

神経内科

玉岡晃

◆ 診療体制と患者構成

診療科スタッフ

玉岡 晃：筑波記念病院脳神経センター長、筑波大学
名誉教授・客員教授、東京医科大学特任教
授（非常勤）

渡邊雅彦：茨城大学保健管理センター教授（非常勤）

河野 豊：茨城県立医療大学神経内科教授（非常勤）

指導医・専門医・認定医等

玉岡 晃：日本神経学会専門医・指導医、日本内科学
会認定内科医・総合内科専門医・指導医、
日本認知症学会専門医、日本老年医学会認
定老年科専門医・指導医、日本老年精神医
学会専門医、日本医師会認定産業医

渡邊雅彦：日本神経学会専門医・指導医、日本内科学
会認定医・指導医・総合内科専門医、日本
頭痛学会専門医・指導医

河野 豊：日本神経学会専門医・指導医、日本内科学
会認定内科医、日本臨床神経生理学会認定
医（脳波分野、神経伝導・筋電図分野）、
日本障害者スポーツ協会公認障害者スポー
ツ医

外来診療実績

週3回の外来を開設し、火曜日（午前）は河野、木
曜日（午後）は玉岡、金曜日（午後）は渡邊が担当し
ている。

◆ 診療科紹介（概要）

強力な事務スタッフ、最新の診断機器を備えている。
このような恵まれた環境を持って最良の医療サービス
を地域住民の方々に提供し続けるために神経内科も貢
献したい。また筑波学園病院で研修している医学生、
研修医や他科専門医に対してup-to-dateの神経診療
をわかりやすく提案し、卒前・卒後教育ならびに医師
の生涯教育にも貢献したい。

◆ 診療する主な疾患

対象疾患は多種に及び、パーキンソン病・症候群、
脊髄小脳変性症、多系統萎縮症、運動ニューロン疾患
などの変性疾患の他、各種の認知症、脳卒中後遺症、
各種末梢神経障害、ミオパチーなどを外来で診療して
いる。

また、頭痛、てんかんなどの機能性疾患も多い。

◆ 医療の質の自己評価

脳神経・筋疾患全般の診療を行った。特に指定難病
を含むいわゆる神経難病については、筑波大学附属病
院神経内科や筑波記念病院との緊密な連携のもとに、
精査・加療を行った。また、認知症やパーキンソン症
候群の鑑別診断を行い、患者及びご家族への十分な説
明のもとに適切な医療を行った。また、各種の福祉制
度の活用を促進し、患者及びご家族の生活の質の向上
に貢献した。

パーキンソン病症例、片頭痛症例を特に集積し、地
域の医療機関との連携の中で学会診療ガイドラインに
準拠した診療の普及に貢献した。また、患者の固有の
バックグラウンドを慎重に勘案し、いわゆるテーラー
メイド医療を提供するべく工夫した。あらゆる診療の
場面で、科学的根拠に基づいた、医療（EBM）を追
求しつつ、同時に重要な診療方針の決定に際しては、
患者に十分な情報をわかりやすく提示した上で意思決
定に参加してもらえるようにした。このようなプロセ
スの中で患者から多くのことを学ぶことができたが、
これらの内容は、最新文献の情報を補強あるいは肉付
けし、実地診療レベルの向上に著しく寄与した。

◆ 手術・検査実績報告

検査実績

神経筋疾患・整形外科疾患の電気生理学的診断を
行っている。

2021年度の検査件数：神経伝導検査 件 針筋電図
件

◆ 学会発表・論文など

論文

1. Shioya A, Takuma H, Ohkoshi N, Hirano K, Ishihara T, Ishii K, Tamaoka A. Dentatorubropallidolusian atrophy with prominent autonomic dysfunction. Intern Med. 2022 Aug 20. Doi: 10.2169/internalmedicine.9616-22. Online ahead of print. PMID:35989279
2. Ogawa Y, Shimojo N, Ishii A, Tamaoka A, Kawano S, Inoue Y. Reduced CSF orexin levels in rats and patients with systemic inflammation: a preliminary study. BMC Res Notes. 2022 Jun 25;15(1):221. doi: 10.1186/s13104-022-06121-0. PMID: 35752867

