

## 消化器内科（光学医療診療部を含む）

### 原著論文

- 1 \*Dohi O, Ono S, Kawada K, Kitamura S, Hatta W, Hori S, Kanzaki M, Murao T, Yagi N, Sasaki F, Hashiguchi K, Oka S, Katada K, Shimoda R, Mizukami K, Suehiro M, Takeuchi T, Katsuki S, Tsuda M, Naito Y, Kawano T, Haruma K, Ishikawa H, Mori K, Kato M and LCI-FIND TRIAL Group: Linked color imaging provides enhanced visibility with a high color difference in upper gastrointestinal neoplasms. *J Gastroenterol Hepatol*, 38(1): 79-86, 2023, 1.
- 2 \*Esaki M, Ihara Y, Tominaga N, Takedomi H, Tsuruoka N, Akutagawa T, Yukimoto T, Kawasaki K, Umeno J, Torisu T, Sakata Y: Predictive factors of the clinical efficacy of ustekinumab in patients with refractory Crohn's disease: tertiary centers experience in Japan. *Int J Colorectal Dis*. 38(1): 57, 2023, 3.
- 3 \*Hirai M, Yanai S, Kunisaki R, Nishio M, Watanabe K, Sato T, Ishihara S, Anzai H, Hisabe T, Yasukawa S, Maeda Y, Takishima K, Ohno A, Shiga H, Uraoka T, Itoi Y, Ogata H, Takabayashi K, Yoshida N, Saito Y, Takamaru H, Tsuruoka N, Hisamatsu T, Matsumoto T, Kawasaki K, Esaki M: Effectiveness of endoscopic resection for colorectal neoplasms in ulcerative colitis: a multicenter registration study. *Gastrointest Endosc*. 98(5): 806-812, 2023, 11.
- 4 ◎Kakiuchi T, Matsuo M, Endo H, Sakata Y, Esaki M, Noda T, Imamura I, Hashiguchi K, Ogata S, Fujioka Y, Hanada K, Fukuda K, Yoshimura M, Kajiwara T, Yamamoto K, Yamaguchi D, Kawakubo H, Matsunaga T, Sumino M, Matsunaga K, Muro E, Watanabe A, Fujimoto K: Efficacy and safety of vonoprazan-based regimen for Helicobacter pylori eradication therapy in Japanese adolescents: a prospective multicenter study. *J Gastroenterol*, 58(3): 196-204, 2023, 3.
- 5 ◎Kawasaki K, Torisu T, Esaki M, Eizuka M, Kawatoko S, Kumei T, Hirai M, Kondo M, Fujioka S, Fuyuno Y, Matsuno Y, Umeno J, Moriyama T, Kitazono T, Sugai T, Matsumoto T: Continuous use of antithrombotic medications during peri-endoscopic submucosal dissection period for colorectal lesionsA propensity score matched study. *J Gastroenterol Hepatol*, 38(6): 955-961, 2023, 4.
- 6 \*Matsumoto T, Umeno J, Jimbo K, Arai M, Iwama I, Kashida H, Kudo T, Koizumi K, Sato Y, Sekine S, Tanaka S, Tanakaya K, Tamura K, Hirata K, Fukahori S, Esaki M, Ishikawa H, Iwama T, Okazaki Y, Saito Y, Matsuura N, Mutoh M, Tomita N, Akiyama T, Yamamoto T, Ishida H, Nakayama Y: Clinical Guidelines for Diagnosis and Management of Juvenile Polyposis Syndrome in Children and Adults-Secondary Publication. *J Anus Rectum Colon*, 7(2): 115-125, 2023, 4.
- 7 \*Murakami M, Fujimori N, Nakata K, Nakamura M, Hashimoto S, Kurahara H, Nishihara K, Abe T, Hashigo S, Kugiyama N, Ozawa E, Okamoto K, Ishida Y, Okano K, Takaki R, Shimamatsu Y, Ito T, Miki M, Oza N, Yamaguchi D, Yamamoto H, Takedomi H, Kawabe K, Akashi T, Miyahara K, Ohuchida J, Ogura Y, Nakashima Y, Ueki T, Ishigami K, Umakoshi H, Ueda K, Oono T, Ogawa Y: Machine learning-based model for prediction and feature analysis of recurrence in pancreatic neuroendocrine tumors G1/G2. *J Gastroenterol*; 58: 586-597, 2023, 6.
- 8 \*Morimoto T, Kobayashi T, Kakiuchi T, Esaki M, Tsukamoto M, Yoshihara T, Hirata H, Yabuki S, Mawatari M: Gut-spine axis: a possible correlation between gut microbiota and spinal degenerative

