

眼 科 学 講 座

原著論文

- 1 *Tajima A, Sassa Y, Ishio D, Yamashita S, Sadashima E, Arai R, Iwanaga K, Yoshida S, Sonoda KH, Enaida H: Clinical features of 26 cases of COVID-19-associated conjunctivitis. Jpn J Ophthalmol68: 57-63. doi: 10.1007/s10384-023-01033-3, 2024.
- 2 *Kadonosono K, Enaida H: Robotics-assisted Tools in Macular Surgery. Int Ophthalmol Clin64: 153-161. doi: 10.1097/IIO.0000000000000507, 2024.
- 3 Tanaka F, Mino T, Moriguchi Y, Nagahama H, Tamura M, Oshima Y, Akiba M, Enaida H: Developing quantitative analysis program of blood flow velocity according to vessel diameter for neovascular age-related macular degeneration using OCTA-VISTA, Sci Rep. 16352. doi: 10.1038/s41598-024-67271-8, 2024 Jul 16.
- 4 Yamamoto S, Taniguchi Y, Kuroki Y, Nagahama H, Tanaka S, Kadonosono K, Arai F, Enaida H: Investigation of hand tremor suppression by a customized passive surgical support robot during internal limiting membrane peeling, Retina.doi: 10.1097/IAE.0000000000004226. Online ahead of print, 2024 Aug 8.
- 5 *Shimura M, Hirano T, Tsuiki E, Takamura Y, Morizane Y, Akiyama K, Yamamoto K, Hikichi T, Koto T, Kinoshita T, Kusuhara S, Yoshida S, Sakamoto SI, Kimura K, Sugimoto M, Kida T, Mitamura Y, Takatsuna Y, Washio N, Osaka R, Ueda T, Minamoto A, Kogo J, Okamoto F, Enaida H, Sakanishi Y, Nagaoka T, Gomi F, Sasaki M, Terasaki H, Iwase T, Tatsumi T, Nishi K, Shinoda K, Ueda S, Ueda-Consolvo T, Nakashizuka H, Murata T, Kitano S, Sakamoto T: J-CREST STREAT-DME 2 Study Group. Alteration of treatment choices and the visual prognosis for diabetic macular edema in the era of anti-VEGF drugs: Analysis of the STREAT-DME 2 study. Retina. doi: 10.1097/IAE.0000000000004301. Online ahead of print, 2024 Oct 15.
- 6 Sakai H, Kuji R, Moriguchi Y, Yamashita S, Takamori A, Tamura M, Mino T, Akiba M, Enaida H: Optical Attenuation Coefficient-Based En Face Optical Coherence Tomography Imaging for the Reliable Assessment of the Ellipsoid Zone. J Clin Med.; 13(23): 7140. doi: 10.3390/jcm13237140, 2024 Nov 25.
- 7 Kuroki Y, Takamori A, Takahashi K, Yamamoto S, Yoshida N, Enaida H: Survey on Findings and Utilization of Preoperative Chest Radiography in Ophthalmic Surgery. J. Clin. Med. 13, 3909, 2024 Jul 3.

総 説

- 1 江内田寛：ブリリアントブルー（BBG）による内境界膜染色と開発経緯. 日本の眼科. 95：170-174, 2024.
- 2 江内田寛：パッシブ型手術支援ロボット. 眼科. 66：1618-1622, 2024.

症例報告

- 1 黒木洋平, 山本聡一郎, 江内田寛：非小細胞肺癌に対する化学免疫療法中に生じた Vogt－小柳－原田病様汎ぶどう膜炎の1例. あたらしい眼科, Vol41 No.06, 124-128, 2024, 6.
- 2 山下翔太, 佐々由季生, 永浜布美子, 飯野忠史, 江内田寛：軽微な視野障害を契機に診断に至り,

良好な転機をたどった侵襲性アスペルギルス症に伴う眼窩先端症候群の1例. あたらしい眼科, Vol41 No6, 118-123, 2024, 6.

学会発表

国際規模の学会

- 1 Nagahama F, Sassa Y, Enaida H: Cancer associated retinopathy with central choroidal folds and vasculitis. The 17th Joint Meeting of Japan-Korea-China Ophthalmologists, 2024, 11, 9.