3. Takahashi Y, Date H, Oi H, Adachi T, Imanishi N, Kimura E, Takizawa H, Kosugi S, Matsumoto N, Kosaki K, Matsubara Y, IRUD Consortium; Mizusawa H. Six years' accomplishment of the Initiative on Rare and Undiagnosed Diseases: nationwide project in Japan to discover causes, mechanisms, and cures. *J Hum Genet.* 2022 Mar 23. doi: 10.1038/s10038-022-01025-0. Online ahead of print. PMID: 35318459 DOI: 10.1038/s10038-022-01025-0
4. Taniguchi K, Yamamoto F, Amamo A, Tamaoka A, Sanjo N, Yokota T, Kametani F, Araki W. Amyloid- β oligomers interact with NMDA receptors containing GluN2B subunits and metabotropic glutamate receptor 1 in primary cortical neurons: Relevance to the synapse pathology of Alzheimer's disease. *Neurosci Res.* 2022 Jul; 180:90-98. doi: 10.1016/j.neures.2022.03.001. PMID: 3557837
5. Ichimura Y, Konishi R, Shobo M, Inoue S, Okune M, Maeda A, Tanaka R, Kubota N, Matsumoto I, Ishii A, Tamaoka A, Shimbo A, Mori M, Morio T, Kishi T, Miyamae T, Tanboon J, Inoue M, Nishino I, Fujimoto M, Nomura T, Okiyama N. Reliability of antinuclear matrix protein 2 antibody assays in idiopathic inflammatory myopathies is dependent on target protein properties. *J Dermatol.* 2021 Dec 29. doi: 10.1111/1346-8138.16295. Online ahead of print. PMID: 34967032 DOI: 10.1111/1346-8138.16295
6. Senda M, Ishii K, Ito K, Ikeuchi T, Matsuda H, Iwatsubo T, Iwata A, Ihara R, Suzuki K, Kasuga K, Ikari Y, Niimi Y, Arai H, Tamaoka A, Arahata Y, Itoh Y, Tachibana H, Ichimiya Y, Washizuka S, Odawara T, Ishii K, Ono K, Yokota T, Nakanishi A, Matsubara E, Mori H, Shimada H. A Japanese Multicenter Study on PET and Other Biomarkers for Subjects with Potential Preclinical and Prodromal Alzheimer's Disease. *J Prev Alzheimers Dis.* 2021;8(4):495-502. doi: 10.14283/jpad.2021.37. PMID: 34585225
7. Nakamagoe K, Tsuji H, Ishii K, Tamaoka A. Correction to: Remarkable clinical responses of non-fluctuating Parkinson's disease (PD) after alternating catechol O-methyltransferase inhibitors: case series switching from entacapone 200 ~ 300 mg/day to opicapone 25 mg/day. *Neurol Sci.* 2021 Nov;42(11):4859. doi: 10.1007/s10072-021-05559-7. PMID: 34398370 DOI: 10.1007/s10072-021-05559-7
8. Nakamagoe K, Tsuji H, Ishii K, Tamaoka A. Remarkable clinical responses of non-fluctuating Parkinson's disease (PD) after alternating catechol O-methyltransferase inhibitors: case series switching from entacapone 200~300 mg/day to opicapone 25 mg/day. *Neurol Sci.* 2021 Aug 4. doi: 10.1007/s10072-021-05481-y. Online ahead of print. PMID: 34346016
9. Nakajima T, Sankai Y, Takata S, Kobayashi Y, Ando Y, Nakagawa M, Saito T, Saito K, Ishida C, Tamaoka A, Saotome T, Ikai T, Endo H, Ishii K, Morita M, Maeno T, Komai K, Ikeda T, Ishikawa Y, Maeshima S, Aoki M, Ito M, Mima T, Miura T, Matsuda J, Kawaguchi Y, Hayashi T, Shingu M, Kawamoto H. Cybernic treatment with wearable cyborg Hybrid Assistive Limb (HAL) improves ambulatory function in patients with slowly progressive rare neuromuscular diseases: a multicentre, randomised, controlled crossover trial for efficacy and safety (NCY-3001). *Orphanet J Rare Dis.* 2021 Jul 7;16(1):304. doi: 10.1186/s13023-021-01928-9. PMID: 34233722
10. Aizawa H, Kato H, Oba K, Kawahara T, Okubo Y, Saito T, Naito M, Urushitani M, Tamaoka A, Nakamagoe K, Ishii K, Kanda T, Katsuno M, Atsuta N, Maeda Y, Nagai M, Nishiyama K, Ishiura H, Toda T, Kawata A, Abe K, Yabe I, Takahashi-Iwata I, Sasaki H, Warita H, Aoki M, Sobue G, Mizusawa H, Matsuyama Y, Haga T, Kwak S. Randomized phase 2 study of perampanel for sporadic amyotrophic lateral sclerosis. *J Neurol.* 2021 Jun 30. doi: 10.1007/s00415-021-10670-y. Online