- diseases. *Front Microbiol* 14: 1290858, 2023, 1.
- 9 \*Naganuma M, Kobayashi T, Kunisaki R, Matsuoka K, Yamamoto S, Kawamoto A, Saito D, Nanki K, Narimatsu K, Shiga H, Esaki M, Yoshioka S, Kato S, Saruta M, Tanaka S, Yasutomi E, Yokoyama K, Moriya K, Tsuzuki Y, Ooi M, Fujiya M, Nakazawa A, Abe T, Hisamatsu T: Japanese UC Study Group. Real-world efficacy and safety of advanced therapies in hospitalized patients with ulcerative colitis. *Gastroenterol* 58(12): 1198-1210, 2023, 12.
- 10 \*Nakase H, Esaki M, Hirai F, Kobayashi T, Matsuoka K, Matsuura M, Naganuma M, Saruta M, Tsuchiya K, Uchino M, Watanabe K, Hisamatsu T: TRADE consensus group. Treatment escalation and de-escalation decisions in Crohn's disease: Delphi consensus recommendations from Japan, 2021. *J Gastroenterol*, 58(4): 313-345, 2023, 4.
- 11 \*Nemoto D, Guo Z, Katsuki S, Takezawa T, Maemoto R, Kawasaki K, Inoue K, Akutagawa T, Tanaka H, Sato K, Omori T, Takanashi K, Hayashi Y, Nakajima Y, Miyakura Y, Matsumoto T, Yoshida N, Esaki M, Uraoka T, Kato H, Togashi K: Computer-aided diagnosis of early-stage colorectal cancer using nonmagnified endoscopic white-light images (with videos). *Gastrointest Endosc*. 2023 Jul; 98(1): 90-99.e4. doi: 10.1016/j.gie.2023.01.050. Epub 2023 Feb 3, 2023, 7.
- 12 °Nunomura S, Ito R, Nanri Y, Ohno Y, Honda Y, Takedomi H, Izuhara K: Novel mechanisms by which benralizumab suppresses IgE expression in human B cells in humanized mice. *Allergy*; 78: 3271-3273, 2023, 12.
- 13 °Nunomura S, Uta D, Kitajima I, Nanri Y, Matsuda K, Ejiri N, Kitajima M, Ikemitsu H, Koga M, Yamamoto S, Honda Y, Takedomi H, Andoh T, Conway SJ, Izuhara K: Periostin activates distinct modules of inflammation and itching downstream of the type 2 inflammation pathway. *Cell Rep*, 42(1): 111933, 2023, 1.
- 14 \*Nakase H, Wagatsuma K, Nojima M, Matsumoto T, Matsuura M, Iijima H, Matsuoka K, Ohmiya N, Ishihara S, Hirai F, Takeuchi K, Tamura S, Kinjo F, Ueno N, Naganuma M, Watanabe K, Moroi R, Nishimata N, Motoya S, Kurahara K, Takahashi S, Maemoto A, Sakuraba H, Saruta M, Tominaga K, Hisabe T, Tanaka H, Terai S, Hiraoka S, Takedomi H, Narimatsu K, Endo K, Nakamura M, Hisamatsu T: Anxiety and behavioral changes in Japanese patients with inflammatory bowel disease due to COVID-19 pandemic: a national survey. *J Gastroenterol*; 58: 205-216, 2023, 3.
- 15 \*Saito D, Hirai F, Uchiyama K, Takagi T, Naito Y, Takatsu N, Tanabe H, Kishimoto M, Matsuura M, Miyoshi J, Watanabe K, Esaki M, Naganuma M, Hisamatsu T: A new endoscopic scoring system corresponding to histological healing using linked color imaging in ulcerative colitis: the SOUL study. *Endosc Int Open* 11(5): E504-E512, 2023, 5.
- 16 \*Yoshida N, Hayashi Y, Togo D, Oka S, Takada K, Fukunaga S, Morita Y, Hayashi T, Kozuka K, Tsuji Y, Murakami T, Yamamura T, Komeda Y, Takeuchi Y, Shinmura K, Fukuda H, Yoshii S, Ono S, Katsuki S, Kawashima K, Nemoto D, Yamamoto H, Saito Y, Tamai N, Iwao A, Itoi Y, Tsuji S, Inagaki Y, Inada Y, Soga K, Hasegawa D, Murakami T, Yoriki H, Fukumoto K, Motoyoshi T, Nakatani Y, Sano Y, Iguchi M, Fujii S, Ban H, Harada K, Okamoto K, Nishiyama H, Sasaki F, Mizukami K, Shono T, Shimoda R, Miike T, Yamaguchi N: An Analysis of Delayed Bleeding in Cases of Colorectal Endoscopic Submucosal Dissection Due to Types of Direct Oral Anticoagulants in Japan. *Clin Gastroen-*

