

福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	消化管外科学講座(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 3: 129-147
Issue Date	2023-03-22
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2020
Rights	©2023 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	

This document is downloaded at: 2024-04-28T12:34:39Z

[その他]

河俣貴也, 二階堂雄文, 佐藤佑樹, 東川隆一, 齋藤美加子, 富田ひかる, 峯村浩之, 齋藤純平, 金沢賢也, 谷野功典, 柴田陽光. Capillary leak syndrome が疑われステロイドパルス療法により救命できた膿疱性乾癬の一例. 第 112 回日本呼吸器学会東北地方会; 20210313; Web.

鈴木康仁. 喘息治療の総論と重症喘息に対する生物学的製剤. サノフィ社内講演会; 20210428; 福島/Web.

力丸真美. デュピルマブを投与した重症難治性喘息患者のまとめ. Fukushima Allergic Seminar; 20210520; 福島/Web.

鈴木康仁. 喘息治療の総論と重症喘息に対する生物学的製剤. アストラゼネカ社内講演会; 20210526; 福島/Web.

鈴木康仁. 喘息の診断・治療と COVID-19 の総論・治療について. Respiratory CARAVAN in TOHOKU; 20210604; 福島/Web.

峯村浩之, 金沢賢也, 梅田隆志, 二階堂雄文, 佐藤佑樹, 河俣貴也, 森本樹里亜, 富田ひかる, 齋藤美加子, 力丸真美, 東川隆一, 鈴木康仁, 齋藤純平, 谷野功典, 柴田陽光. クライオバイプシーを用いた経気管支肺生検により遺伝子パネル検査で KRAS 遺伝子変異を検出できた浸潤性粘液産生腺癌の一例. 第 60 回日本肺癌学会東北支部会/第 47 回日本呼吸器内視鏡学会東北支部会; 20210731; Web.

大沼巧, 鈴木康仁, 峯村浩之, 東川隆一, 佐藤佑樹, 二階堂雄文, 金沢賢也, 齋藤純平, 谷野功典, 柴田陽光. 胃粘膜下の胃癌が原発と考えられ、皮膚転移を来した癌性リンパ管症の 1 例. 第 224 回日本内科学会東北地方会; 20210918; Web.

渡邊菜摘, 谷野功典, 佐藤佑樹, 二階堂雄文, 東川隆一, 河俣貴也, 佐藤理子, 山田龍輝, 大沼巧, 富田ひかる, 齋藤美加子, 力丸真美, 梅田隆志, 森本樹里亜, 鈴木康仁, 峯村浩之, 齋藤純平, 金沢賢也, 柴田陽光. 血清 IgG4 高値と抗リン脂質抗体陽性を示し肺野多発結節影を呈した 1 例. 東北びまん性肺疾患研究会; 20211106; 福島.

消化管外科学講座

論 文

[原 著]

Neupane P, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Ito M, Thar Min AK, Saito K, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Saze Z, Momma T, Kono K. The Expression of Immune Checkpoint Receptors and

Ligands in the Colorectal Cancer Tumor Microenvironment. *Anticancer Research*. 202110; 41(10):4895-4905.

Kawamura H, Honda M, Takiguchi K, Kamiga T, Saito K, Muto A, Shiraso S, Yamashita N, Iwao T, Saji S, Kono K, Konno S. Clinical Impact of Primary Tumor Site in Stage IV Colorectal Cancer: A Statewide Cohort Study. *Anticancer Research*. 202111; 41(11):5693-5702.

Miyanaga A, Matsumoto M, Beck JA, Horikawa I, Oike T, Okayama H, Tanaka H, Burkett SS, Robles AI, Khan M, Lissa D, Seike M, Gemma A, Mano H, Harris CC. EML4-ALK induces cellular senescence in mortal normal human cells and promotes anchorage-independent growth in hTERT-transduced normal human cells. *BMC Cancer*. 202103; 21(1):310.

Saze Z, Kase K, Nakano H, Yamauchi N, Kaneta A, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Momma T, Kono K. Functional benefits of the double flap technique after proximal gastrectomy for gastric cancer. *BMC Surgery*. 202111; 21(1):392.