- ahead of print. PMID: 34191081
11. Ichimura Y, Konishi R, Shobo M, Inoue S, Okune M, Maeda A, Tanaka R, Kubota N, Matsumoto I, Ishii A, Tamaoka A, Shimbo A, Mori M, Morio T, Kishi T, Miyamae T, Tanboon J, Inoue M, Nishino I, Fujimoto M, Nomura T, Okiyama N. Anti-nuclear matrix protein 2 antibody-positive inflammatory myopathies represent extensive myositis without dermatomyositis-specific rash. *Rheumatology (Oxford)*. 2021 Jun 21;keab518. doi: 10.1093/rheumatology/keab518. Online ahead of print. PMID: 34152410
 12. Okada R, Fujita SI, Suzuki R, Hayashi T, Tsubouchi H, Kato C, Sadaki S, Kanai M, Fuseya S, Inoue Y, Jeon H, Hamada M, Kuno A, Ishii A, Tamaoka A, Tanihata J, Ito N, Shiba D, Shirakawa M, Muratani M, Kudo T, Takahashi S. Transcriptome analysis of gravitational effects on mouse skeletal muscles under microgravity and artificial 1 g onboard environment. *Sci Rep*. 2021 Apr 28;11(1):9168. doi: 10.1038/s41598-021-88392-4. PMID: 33911096
 13. Nakamagoe K, Yamada S, Kawakami R, Maeno T, Koganezawa T, Tamaoka A. Clinical Application of the Vestibular Stimulation Effect on Balance Disorders with Dementia. *Curr Alzheimer Res*. 2021 Mar 23. doi: 10.2174/1567205018666210324105642. Online ahead of print. PMID: 33761856
 14. Nakamagoe K, Yamada T, Okune S, Moriwaki T, Tamaoka A. Fisher syndrome as an immune-related adverse event after using pembrolizumab but not nivolumab. *Acta Neurol Belg*. 2021 Feb 28. doi: 10.1007/s13760-021-01623-3. Online ahead of print. PMID: 33641036
 15. Miyake Z, Ishii A, Okiyama N, Tamaoka A. Amyopathic dermatomyositis combined with peripheral neuropathy. *BMJ Case Rep*. 2020 Nov 30;13(11):e237250. doi: 10.1136/bcr-2020-237250. PMID: 33257380
 16. Mihashi I, Ishii K, Ogawa Y, Uchida A, Hara H, Tamaoka A. Normocalcemic Primary Hyperparathyroidism Presenting with Muscle Weakness and Body Pain. *Intern Med*. 2021 Mar 15;60(6):953-956. doi: 10.2169/internalmedicine.6131-20. Epub 2020 Nov 30. PMID: 33250466
 17. Hayashida A, Li Y, Yoshino H, Daida K, Ikeda A, Ogaki K, Fuse A, Mori A, Takanashi M, Nakahara T, Yoritaka A, Tomizawa Y, Furukawa Y, Kanai K, Nakayama Y, Ito H, Ogino M, Hattori Y, Nakamagoe K, Tamaoka A, Hattori N. The identified clinical features of Parkinson's disease in homo-, heterozygous and digenic variants of PINK1. *Neurobiol Aging*. 2021 Jan;97:146.e1-146.e13. doi: 10.1016/j.neurobiolaging.2020.06.017.
 18. Shiraishi H, Yamada K, Egawa K, Ishige M, Ochi F, Watanabe A, Kawakami S, Kuzume K, Watanabe K, Sameshima K, Nakamagoe K, Tamaoka A, Asahina N, Yokoshiki S, Kobayashi K, Miyakoshi T, Oba K, Isoe T, Hayashi H, Yamaguchi S, Sato N. Efficacy of bezafibrate for preventing myopathic attacks in patients with very long-chain acyl-CoA dehydrogenase deficiency. *Brain Dev*. 2021 Feb;43(2):214-219. doi: 10.1016/j.braindev.2020.07.019.
 19. Naruse H, Ishiura H, Mitsui J, Takahashi Y, Matsukawa T, Sakuishi K, Nakamagoe K, Miyake Z, Tamaoka A, Goto J, Yoshimura J, Doi K, Morishita S, Toda T, Tsuji S. Splice-site mutations in KIF5A in the Japanese case series of amyotrophic lateral sclerosis. *Neurogenetics*. 2021 Mar;22(1):11-17. Doi: 10.1007/s10048-020-00626-1. Epub 2020 Aug 19. PMID: 32815063