- terol Hepatol. doi: 10.1016/j.cgh.2023.09.012. Online ahead of print, 2023, 9.
- 17 \*Suzuki H, Ono H, Hirasawa T, Takeuchi Y, Ishido K, Hoteya S, Yano T, Tanaka S, Toya Y, Nakagawa M, Toyonaga T, Takemura K, Hirasawa K, Matsuda M, Yamamoto H, Tsuji Y, Hashimoto S, Yuki M, Oyama T, Takenaka R, Yamamoto Y, Naito Y, Yamamoto K, Kobayashi N, Kawahara Y, Hirano M, Koizumi S, Hori S, Tajika M, Hikichi T, Yao K, Yokoi C, Ohnita K, Hisanaga Y, Sumiyoshi T, Kitamura S, Tanaka H, Shimoda R, Shimazu T, Takizawa K, Tanabe S, Kondo H, Iishi H, Ni-nomiya M, Oda I; J-WEB/EGC group: Long-term Survival After Endoscopic Resection For Gastric Cancer: Real-world Evidence From a Multicenter Prospective Cohort. Clin Gastroenterol Hepatol, 21(2): 307-318.e2, 2023, 2.
- 18 \*Watanabe K, Nojima M, Nakase H, Sato T, Matsuura M, Aoyama N, Kobayashi T, Sakuraba H, Nishishita M, Yokoyama K, Esaki M, Hirai F, Nagahori M, Nanjo S, Omori T, Tanida S, Yokoyama Y, Moriya K, Maemoto A, Handa O, Ohmiya N, Tsuchiya K, Shinzaki S, Kato S, Uraoka T, Tanaka H, Takatsu N, Nishida A, Umeno J, Nakamura M, Mishima Y, Fujiya M, Tsuchida K, Hiraoka S, Okabe M, Toyonaga T, Matsuoka K, Andoh A, Hirota Y, Hisamatsu T: J-COMBAT study group. Trajectory analyses to identify persistently low responders to COVID-19 vaccination in patients with inflammatory bowel disease: a prospective multicentre controlled study. J-COMBAT. J Gastroenterol 58(10): 1015-1029, 2023, 1.
- 19 \*Yamaguchi D, Nagatsuma G, Sakata Y, Mizuta Y, Nomura T, Jinnouchi A, Gondo K, Asahi R, Ishida S, Kimura S, Fujimoto S, Shimakura A, Jubashi A, takeuchi Y, Ikeda K, Tanaka Y, Yoshioka W, Hino N, Morisaki T, Ario K, Tsunada S, Esaki M: Safety and efficacy of sedation during emergency endoscopy for upper gastrointestinal bleeding: A propensity score matching analysis. Dig Dis Sci, 68(4): 1426-1434, 2023, 4.
- 20 \*Yamaguchi D, Shimoda R, Miyahara K, Yukimoto T, Sakata Y, Takamori A, Mizuta Y, Fujimura Y, Inoue S, Tomonaga M, Ogino Y, Eguchi K, Ikeda K, Tanaka Y, Takedomi H, Hidaka H, Akutagawa T, Tsuruoka N, Noda T, Tsunada S, Esaki M: Impact of an artificial intelligence-aided endoscopic diagnosis system on improving endoscopy quality for trainees in colonoscopy: Prospective, randomized, multicenter study. Dig Endosc. 2023 Apr 20, 2023, 4.
- 21 坂田資尚, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 島村拓弥, 行元崇浩, 芥川剛至, 下田 良, 江崎幹宏:当院で経験した潰瘍性大腸炎関連腫瘍の臨床像に関する検討. 日本大腸検査学会雑誌 (1344-1639), 39巻 2号, Page112-120. 2023, 5.
- 22 \*松野雄一, 梅野淳嗣, 鳥巣剛弘, 冬野雄太, 岡本康治, 安川重義, 平井郁仁, 渡辺憲治, 細江直樹, 河内修司, 蔵原晃一, 八尾恒良, 松本主之, 江崎幹宏:【分類不能腸炎（IBDU）の現状と将来展望】非特異性多発性小腸潰瘍症診断における尿中プロスタグランジンE主要代謝産物（PGE-MUM）の有用性. 胃と腸, 58(6) : 773-781, 2023, 6.

## 総 説

- 1 Esaki M, Sakata Y: Clinical impact of endoscopic evaluation of the small bowel in Crohn's disease. Digestion, 104(1): 51-57, 2023, 1.
- 2 Esaki M, Saruta M: Recent topics in the pathophysiology and medical management of inflammatory bowel disease. Digestion, 104(1): 5-6, 2023, 1.

- 3 下田 良, 芥川剛至, 武富啓展, 青木茂久, 江崎幹宏:【考える画像診断が身につく】全消化管 (Case 3). 胃と腸増刊号読影問題集応用と発展2023 (0536-2180), 58巻10号, Page1434-1437 (2023. 10), 2023, 1.
- 4 芥川剛至, 江崎幹宏:【考える画像診断が身につく】大腸 (Case11) (解説). 胃と腸増刊号読影問題集基本と応用2023 (0536-2180), 58巻 4 号, Page567-569 (2023. 04), 2023, 4.
- 5 江崎幹宏, 芥川剛至, 坂田資尚:【炎症性腸疾患に対する検査法の進歩】内視鏡の進歩がもたらしたIBD 診療の新たな展開. 日本消化器病学会雑誌 (0446-6586), 120巻11号, Page880-887 (2023. 11), 2023, 11.
- 6 江崎幹宏, 芥川剛至, 吉田雄一朗, 武富啓展, 島村拓弥, 行元崇浩, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 藤岡審, 川崎啓祐, 梅野淳嗣, 鳥巣剛弘, 下田 良:小腸疾患診断におけるカプセル内視鏡の有用性と限界. 胃と腸 小腸画像診断のトピックス, 58(11) : 1451-1461, 2023, 11.
- 7 島村拓弥, 江崎幹宏:【水・電解質異常と輸液管理】在宅栄養療法. 臨床と研究, 100(7) : 840-844, 2023, 7
- 8 下田 良, 芥川剛至, 坂田資尚, 鶴岡ななえ, 江崎幹宏:【大腸 T 1 癌の診断と治療－内視鏡医・外科医・病理医のクロストーク－】診断 大腸 T 1 癌の内視鏡診断 通常観察および色素内視鏡観察 (解説). 消化器内視鏡 (0915-3217), 35巻 1 号, Page22-28 (2023. 01), 2023, 1.
- 9 下田 良, 芥川剛至, 武富啓展, 青木茂久, 江崎幹宏:【考える画像診断が身につく】小腸 (Case 3) (解説). 胃と腸増刊号読影問題集応用と発展2023 (0536-2180), 58巻10号, Page1346-1349 (2023. 10), 2023, 1.
- 10 武富啓展, 江崎幹宏:潰瘍性大腸炎診療におけるバイオマーカーの有用性. 日本大腸肛門病学会雑誌 (0047-1801), 76巻10号, Page559-566. 2023, 10.
- 11 鶴岡ななえ, 江崎幹宏:【解剖生理も, 最新の治療も, 患者ケアも 決定版!まるごと知りたい消化管】(5章)するっと理解!小腸・大腸のすべて 疾患編 過敏性腸症候群. 消化器ナーシング(2434-4575), 2023秋季増刊, Page170-171, 2023, 10.
- 12 鶴岡ななえ, 江崎幹宏:【解剖生理も, 最新の治療も, 患者ケアも 決定版!まるごと知りたい消化管】(5章)するっと理解!小腸・大腸のすべて 疾患編 感染性腸炎. 消化器ナーシング (2434-4575), 2023秋季増刊, Page164-165, 2023, 10.
- 13 鶴岡ななえ, 江崎幹宏:【慢性下痢を深く理解する!】慢性下痢の対症療法. IBD Research (1881-6533), 17巻 2 号, Page98-101, 2023, 6.