Thar Min AK, Mimura K, Nakajima S, Okayama H, Saito K, Sakamoto W, Fujita S, Endo H, Saito M, Saze Z, Momma T, Ohki S, Kono K. Therapeutic potential of anti-VEGF receptor 2 therapy targeting for M2-tumor-associated macrophages in colorectal cancer. *Cancer Immunology, Immunotherapy*. 202102; 70(2):289-298.

Momma T, Okayama H, Kanke Y, Fukai S, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Ohki S, Kono K. Validation of Gene Expression-Based Predictive Biomarkers for Response to Neoadjuvant Chemoradiotherapy in Locally Advanced Rectal Cancer. *Cancers*. 202109; 13(18):4642.

Kase K, Saito M, Nakajima S, Takayanagi D, Saito K, Yamada L, Ashizawa M, Nakano H, Hanayama H, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Shiraishi K, Kohno T, Kono K. ARID1A deficiency in EBV-positive gastric cancer is partially regulated by EBV-encoded miRNAs, but not by DNA promotor hypermethylation. *Carcinogenesis*. 202102; 42(1):21-30.

Watanabe M, Tachimori Y, Oyama T, Toh Y, Matsubara H, Ueno M, Kono K, Uno T, Ishihara R, Muro K, Numasaki H, Tanaka K, Ozawa S, Murakami K, Usune S, Takahashi A, Miyata H; Registration Committee for Esophageal Cancer of the Japan Esophageal Society. Comprehensive registry of esophageal cancer in Japan, 2013. *Esophagus*. 202101; 18(1):1-24.

Ujiie D, Matsumoto T, Endo E, Okayama H, Fujita S, Kanke Y, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Saze Z, Ohki S, Kono K. Circulating tumor cells after neoadjuvant chemotherapy are related with recurrence in esophageal squamous cell carcinoma. *Esophagus*. 202107; 18(3):566-573.

Yamada L, Saito M, Thar Min AK, Saito K, Ashizawa M, Kase K, Nakajima S, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Kono K. Selective sensitivity of EZH2 inhibitors based on synthetic lethality in ARID1A-deficient gastric cancer. *Gastric Cancer*. 202101; 24(1):60-71.

Mimura K, Kua LF, Xiao JF, Asuncion BR, Nakayama Y, Syn N, Fazreen Z, Soong R, Kono K, Yong WP. Combined inhibition of PD-1/PD-L1, Lag-3, and Tim-3 axes augments antitumor immunity in gastric cancer-T

cell coculture models. *Gastric Cancer*. 202105; 24(3):611-623.

Nakayama Y, Kawamura H, Honda M, Takano Y, Takiguchi K, Kamiga T, Yamazaki S, Muto A, Shiraso S, Yamashita N, Iwao T, Kono K, Konno S. Benefit of intensive chemotherapy for elderly patients aged 80 years or older with metastatic colorectal cancer: a state-wide multicenter cohort study. *International Journal of Clinical Oncology*. 202107; 26(7):1248-1256.

Takao M, Yamaguchi T, Eguchi H, Yamada T, Okazaki Y, Tomita N, Nomizu T, Momma T, Takayama T, Tanakaya K, Akagi K, Ishida H. APC germline variant analysis in the adenomatous polyposis phenotype in Japanese patients. *International Journal of Clinical Oncology*. 202109; 26(9):1661-1670.

Hori S, Honda M, Kobayashi H, Kawamura H, Takiguchi K, Muto A, Yamazaki S, Teranishi Y, Shiraso S, Kono K, Kamiga T, Iwao T, Yamashita N. A grading system for predicting the prognosis of gastric cancer with liver metastasis. *Japanese Journal of Clinical Oncology*. 202111; 51(11):1601-1607.

Sakamoto W, Ohki S, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Saito M, Saze Z, Momma T, Takenoshita S, Kono K. Long-term Outcomes of Lower Rectal Cancer Patients Treated with Total Mesorectal Excision and Lateral Pelvic Lymph Node Dissection after Preoperative Radiotherapy or Chemoradiotherapy. *Journal of the Anus, Rectum and Colon*. 202104; 5(2):129-136.