総説

1. 玉岡 晃：アルツハイマー病のA β 標的薬：A β ワクチンと抗A β 抗体. 老年精神医学雑誌 32(11):1133-1140,2021
2. 玉岡 晃：アルツハイマー病の抗体アミロイド β 抗体治療の展開と現況. neurodien <https://www.neurodiem.jp/news/v-7DJSsOjtGsxhr3MzPGigC>
3. 玉岡 晃：神経疾患とモノクローナル

抗体治療：アルツハイマー病. CLINICAL NEUROSCIENCE39 (12) :1545-1547

4. 玉岡 晃：最終講義. 桐医会会報 90 :1-13, 2021
5. 玉岡 晃：高齢者てんかん：認知症との違い. 脳神経内科 94 (4) :528-534,2021
6. 玉岡 晃：もの忘れの診方. medicina 57(13) : 2288-2291, 2020
7. 玉岡 晃：脂質異常症と認知症. 認知症の最新医療 38 (3) :126-130, 2020
8. 玉岡 晃：葉酸欠乏. CLINICAL NEUROSCIENCE 38 (5) :656-658, 2020
9. 玉岡 晃：アルツハイマー型認知症. BIO Clinica 35 (4) :8-12, 2020
10. 玉岡 晃：アルツハイマー病－臨床試験の現状と展望. BRAIN and NERVE 72 (1) :23-34, 2020

著書

1. 玉岡 晃：アルツハイマー病の新規治療－臨床的意義：疾患就職薬の開発と現在（BACE阻害薬などを含めて）. アルツハイマー病治療の新たなストラテジー、橋本 衛、岩田 淳編集、先端医学社（東京）、2022、108-112
2. 玉岡 晃：抗てんかん薬、パーキンソン病／症候群治療薬、脳循環代謝改善薬、筋弛緩薬、自律神経作用薬、抗めまい薬、片頭痛治療薬、その他の神経系用薬. 治療薬マニュアル2022、高久史磨、矢崎義雄監修、北原光夫、上野文昭、越前宏俊編集、医学書院（東京）、2021、299-475
3. 玉岡 晃：認知症治療薬. Pocket Drugs 2022、福井次矢監修、小松康宏、渡邊裕司、編集、医学書院（東京）、2021、102-103
4. 石井亜紀子、玉岡 晃：末梢神経障害中毒性ニューロパチー. 最新ガイドラインに基づく神経疾患 診療指針2021-'22、鈴木則宏編集、総合医学社（東京）、2021、328-333.
5. 玉岡 晃：Alzheimer 病. イヤーノート TOPICS 2021-2022内科・外科疾患 第11版、岡庭 豊、荒瀬康司、三角和雄編集。MEDIC MEDIA（東京）、2021、J11-J18.
6. 玉岡 晃：抗てんかん薬、パーキンソン病／症候群治療薬、脳循環代謝改善薬、筋弛緩薬、自律神経作用薬、抗めまい薬、片頭痛治療薬、その他の神経系用薬. 治療薬マニュアル2021、高久史磨、矢崎義雄監修、北原光夫、上野文昭、越前宏俊編集、医学書院（東京）、2021、291-

456.