#### 症例報告

- 1 \*Kudoh M, Kakiuchi T, Yoshiura M, Esaki M, Matsuo M: Fecal calprotectin measurement to detect recurrence of solitary juvenile polyps: A case report. Medicine (Baltimore) 102(43): e35448, 2023, 1.
- 2 Takedomi H, Akutagawa T, Esaki M: Crystal-storing histiocytosis of the rectum possibly associated with chronic mucosal inflammation by ulcerative colitis. Dig Endosc (IF: 7.56; Q1). 2023 May; 35(4): 538. doi: 10.1111/den.14526. Epub 2023 Feb 21, 2023, 5.
- 3 °Yamashita S, Nakamura M, Akutagawa T, Nakashima O, Tago M, Esaki M, Yamashita S: Polybacterial Iliopsoas Muscle Abscess as an Indication for Early Diagnosis of Crohn's Disease. Am J Case Rep. 2023; 24: e941399-1-e941399-8. Published online 2023 Nov 30. doi: 10.12659/AJCR.941399, 2023, 11.
- 4 \*Yamashita S, Nakamura M, Akutagawa T, Nakashima O, Tago M, Esaki M, Yamashita S: I. Polybac-

- terial Iliopsoas Muscle Abscess as an Indication for Early Diagnosis of Crohn's Disease. Am J Case Rep 24: e941399, 2023, 11.
- 5 江崎幹宏, 芥川剛至, 下田 良, 行元崇浩, 島村拓弥, 板村英和, 與田幸恵, 甲斐敬太, 川崎啓祐, 木村晋也, 能城浩和:【消化管リンパ増殖性疾患の診断アプローチの基本】経過中に小腸に再発病変を来した狭窄型DLBCLの1例 小腸悪性腫瘍との鑑別を中心に. 胃と腸 (0536-2180), 58巻7号, Page929-935 (2023. 07), 2023, 7.
  - 6 \*坂田奈津子, 竹内祐樹, 松永圭司, 中村宏彰, 中村 淳, 佐藤 建, 米満伸久, 坂田資尚, 江崎幹宏: 乳腺浸潤性小葉癌の広範な消化管転移の1例. 日本消化器病学会雑誌, 120(5) : 416-422, 2023, 5.
  - 7 坂田資尚: IBDとの鑑別に苦慮した消化管アミロイドーシスの一例. IBD Research, 17巻1号, Page47-54, 2023, 3.
  - 8 行元崇浩, 島村拓弥, 永瀬 圭, 木戸伸一, 柿木寛明, 江崎幹宏: 免疫チェックポイント阻害薬関連大腸炎を繰り返した一例. 佐賀市医師会報, 2023, 6, 1.
  - 9 行元崇浩, 芥川剛至, 木戸伸一, 江崎幹宏: ひだ集中を伴う偽陥凹型LST-NGの形態をとった大腸環状腺腫の一例. 胃と腸, 58巻11号, 1556-1562, 2023, 11, 25.