国内全国規模の学会

- 1 江内田寛：高速 SS-OCT と VISTA 法を用いたあらたな nAMD の描出法と評価法. 第24回 Japan Macula Club 学術講演会, 2024, 8, 24.
- 2 坂井博明, 久慈 陸, 田村将人, 三野聡大, 森口祥聖, 秋葉正博, 江内田寛：En face SS-OCT を用いた黄斑部網膜外層微細構造評価プログラム. 第128回日本眼科学会, 2024, 4, 18.
- 3 坂井博明, 久慈 陸, 田村将人, 三野聡大, 森口祥聖, 秋葉正博, 江内田寛：en face SS-OCT を用いた網膜剥離眼の黄斑部網膜外層微細構造評価プログラムの検証. 第63回網膜硝子体学会, 2024, 12, 7.
- 4 永浜秀規, 田中ふみ, 海津嘉弘, 田村将人, 三野聡大, 森口祥聖, 秋葉正博, 江内田寛：OCTA と VISTA 法を用いた糖尿病網膜症の網膜毛細血管血流の定量化. 第78回日本臨床眼科学会, 2024, 11, 14-17.
- 5 田中ふみ, 永浜秀規, 大島裕司, 江内田寛：SS-OCTA と VISTA 法を用いた黄斑部新生血管への抗 VEGF 薬投与前後の定量的血流測定プログラムの構築. 第128回日本眼科学会総会, 2024, 4, 18-21.

地方規模の学会

- 1 江内田寛：臨床に役立つもの作り（研究開発）へのとりくみと魅力. 第40回やまぐち眼科フォーラム, 2024, 1, 27.
- 2 江内田寛：眼科手術用ロボットの現況と未来. 第30回網膜ラウンジ, 2024, 8, 3.
- 3 江内田寛：医療機器開発の魅力と問題点. 第116回久留米大学眼科研究会, 2024, 10, 19.
- 4 坂井博明, 久慈 陸, 田村将人, 三野聡大, 森口祥聖, 秋葉正博, 江内田寛：En face SS-OCT を用いた黄斑部網膜外層微細構造評価プログラム. 第23回有明眼科懇話会, 2024, 3, 2.
- 5 坂井博明：en face SS-OCT で黄斑部網膜外層の詳細な構造解析は可能か. 第94回九州眼科学会, 2024, 5, 25.
- 6 坂井博明, 久慈陸, 田村将人, 三野聡大, 森口祥聖, 秋葉正博, 江内田寛：en face SS-OCT を用いた網膜剥離眼の黄斑部網膜外層微細構造評価プログラムの検証. 第141回佐賀大学眼科臨床懇話会, 2024, 7, 6.
- 7 永浜秀規, 田中ふみ, 海津嘉弘, 田村将人, 三野聡大, 森口祥聖, 秋葉正博, 江内田寛：OCTA と VISTA 法を用いた糖尿病網膜症の網膜毛細血管血流の定量化. 第141回佐賀大学眼科臨床懇話会, 2024, 7, 6.
- 8 永浜布美子, 佐々由季生, 江内田寛：網膜血管炎を契機に早期ステロイド治療が可能であった癌関連網膜症の1例. 第61回六大学合同眼科研究会, 2024, 9, 14.
- 9 *中林奈美子, 高瀬幸徳, 乙木祐介, 中城博子, 江内田寛：上眼静脈の直接穿刺により治療した難治性海面静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例. 第141回佐賀大学眼科臨床懇話会, 2024, 7, 6.

研究助成等

職 名	氏 名	補助金(研究助成)等の名称	種 目	1:代表 2:分担 該当番号を記入	研 究 課 題 等	交付金額 (千円)
教 授	江内田 寛	科研費	基盤(C)	1	あらたな高解像度光干渉断層計 (OCT) の開発による後眼部精密画像診断の可能性探索	4,030
教 授	江内田 寛	受託研究	共同研究	1	中心高解像度 OCT 試作機における測定のためのデータベースおよびアルゴリズムの構築と測定条件の検討	2,000
教 授	江内田 寛	受託研究	AMED	2	全九州における黄斑下出血に対する組織プラスミノゲン活性化因子 (tPA) 眼局所治療に関する研究開発	700