学会

1. 星野幸子、大内翔悟、清水 眸、富所康志、柳葉久実、井口研子、石井一弘、沖山奈緒子、西野一三、玉岡 晃：甲状腺乳頭癌を合併した抗SRP抗体陽性免疫介在性壊死性筋症について、第33回茨城神経疾患カンファレンス、6月29日、2022
2. 星野幸子、大内翔悟、清水 眸、富所康志、柳葉久実、井口研子、石井一弘、沖山奈緒子、西野一三、玉岡 晃：甲状腺乳頭癌を合併した抗SRP抗体陽性免疫介在性壊死性筋症の64歳男性例、第678回日本内科学会関東地方会、6月11日、2022
3. 白岩伸子、鮎澤 聡、玉岡 晃、大越教夫：片頭痛患者における呉茱萸湯使用群の臨床的特徴. 第83回日本神経学会学術大会、5月21日、2022
4. 辻 浩史、富所康志、中馬越清隆、石井亜紀子、石井一弘、小川靖裕、玉岡 晃：多発性硬化症と腫瘍性疾患の鑑別におけるGDF-15の有用性の検討、第83回日本神経学会学術大会、5月21日、2022
5. 星野幸子、清水 眸、柳葉久実、武田勇人、玉岡 晃：進行期パーキンソン病入院患者の薬剤調整の現状、第83回日本神経学会学術大会、5月21日、2022
6. 鈴木 哲、辻 浩史、石井亜紀子、富所康志、中馬越清隆、大内翔悟、三橋 泉、高橋 華、鍛冶田倫英、高橋幸利、石井一弘、玉岡 晃：自己抗体陽性自己免疫性脳炎11例の臨床的検討、第83回日本神経学会学術大会、5月19日、2022
7. 柳葉久実、清水 眸、大内翔悟、石井一弘、星野幸子、中森暁子、中山雅博、河合 瞳、松原大祐、玉岡 晃：口腔小細胞癌に伴って抗PQ型VGCC抗体陽性と小脳性運動失調を呈した53歳男性例、第676回日本内科学会関東地方会、3月19日、2022
8. 清水 眸、柳葉久実、星野幸子、武田勇人、玉岡 晃：フルーツ吹奏時のembouchure tremorを呈した64歳男性例、第239回日本神経学会関東・甲信越地方会、12月4日、2021
9. 柳葉久実、清水 眸、星野幸子、武田勇人、及川慶子、石川宏明、大塚盛男、武石岳人、中澤健介、玉岡 晃：当初ベル麻痺と考えられたが、対側にも顔面神経麻痺を発症し、サルコイドー