## 学会発表

### 国際規模の学会

- 1 \*Nakajima N, Nemoto D, Guo Z, Peng B, Zhang R, Katsuki S, Takezawa T, Maemoto R, Kawasaki K, Inoue K, Akutagawa T, Tanaka H, Sato K, Omori T, Takanashi K, Hayashi Y, Miyakura Y, Matsu-moto T, Yoshida N, Esaki M, Uraoka T, Kato H, Inoue Y, Lefor A, Zhu X, Togashi K: Differences in regions-of-interest to identify deeply Invasive colorectal cancers: computer aided diagnosis compared with endoscopists. Digestive Disease Week 2023 (DDW2023). 2023, 5, 6-9. Gastrointestinal Endoscopy VOLUME 97, ISSUE 6, SUPPLEMENT, AB470, JUNE 2023.
- 2 \*Yamaguchi D, Miyahara K, Yukimoto T, Takamori A, Mizuta Y, Fujimura Y, Inoue S, Tomonaga M, Ogino Y, Eguchi K, Ikeda K, Tanaka Y, Takedomi H, Hidaka H, Akutagawa T, Tsuruoka N, Sakata Y, Shimoda R, Noda T, Tsunada S, Esaki M: Evaluation of the Impact of an AI-aided Endoscopic Diagnosis System on Improving Endoscopy Quality and Increasing the Learning Curve for Beginning Colonoscopy Trainees: A prospective Randomized Multi-center Study. Digestive Disease Week 2023 (DDW2023). 2023, 5, 6-9. Gastrointestinal Endoscopy VOLUME 97, ISSUE 6, SUPPLEMENT, AB12, JUNE 2023.
- 3 Shimoda R: Cutting-edge technologies for FUJIFILM Gastrointestinal Endoscopy. Taiwan Digestive Disease Week 2023 (TDDW2023). 2023, 9, 22-24.
- 4 \*Minakata N, Ikematsu H, Kiyomi F, Inoue S, Akutagawa T, Watanabe T, Yano T, Shimoda R: Usefulness of Virtual Scale Endoscope for Early Gastrointestinal Lesions. United European Gastrointestinal Week Copenhagen (UEGW 2023). 2023, 10, 14-17.
- 5 Akutagawa T, Mizuta Y, Okii S, Aoki S, Esaki M: Cancer-adipose tissue interaction regulate the cell kinetics and tumor progression in pancreatic cancer. Asian Pacific Digestive Week 2023. 2023, 12, 6-9.
- 6 Mizuta Y, Akutagawa T, Okii S, Shimamura T, Yukimoto T, Ishida T, Aoki S, Shimoda R, Esaki M:

- Current status of joint gastroenterology-otolaryngology treatment for superficial pharyngeal cancers; a single center experience. Asian Pacific Digestive Week 2023. 2023, 12, 6-9.
- 7 Okii S, Akutagawa T, Mizuta Y, Takedomi H, Tsuruoka N, Sakata Y, Aoki S, Manabe T, Esaki M: Clinicopathological features of ulcerative colitis-associated colorectal neoplasia: A single-center experience. Asian Pacific Digestive Week 2023. 2023, 12, 6-9.
  - 8 \*Fujimura Y, Yamanouchi K, Shimada F, Akutagawa T, Esaki M: Characteristics of upper gastrointestinal bleeding lesions in hemodialysis patients: a single-center case-control study. Asian Pacific Digestive Week 2023. 2023, 12, 6-9.

#### 国内全国規模の学会

- 1 芥川剛至, 武富啓展, 坂田資尚, 橋口真理子, 江崎幹宏: カプセル内視鏡で診断した放射線性小腸炎の一例. 第16回日本カプセル内視鏡学会学術集会 シンポジウム (ハイブリット開催). 2023, 2, 5 (会場開催+ライブ配信) 2023, 2, 9 - 3, 22 (オンデマンド配信).
- 2 江崎幹宏, 坂田資尚, 大森鉄平, 渡辺憲治, 武田輝之, 佐上晋太郎, 鳥巣剛弘, 山本章二朗, 志賀永嗣, 安藤勝祥, 久松理一: クローン病術後再発評価におけるカプセル内視鏡検査の位置づけを考える –全国他施設前向きコホート研究から–. 第16回日本カプセル内視鏡学会学術集会 シンポジウム (ハイブリット開催). 2023, 2, 5 (会場開催+ライブ配信) 2023, 2, 9 - 3, 22 (オンデマンド配信).
- 3 松尾真紀子, 鶴岡ななえ, 柯 懿玲, 萩野祐也, 井上須磨, 島村拓弥, 武富啓展, 行元崇浩, 芥川剛至, 坂田資尚, 下田 良, 鶴 安浩, 甲斐敬太, 江崎幹宏: 非閉塞性腸間膜虚血症との鑑別が困難であった上腸間膜静脈血栓症の1例. 第19回日本消化管学会学術集会(ハイブリット開催). 2023, 2, 3 - 5 (会場開催+オンライン開催) 2023, 2, 9 - 3, 22 (オンデマンド配信).
- 4 萩野祐也, 吉田雄一郎, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 柿添 梢, 高守史子, 鳥巣剛弘, 江崎幹宏: 小腸カプセル内視鏡所見を用いた早期クローン病診断予測モデルに関する検討. 第19回日本消化管学会学術集会 (ハイブリット開催). 2023, 2, 3 - 5 (会場開催+オンライン開催) 2023, 2, 9 - 3, 22 (オンデマンド配信).
- 5 \*Shimamura T, Katsuya H, Yukimoto T, Sano H, Aragane N, Aishima S, Kimura S, Esaki M: Factors associated with clinical outcomes of immune-checkpoint inhibitors-related colitis in patients with advanced malignancies. 第20回日本臨床腫瘍学会学術集会 (ハイブリット開催). 2023, 3, 16-18 (現地開催+Web 開催).
- 6 武富啓展, 鶴岡ななえ, 江崎幹宏: 高齢潰瘍性大腸炎患者の臨床麟寺徵と治療選択に関する検討. 第109回日本消化器病学会総会 (現地開催+事後オンデマンド配信). 2023, 4, 6 - 8 (現地開催) 2023, 4, 17 - 5, 31 (オンデマンド配信).
- 7 \*山口太輔, 水田優実, 藤邑勇太郎, 井上須磨, 朝長道人, 萩野祐也, 江口紘平, 池田 圭, 田中雄一郎, 横高秀憲, 宮原貢一, 武富啓展, 行元崇浩, 芥川剛至, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 下田 良, 綱田誠司, 野田隆博, 江崎幹宏: 内視鏡検査初学者の下部消化管内視鏡検査における AI 内視鏡画像診断支援システムの有用性. 第109回日本消化器病学会総会 (現地開催+事後オンデマンド配信). 2023, 4, 6 - 8 (現地開催) 2023, 4, 17 - 5, 31 (オンデマンド配信).
- 8 武富啓展, 鶴岡ななえ, 江崎幹宏: 高齢者炎症性腸疾患における治療選択とリスクマネージメント 当院高齢潰瘍性大腸炎患者の臨床的特徴と治療選択に関する検討. 第109回日本消化器病学会総会