Neupane P, Bhandari D, Tsubokura M, Shimazu Y, Zhao T, Kono K. The Nepalese health care system and challenges during COVID-19. *Journal of Global Health*. 202102; 11:03030.

Suzuki K, Gonda K, Kishimoto Y, Katsumoto Y, Takenoshita S. Potential curing and beneficial effects of Ooitabi (*Ficus pumila* L.) on hypertension and dyslipidaemia in Okinawa. *Journal of Human Nutrition and Dietetics*. 202104; 34(2):395-401.

Yang HK, Ji J, Han SU, Terashima M, Li G, Kim HH, Law S, Shabbir A, Song KY, Hyung WJ, Kosai NR, Kono K, Misawa K, Yabusaki H, Kinoshita T, Lau PC, Kim YW, Rao JR, Ng E, Yamada T, Yoshida K, Park DJ, Tai BC, So JBY; EXPEL study group. Extensive peritoneal lavage with saline after curative gastrectomy for gastric cancer (EXPEL): a multicentre randomised controlled trial. *Lancet Gastroenterology & Hepatology*. 202102; 6(2):120-127.

Nakajima S, Mimura K, Saito K, Thar Min AK, Endo E, Yamada L, Kase K, Yamauchi N, Matsumoto T, Nakano H, Kanke Y, Okayama H, Saito M, Neupane P, Saze Z, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Kaneta A, Momma T, Ohki S, Ohira H, Kono K. Neoadjuvant Chemotherapy Induces IL34 Signaling and Promotes Chemoresistance via Tumor-Associated Macrophage Polarization in Esophageal Squamous Cell Carcinoma. *Molecular Cancer Research*. 202106; 19(6):1085-1095.

Gonda K, Kanazawa H, Maeda G, Matayoshi C, Hirose N, Katsumoto Y, Kono K, Takenoshita S. Ingestion of Okinawa Island Vegetables Increases IgA Levels and Prevents the Spread of Influenza RNA Viruses. *Nutrients*. 202105; 13(6):1773.

Gonda K, Suzuki K, Sunabe Y, Kono K, Takenoshita S. *Ficus pumila* L. improves the prognosis of patients

infected with HTLV-1, an RNA virus. *Nutrition Journal*. 202102; 20(1):16.

Yamauchi N, Kanke Y, Saito K, Okayama H, Yamada S, Nakajima S, Endo E, Kase K, Yamada L, Nakano H, Matsumoto T, Hanayama H, Watanabe Y, Hayase S, Saito M, Saze Z, Mimura K, Momma T, Oki S, Hashimoto Y, Kono K. Stromal expression of cancer-associated fibroblast-related molecules, versican and lumican, is strongly associated with worse relapse-free and overall survival times in patients with esophageal squamous cell carcinoma. *Oncology Letters*. 202106; 21(6):445.

Kobayashi Y, Kumamoto K, Okayama H, Matsumoto T, Nakano H, Saito K, Matsumoto Y, Endo E, Kanke Y, Watanabe Y, Onozawa H, Fujita S, Sakamoto W, Saito M, Momma T, Takenoshita S, Kono K. Downregulation of PAICS due to loss of chromosome 4q is associated with poor survival in stage III colorectal cancer. *PLOS ONE*. 202102; 16(2):e0247169.

Gonda K, Horita S, Maejima Y, Takenoshita S, Shimomura K. Soluble interleukin-2 receptor as a predictive and prognostic marker for patients with familial breast cancer. *Science Progress*. 202107; 104(3):368504211039590.

Nakano H, Saito M, Nakajima S, Saito K, Nakayama Y, Kase K, Yamada L, Kanke Y, Hanayama H, Onozawa H, Okayama H, Fujita S, Sakamoto W, Saze Z, Momma T, Mimura K, Ohki S, Goto A, Kono K. PD-L1 overexpression in EBV-positive gastric cancer is caused by unique genomic or epigenomic mechanisms. *Scientific Reports*. 202101; 11(1):1982.