- シスと診断された44歳女性例、第672回日本内科学会関東地方会、10月9日、2021
10. 市村裕輝、小西里沙、正保美和子、井上紗恵、田中亮多、久保田典子、松本 功、石井亜紀子、玉岡 晃、真保麻実、森 雅亮、森尾友宏、岸崇之、宮前多佳子、Jantima Tanboon、井上道雄、西野一三、藤本 学、乃村俊史、沖山奈緒子：抗 nuclear matrix protein 2 (NXP2) 抗体陽性特発性炎症性筋疾患は皮膚筋炎特異疹が乏しい。第49回日本臨床免疫学会総会、10月28～30日、2021
 11. 高橋 華、辻 浩史、石井 一弘、玉岡 晃：低Na血症の治療に難渋した抗leucine-rich glioma-inactivated 1 protein (LGI1) 抗体陽性辺縁系脳炎の1例、第671回日本内科学会関東地方会、9月12日、2021
 12. 保坂孝史、寺田 真、濱野有美子、小松憲一、大窪勝一朗、小山泰明、鈴木 哲、辻 浩史、梶井英治、玉岡 晃、水谷太郎：カフ過膨張による圧迫止血のみで良好な経過を得た気管腕頭動脈瘤の1例。第45回茨城県救急医学会、9月11日、2021
 13. 玉岡 晃：非定型パーキンソン病に対するオピカボンの使用経験、第2回New Horizon of Neurologic disease in IBARAKI、8月25日、2021
 14. 鍛冶田倫英、大内翔悟、石井一弘、玉岡 晃：右視野欠損、てんかん重責状態を来した抗GAD抗体関連脳炎の71歳女性例。第42回茨城てんかん懇話会、7月17日、2021
 15. 棟居佳子、石井一弘、玉岡 晃、八神健一、揚山直英、保富康宏、下澤律浩：神経セロイド・リポフスチン症2型カニクイザルに関する病理組織学的解析。第29回サル疾病ワークショップ、7月17日～18日、2021
 16. 法岡菜月、栗田尚樹、加村雄哉、日下部学、高橋華、松岡亮太、中馬越清隆、石井亜紀子、玉岡 晃、千葉 滋：腫瘍細胞の神経浸潤による末梢神経障害を呈した原発性マクログロブリン血症。第15回日本血液学会関東甲信越地方会、7月10日、2021 (箱根湯本)
 17. 大内翔悟、石井一弘、小崎健次郎、鈴木寿人、山田茉未子、武内俊樹、玉岡 晃：小脳性運動失調に末梢神経障害やパーキンソンニズムを呈し、COA7遺伝子変異が認められた60歳男性例。第32回茨城神経疾患カンファレンス、7月7日、2021
 18. 大内翔悟、中泉太祐、中馬越清隆、古庄健太郎、藪内悠貴、松岡亮太、増子裕典、野口雅之、檜澤伸之、玉岡 晃：舞踏運動をきっかけに小細胞癌が発見され、抗amphiphysin抗体陽性を呈した腫瘍随伴性神経症候群の79歳男性例。第669回日本内科学会関東地方会、6月12日、2021
 19. 三橋泉、石井一弘、石川欽也、水澤英洋、玉岡 晃：脊髄小脳変性症21型の47歳男性例。第237回日本神経学会関東・甲信越地方会、6月5日、2021
 20. 高橋 華、塩谷彩子、織田彰子、長崎一哉、小林裕幸、玉岡 晃：当院における静脈血栓症4例の検討。第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月22日、2021
 21. 石井一弘、根本清貴、岩崎信明、中山智博、柴田康行、増田知之、根本広文、玉岡 晃：有機ヒ素化合物(ジフェニルアルシン酸)暴露は脳老化を促進する可能性がある。第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月22日、2021
 22. Kiyotaka Nakamagoe, Ikumi Tateno, Norihide Kajita, Hiroki Miyauchi, Tetsu Suzuki, Izumi Mihashi, Hana Takahashi, Shougo Ouchi, Hayato Takeda, Tadachika Koganezawa, Akira Tamaoka. Pathological ocular movements with amyotrophic lateral sclerosis. 62nd Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology. May 20, 2021
 23. Takashi Hosaka, Hiroshi Tsuji, Makoto Terada, Yasushi Tomidokoro, Kiyotaka Nakamagoe, Akiko Ishii, Kazuhiro Ishii, Shin Kwak, Akira Tamaoka. Total extracellular RNA levels in cerebrospinal fluid derived from amyotrophic lateral sclerosis. 62nd Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology. May 20, 2021
 24. 鈴木 哲、中馬越清隆、三橋 泉、武田勇人、玉岡 晃：CIDPに対する免疫グロブリン皮下注射製剤効果の検討 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月20日、2021
 25. Yasushi Tomidokoro, Kazuhiro Ishii, Akira Yamaoka. Biomarkers of non-AD control subjects with or without DDP-IV inhibitors, a preliminary study. 62nd