- (現地開催+事後オンデマンド配信). 2023, 4, 6-8 (現地開催) 2023, 4, 17-5, 31 (オンデマンド配信).
- 9 下田 良: CAD EYE システムが下部消化管スクリーニング検査における初学者の内視鏡診断能に与える影響の検討. 第105回日本消化器内視鏡学会総会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 25-27 (会場開催+オンライン開催) 2023, 6, 1-30 (オンデマンド配信).
- 10 江崎幹宏: 令和4年度治療指針改訂を踏まえたUC治療戦略. 第105回日本消化器内視鏡学会総会ランチョンセミナー (ハイブリット開催). 2023, 5, 25-27 (会場開催+オンライン開催) 2023, 6, 1-30 (オンデマンド配信).
- 11 武富啓展, 坂田資尚, 江崎幹宏: 消化管 Crystal-storing histiocytosis の内視鏡所見. 第105回日本消化器内視鏡学会総会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 25-27 (会場開催+オンライン開催) 2023, 6, 1-30 (オンデマンド配信).
- 12 Akutagawa T, Sakata Y, Esaki M: Current status of surveillance colonoscopy for patients with long-standing ulcerative colitis. 第105回日本消化器内視鏡学会総会ランチョンセミナー (ハイブリット開催). 2023, 5, 25-27 (会場開催+オンライン開催) 2023, 6, 1-30 (オンデマンド配信).
- 13 江崎幹宏: 炎症性腸疾患における内科治療の進歩とピットフォール. 第36回日本臨床内科医会 教育講演 (ハイブリット開催). 2023, 10, 8-9 (現地開催+LIVE配信).
- 14 江崎幹宏: 内視鏡による潰瘍性大腸炎診療の最新エビデンス. 第54回日本消化器内視鏡学会重点卒後教育セミナー (e-learningのみ). 2023, 10, 16-12, 11 (e-learning配信).
- 15 \*南方信久, 池松弘朗, 井上須磨, 芥川剛至, 下田 良, 清見文明, 渡邊崇, 矢野友規: 消化管早期病変に対する Virtual Scale 内視鏡の有用性に関する検討. 第106回日本消化器内視鏡学会総会 (JDDW2023) (ハイブリット開催). 2023, 11, 2-5 (現地開催) 2023, 11, 20-12, 15 (オンデマンド配信).
- 16 芥川剛至, 下田 良, 江崎幹宏: 高齢者 ESD における現状と問題点. 第106回日本消化器内視鏡学会総会 (JDDW2023) (ハイブリット開催). 2023, 11, 2-5 (現地開催) 2023, 11, 20-12, 15 (オンデマンド配信).
- 17 芥川剛至, 水田優実, 坂田資尚, 江崎幹宏: サーベイランス内視鏡で発見された潰瘍性大腸炎関連腫瘍の検討. 第78回日本大腸肛門病学会学術集会 (ハイブリット開催). 2023, 11, 10-11 (現地開催+オンライン配信).
- 18 水田優実, 芥川剛至, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 江崎幹宏: 比較的短期間に肛門部病変の進行をきたしたクローン病症例の内科治療選択 (会議録). 第78回日本大腸肛門病学会学術集会 (ハイブリット開催). 2023, 11, 10-11 (現地開催+オンライン配信).
- 19 坂田資尚, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 江崎幹宏: IBD 診療における treat to target を考える 潰瘍性大腸炎診療における Leucine-rich alpha-2 glycoprotein の有用性に関する検討. 第78回日本大腸肛門病学会学術集会 (ハイブリット開催). 2023, 11, 10-11 (現地開催+オンライン配信).
- 20 水田優実, 芥川剛至, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 江崎幹宏: 比較的短期間に肛門部病変の進行をきたしたクローン病症例の内科治療選択. 第78回日本大腸肛門病学会学術集会 (ハイブリット開催). 2023, 11, 10-11 (現地開催+オンライン配信).
- 21 下田 良: バーチャルスケール内視鏡 (Virtual Scale Endoscope : VSE) SCALE-EYE の有用性～新しいモダリティに寄せる期待～. 第41回日本大腸検査学会総会 (ハイブリット開催). 2023, 11,

