池田浩子：日本小児神経学会評議員
27. 池田浩子：日本てんかん学会評議員
28. 西田拓司：日本てんかん学会評議員
29. 西田拓司：日本てんかん学会「てんかん研究」編集委員会委員
30. 西田拓司：日本てんかん学会医療費問題検討委員会委員
31. 西田拓司：日本てんかん学会利益相反委員会委員
32. 西田拓司：全国てんかんリハビリテーション研究会運営委員
33. 西田拓司：全国てんかんセンター協議会教育推進委員会てんかんソーシャルワーカー育成部会副部長
34. 臼井直敬：日本てんかん外科学会世話人
35. 臼井直敬：関東機能的脳外科カンファレンス世話人
36. 臼井直敬：日本てんかん学会評議員
37. 臼井直敬：日本てんかん学会東海北陸地方会運営委員
38. 臼井直敬：日本てんかん学会専門医試験委員
39. 臼井直敬：第55回日本てんかん学会プログラム委員会委員
40. 臼井直敬：全国てんかんセンター協議会教育推進委員会てんかん看護師育成部会副部長
41. 近藤聡彦：日本てんかん学会評議員
42. 松平敬史：日本てんかん学会評議員
43. 山崎悦子：日本てんかん学会評議員
44. 山崎悦子：日本てんかん学会男女共同参画委員会委員
45. 山崎悦子：日本てんかん学会てんかん専門医療施設検討委員会委員
46. 寺田達弘：日本神経学会評議員
47. 寺田達弘：日本脳神経核医学研究会運営委員 委員長
48. 寺田達弘：浜松医科大学 客員准教授
49. 山本吉章：日本医療薬学会代議員
50. Inoue Y: Member of the jury for the Michael Prize (Stiftung Michael) (2017-2023)
51. 井上有史：てんかん治療研究振興財団評議員