- Annual Meeting of the Japanese Society of Neurology. May 19, 2021
26. 大内翔悟、石井亜紀子、高橋 華、塩谷彩子、保坂孝史、松岡亮太、武田勇人、三橋 泉、清水 眸、辻 浩史、廣木昌彦、富所康志、中馬越清隆、石井一弘、野口雅之、玉岡 晃：10年以上生存した小児発症と成人発症MELASの2割検例の比較. 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月19日、2021
 27. 宮内博基、大内翔悟、中馬越清隆、石井一弘、玉岡 晃、森戸直記：細胞性免疫低下を背景として進行性多巣性白質脳症の異なる臨床症状を呈した2例. 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月19日、2021
 28. 三橋 泉、武田勇人、奥根 祥、塩谷彩子、大内翔悟、宮内博基、鈴木 哲、鍛冶田倫英、辻浩史、中馬越清隆、富所康志、石井一弘、玉岡 晃：脂質蓄積性ミオパチー4例の臨床的検討. 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月19日、2021
 29. 石井亜紀子、辻 浩史、玉岡 晃、ハツ賀秀一、古賀靖敏、白川 卓、松尾雅文：ミトコンドリア病における尿中タイチン(コネクチン)は血清GDF-15と関連する. 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月19日、2021
 30. 鍛冶田倫英、辻 浩史、織田彰子、石井亜紀子、富所康志、中馬越清隆、石井一弘、武田勇人、大内翔悟、鈴木 哲、三橋 泉、宮内博基、玉岡 晃：筋サルコイドーシス患者に対する免疫療法の治療効果の検討. 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月19日、2021
 31. 白岩伸子、玉岡 晃、大越教夫：薬剤性パーキンソンニズム治療困難症例とレビー小体型認知症の関連. 第62回日本神経学会学術大会(京都)、5月19日、2021
 32. 鈴木 哲、中馬越清隆、石井一弘、佐藤克也、北本哲之、玉岡晃：地理的障害で発症したプリオン蛋白V180I変異を有する遺伝性Creutzfeldt-Jacob病の71歳男性例. 第668回日本内科学会関東地方会、5月8日、2021
 33. 桐山真由子、大内翔悟、川松直人、辻 浩史、石井亜紀子、山崎 浩、川崎仁志、西野一三、家田直樹、玉岡 晃：心筋炎、2型呼吸不全を呈した抗ミトコンドリアM2抗体陽性筋炎の1例. 第668回日本内科学会関東地方会、5月8日、2021
 34. 宮内博基、武田勇人、塩谷彩子、石井亜紀子、西野一三、田中なつき、松村 剛、玉岡 晃：当初肢帯型筋ジストロフィー症が疑われ、M蛋白血症を伴う孤発性成人型ネマリンミオパチーと診断された56歳女性例. 第667回日本内科学会関東地方会、3月21日、2021
 35. 武田勇人、伊佐 恵、山本憲明治、野村 誠、玉岡 晃：Foix-Chavany-Marie症候群を呈した自己免疫性辺縁系脳炎の63歳男性例. 第667回日本内科学会関東地方会、3月21日、2021(東京)
 36. 江崎聖桜、大内翔悟、森永裕介、川松夏実、室井愛、野口雅之、玉岡 晃：閉塞性水頭症を来したサルコイドーシスの60歳男性例. 第667回日本内科学会関東地方会、3月21日、2021
 37. 大内翔悟、石井一弘、小崎健次郎、鈴木寿人、山田茉未子、武内俊樹、玉岡 晃：小脳性運動失調に末梢神経障害やパーキンソンニズムを呈し、COA7遺伝子変異が認められた60歳男性例：第236回日本神経学会関東・甲信越地方会、3月6日、2021
 38. 宮内博基、石井一弘、寺門 翼、森戸直記、玉岡 晃：好酸球性多発血管炎性肉芽腫症の治療中に発症した進行性多巣性白質脳症の70歳男性例. 第666回日本内科学会関東地方会、2月7日、2021
 39. 森さゆり、宮内博基、富所康志、玉岡 晃：硬膜欠損を伴った脳表ヘモジデリン沈着症の75歳女性例. 第666回日本内科学会関東地方会、2月7日、2021
 40. 武田勇人、伊佐 恵、高柳ひかり、柳葉久美、元田敦子、村山繁雄、樋口 陽、原 範和、池内 健、玉岡 晃：当初水頭症が疑われた神経核内封入体病の77歳男性例. 第666回日本内科学会関東地方会、2月7日、2021
 41. 三橋 泉、菊池訓恵、辻 浩史、植村健太、田中恵子、玉岡 晃：下肢筋硬直、傾眠、多発脳神経障害、自律神経障害を呈し、大量免疫グロブリン静注療法が著効したProgressive encephalomyelitis with rigidity and myoclonusの73歳男性. 第666回日本内科学会関東地方会、2月7日、2021
 42. 玉岡 晃：認知症と睡眠障害. 認知症と不眠を考える in 鹿行、7月6日、2022
 43. 玉岡 晃：Gantenerumabの臨床試験の現状. 第22回日本抗加齢医学会総会、6月17日、2022
 44. 玉岡 晃：Closing Remarks .Pain Live Symposium^Parkinson Keyperson