- 17-18 (現地開催 + Web 開催).
- 22 江崎幹宏, 萩野祐也, 貞島健人, 高守史子, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚 : 小腸カプセル内視鏡所見を用いた早期クローン病診断スコアの開発. 第61回日本小腸学会学術集会 シンポジウム(現地開催). 2023, 11, 25.
- 23 江崎幹宏 : UC 診療に関する Tofacitinib の最新エビデンス. 第14回日本炎症性腸疾患学会学術集会 モーニングセミナー (現地開催). 2023, 12, 1 - 2.
- 地方規模の学会
- 1 江崎幹宏 : 治療薬に関するトピックス. 令和4年度第5回佐賀県病院薬剤師会学術講演会. 2023, 3, 18.
- 2 \*副島 駿, 行元崇浩, 萩野祐也, 松尾真紀子, 柯 懿玲, 井上須磨, 津村圭亮, 井樋有紗, 島村拓弥, 佐野遙菜, 佐野春彦, 鶴 安浩, 芥川剛至, 鈴山耕平, 鶴岡ななえ, 勝屋弘雄, 江崎幹宏 : 傍腫瘍性神経症候群を契機に診断に至った胃 MiNENs の一例. 第121回日本消化器病学会九州支部例会・第115回日本消化器内視鏡学会九州支部例会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 12-13 (現地開催) 2023, 5, 19-6, 14 (オンデマンド配信).
- 3 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 島村拓弥, 江崎幹宏 : IBD 診療の最前線 当院潰瘍性大腸炎患者における 5-ASA 不耐の現状と治療経過の検討. 第121回日本消化器病学会九州支部例会・第115回日本消化器内視鏡学会九州支部例会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 12-13 (現地開催) 2023, 5, 19-6, 14 (オンデマンド配信).
- 4 島村拓弥, 行元崇浩, 芥川剛至, 江崎幹宏, 勝屋弘雄, 甲斐敬太 : 胃腺扁平上皮癌の一例. 第121回日本消化器病学会九州支部例会・第115回日本消化器内視鏡学会九州支部例会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 12-13 (現地開催) 2023, 5, 19-6, 14 (オンデマンド配信).
- 5 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 島村拓弥, 江崎幹宏 : 当院潰瘍性大腸炎患者における 5-ASA 不耐の現状と治療経過の検討. 第121回日本消化器病学会九州支部例会・第115回日本消化器内視鏡学会九州支部例会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 12-13 (現地開催) 2023, 5, 19-6, 14 (オンデマンド配信).
- 6 水田優実, 山口太輔, 野村忠洋, 木村俊一郎, 石田智士, 藤本 峻, 田中雄一郎, 日野直之, 有尾啓介, 福井健一郎, 綱田誠司 : 巨大食道胃静脈瘤に対して部分的脾動脈塞栓術後に経皮経脾の静脈瘤塞栓術が有効であった1例. 第121回日本消化器病学会九州支部例会・第115回日本消化器内視鏡学会九州支部例会 (ハイブリット開催). 2023, 5, 12-13 (現地開催) 2023, 5, 19-6, 14 (オンデマンド配信).
- 7 \*遠藤広貴, 水口昌伸, 藤本一眞, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 福田佳代子, 下田 良, 中原 伸, 朝長道生, 松本洋二, 藤井億秀, 今村達也, 野田隆博, 後藤祐大, 梶原哲郎, 原田良策, 森山幹夫, 下田悠一郎, 緒方伸一, 江崎幹宏 : 佐賀県対策型胃内視鏡検診導入5年目 (令和3年度) の結果報告. 第52回日本消化器がん検診学会 九州地方会 (現地開催). 2023, 7, 29.
- 8 \*高橋悠之介, 島村拓弥, 鶴岡ななえ, 江崎幹宏 : 高度の消化管出血をきたした放射線性胃炎の一例. 第342回日本内科学会九州地方会 (ハイブリット開催). 2023, 8, 5 (現地開催 + Web 参加併用).
- 9 長妻剛司 : 胃内に9匹の虫体を認めた胃アニサキス症の一例. 第342回日本内科学会九州地方会 (ハイブリット開催). 2023, 8, 5 (現地開催 + Web 参加併用).
- 10 平野里佳, 山内康平, 島田不律, 四本界人, 松尾純武, 中村昌太郎 : 消化管粘膜障害を繰り返す糖