- Conference-、6月15日、2022
45. 玉岡 晃：「もの忘れ外来診療のためのエッセンシャル」講習会 ベーシック編：認知症診断における注意点～認知機能検査、かんべつしんだん、患者・家族への対応～. 第6回日本脳神経外科認知症学会学術総会、6月12日、2022
 46. 玉岡 晃：クローシングリマークス. 世界高血圧デーにエンレストを考える、5月17日、2022
 47. 玉岡 晃：認知症とパーキンソン病～レビー小体型認知症の前駆症状も含めて～. 日常診療における認知症とパーキンソン病について、2月17日、2022
 48. 玉岡 晃：Closing Remarks：パーキンソン病 (PD) と多発性硬化症 (MS) における認知機能障害. 第5回茨城神経内科フォーラム、2月9日、2022
 49. 玉岡 晃：脂質異常症と認知症～関連危険因子も含めて～. 日本老年精神医学会第8回心理士講習会、2月、2022
 50. 玉岡 晃：Closing Remarks . 茨城 片頭痛 Web Forum ～片頭痛診療のパラダイムチェンジ～、12月21日、2021
 51. 玉岡 晃：脳血管障害と認知症・パーキンソン症候群について～健康寿命延伸と老年症候群防止のために神経内科の果たすべき役割～. いばらき健康寿命延伸Web Seminar、12月9日、2021
 52. 玉岡 晃：SMA成人例のスクリーニングについて. 茨城神経難病セミナー、12月8日、2021
 53. 玉岡 晃：アルツハイマー病の病態と治療. 第40回日本認知症学会学術集会、11月28日、2021
 54. 玉岡 晃：閉会の辞. 頭が痛い人いませんか？～地域で診る頭痛診療～WEB Seminar. 11月26日、2021
 55. 玉岡 晃：代表的な認知症疾患の診断と治療. 第39回日本神経治療学会学術集会、10月29日、2021
 56. 玉岡 晃：Closing Remarks . Neuro Conference 2021. 10月20日、2021
 57. 玉岡 晃：意思能力®の鑑定について～特に遺言能力（遺言作成時の意思能力®）を中心に～. 意思能力®鑑定ウェブセミナー、6月27日、2021
 58. 玉岡 晃：代表的（変性型）認知症の症状・診断～認知機能検査も含めて～. 第5回日本脳神経外科認知症学会学術総会「もの忘れ外来診療のためのエッセンシャル」講習会「認知症の診断」、6月19日～7月21日、2021
 59. 玉岡 晃：これからの神経難病治療を考える～パーキンソン病治療を中心に～. これからのパーキンソン病治療を考える、5月12日、2021
 60. 玉岡 晃：神経変性疾患の分子病態と治療～筑波大学における神経難病への取り組みも含めて～. 筑波大学最終講義。3月19日、2021
 61. 玉岡 晃：筑波大学における神経難病への取り組み. 中外製薬社内研修会、3月17日、2021
 62. 玉岡 晃：神経変性疾患の病態と治療. 茨城神経内科領域講演会、3月15日、2021
 63. 玉岡 晃：筑波大学における神経難病への取り組み<臨床編>. Happy Face seminar in 茨城、2月19日、2021
 64. 玉岡 晃：筑波大学における神経難病の臨床と研究<基礎編>. New Horizon of Neurologic disease in IBARAKI、2月3日、2021