- 尿病患者の1例. 第342回日本内科学会九州地方会（ハイブリット開催）. 2023, 8, 5 (現地開催 + Web 参加併用).
- 11 坂田資尚：上部消化管疾患における漢方薬の位置づけ. 第133回日本消化器病学会北海道支部例会特別講演（ハイブリット開催）. 2023, 9, 2-3 (現地開催 + オンデマンド配信).
- 12 江崎幹宏：炎症性疾患のマネージメントにおけるバイオマーカーの役割と可能性. 第57回日臨技九州支部医学検査学会 特別講演（現地開催）. 2023, 10, 21-22.
- 13 芥川剛至：先端系デバイスを用いたESDにおけるCoagulation mode の使い方～安全で標準的なESDを目指して～. 第18回九州沖縄臨床学会（ハイブリット開催）. 2023, 11, 4-5 (現地開催) 2024, 1, 31まで (オンデマンド配信).
- 14 \*井上須磨, 武富啓展, 鶴岡ななえ, 坂田資尚, 江崎幹宏：当院の可能性大腸炎難治例に対するJAK阻害薬使用の現状. 第122回日本消化器病学会九州支部例会・第116回日本消化器内視鏡学会九州支部例会（現地開催）. 2023, 11, 24-25.
- 15 平野里佳, 山内康平, 島田不律, 高瀬ゆかり, 中村昌太郎：Sessile serrated lesion を背景とした早期大腸癌の1例. 第122回日本消化器病学会九州支部例会・第116回日本消化器内視鏡学会九州支部例会（現地開催）. 2023, 11, 24-25.
- 16 \*貞島健人, 行元崇浩, 平井 哲, 澤瀬寛典, 内橋和芳, 阿比留正剛：制酸剤で軽快し得た好酸球性胃腸炎に伴う十二指腸潰瘍の一例. 第122回日本消化器病学会九州支部例会・第116回日本消化器内視鏡学会九州支部例会（現地開催）. 2023, 11, 24-25.
- 17 平野里佳, 長妻剛司, 島村拓弥, 芥川剛至, 馬場耕一, 下田 良, 江崎幹宏：S状結腸魚骨穿通に対して待機的に内視鏡的摘出術を施行した1例. 第343回日本内科学会九州地方会. 2023, 11, 26.
- 18 島村拓弥, 芥川剛至, 江崎幹宏：MLP型MALTリンパ腫の一例. 第26回九州胃と腸大会. 2023, 12, 2.
- 19 島村拓弥, 芥川剛至, 江崎幹宏：早期胃癌研究会方式 胃 症例提示. 第26回九州胃と腸大会. 2023, 12, 2.
- 20 江崎幹宏：Crohn病診断に有用な小腸カプセル内視鏡画像検出システムの開発－共同研究立案に至るまでの経緯－. 第1回佐賀大学異分野融合型研究推進フォーラム. 2023, 12, 6.
- その他の学会
- 1 江崎幹宏：肛門病変を診る～内科の立場から～「肛門病変に対するエビデンスの現状を整理する」. IBD最新情報Webセミナー. 2023, 1, 25.
  - 2 江崎幹宏：炎症性腸疾患診療の現在と未来. 炎症性腸疾患市民公開講座 in Saga. 2023, 3, 5.
  - 3 坂田資尚：機能性消化器疾患における漢方薬の役割～心因性要因と漢方的概念の関連～. 福岡消化器漢方WEBセミナー. 2023, 3, 8.
  - 4 江崎幹宏：クロール病の治療戦略～肛門病変に対するエビデンスを中心に～. Crohn's Disease Web Seminar. 2023, 6, 1.
  - 5 鶴岡ななえ：潰瘍性大腸炎の病勢を見極める. 第5回IBD ACADEMY in Kyusyu. 2023, 6, 8.
  - 6 島村拓弥：自施設での食道がん一次治療におけるオプジーボの使用経験. GI Cancer I-O Seminar in SAGA. 2023, 6, 22.
  - 7 鶴岡ななえ：大腸癌と生活習慣. 日本消化器病学会市民公開講座 in Saga. 2023, 7, 16.
  - 8 坂田資尚：IBD治療のUP TO DATE. 第1回IBD NEXT IN SAGA (現地開催). 2023, 9, 7.

- 9 鶴岡ななえ, 武富啓展, 坂田資尚: UC における治療戦略を考える. 第1回 IBD NEXT in saga. 2023, 9, 7.
- 10 坂田資尚: ミリキズマブのポジショニングを考える. 佐賀・筑後オンボーリー® 発売記念講演会. 2023, 9, 15.
- 11 坂田資尚: 佐賀大学における UC の診療について. JAK 阻害剤を考える会 in SAGA. 2023, 9, 22.
- 12 Esaki M: Positioning of JAK inhibitors in refractory UC-Perspective of filgotinib. JYSELECA ABM. 2023, 10, 12.
- 13 坂田資尚: 当院におけるスキリージの使用経験. 第5回 IBD Expert Meeting in 佐賀 (現地開催). 2023, 10, 20.
- 14 江崎幹宏: UC 難治例に対する JAK 阻害薬のポジショニング –Figotinib の可能性–. UC Expert Meeting. 2023, 10, 28.
- 15 行元崇浩: 大腸癌薬物療法の基本と最新の知見. 佐賀県 GI 薬物療法セミナー. 2023, 10, 13.
- 16 江崎幹宏: Crohn 病診療 update –早期診断と治療介入の意義を含めて–. IBD の診断と治療を考える会. 2023, 12, 14.

#### 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)
助教	芥川 剛至	日本学術振興会科学研究費	若手研究	1	脂肪組織-脾癌相互作用におけるIRF9の役割と臨床的相関の解析	2,340
助教	芥川 剛至	日本学術振興会科学研究費	基盤研究(C)	2	食道扁平上皮癌に対する蛋白ファルネシル化に着目した新規治療開発に向けた基礎的研究	1,690
教授	江崎 幹宏	厚生労働科学研究費補助金	難治性疾患政策研究事業	2	難治性炎症性腸疾患障害に関する調査研究	200
教授	江崎 幹宏	日本消化管学会	2023年度多施設共同臨床研究助成	1	クローン病術後再発予測因子と再発予測モデルに関する検討-機械学習の応用を含めて-	1,000
教授	江崎 幹宏	公益財団法人内視鏡医学研究振興財団	令和5年度研究助成	1	人工知能を用いたクローン病(CD)診断に有用な小腸カプセル内視鏡画像検出システムの開発およびCD診断スコアリングシステムの確立	500
講師	坂田 資尚	科学研究費助成事業	基盤研究(C)	1	潰瘍性大腸炎慢性化機序の解明と新たな治療戦略の構築	4,290
講師	坂田 資尚	日本化薬株式会社医学・薬学に関する研究活動への助成	助成金	1	潰瘍性大腸炎慢性化機序の解明と新たな治療戦略の構築	300