Petersen SH, Kua LF, Nakajima S, Yong WP, Kono K. Chemoradiation induces upregulation of immunogenic cell death-related molecules together with increased expression of PD-L1 and galectin-9 in gastric cancer. *Scientific Reports*. 202106; 11(1):12264.

Nakajima S, Mimura K, Matsumoto T, Thar Min AK, Ito M, Nakano H, Neupane P, Kanke Y, Okayama H, Saito M, Momma T, Watanabe Y, Hanayama H, Hayase S, Saze Z, Kono K. The effects of T-DXd on the expression of HLA class I and chemokines CXCL9/10/11 in HER2-overexpressing gastric cancer cells. *Scientific Reports*. 202108; 11(1):16891.

Takeshita E, Ishibashi K, Koda K, Oda N, Yoshimatsu K, Sato Y, Oya M, Yamaguchi S, Nakajima H, Momma T, Maekawa H, Tsubaki M, Yamada T, Kobayashi M, Tanakaya K, Ishida H. The updated five-year overall survival and long-term oxaliplatin-related neurotoxicity assessment of the FACOS study. *Surgery Today*. 202108; 51(8):1309-1319.

Kawamura H, Ogawa Y, Yamazaki H, Honda M, Kono K, Konno S, Fukuhara S, Yamamoto Y. Impact of Primary Tumor Resection on Mortality in Patients with Stage IV Colorectal Cancer with Unresectable Metastases: A Multicenter Retrospective Cohort Study. *World Journal of Surgery*. 202110; 45(10):3230-3239.

鷹翔太郎, 巖康仁, 佐藤公太, 千代延記道, 坂井義博, 丸山裕也, 杉本桃子, 深井智司, 赤繁徹, 遠藤久仁, 伊藤泰輔, 山田睦夫, 石井芳正, 今村秀道, 山崎繁. COVID-19 パンデミックによる当院での急性胆嚢炎診療への影響. *太田総合病院学術年報*. 202109; 56:11-18.

望月翔太郎, 山田玲央, 加瀬晃志, 伊藤美郷, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 中島隆宏, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 大木進司, 河野浩二. 術前確定診断された肺癌胃転移に対して腹腔鏡下切除術を施行した1例. 癌と化学療法. 202108; 48(8):1057-1060.

三村耕作, 菊池智宏, 河野浩二. 【腸内細菌とがん微小環境のかかわり】大腸癌腫瘍微小環境における腸内細菌と腫瘍浸潤免疫担当細胞の関連について. 癌と化学療法. 202109; 48(9):1093-1095.

松本拓朗, 岡山洋和, 仲野宏, 伊藤美郷, 中嶋正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. ミスマッチ修復機構欠損大腸癌における糖鎖抗原を標的とした免疫療法の可能性. 癌と化学療法. 202110; 48(10):1275-1277.

大木進司, 岡山洋和, 千田峻, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. High Risk Stage II 大腸癌における Glasgow Prognostic Score の意義と治療戦略. 癌と化学療法. 202112; 48(13):1770-1773.

木村隆, 横山斉, 鈴木眞一, 河野浩二, 丸橋繁, 鈴木弘行, 大竹徹, 田中秀明. 外科系新専門医制度のあるべきグランドデザイン Generality と Specialty のバランスのとれた外科医の育成を目指して なんでもできる外科医の魅力をもう一度. 日本外科学会雑誌. 202101; 122(1):90-92.

小野澤寿志, 山田玲央, 菅家康之, 藤田正太郎, 坂本渉, 門馬智之. 敗血症と DIC を合併した非穿孔性急性虫垂炎の1例. 日本大腸肛門病学会雑誌. 202106; 74(6):364-368.

仲野宏, 渡辺洋平, 伊藤美郷, 加瀬晃志, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 花山寛之, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 正中弓状靭帯圧迫症候群に伴う胃十二指腸動脈瘤により出血性十二指腸潰瘍をきたした1例. 日本腹部救急医学会雑誌. 202109; 41(6):449-452.

白岩彩, 古川茂宜, 藤森実杜, 福田冬馬, 植田牧子, 遠藤雄大, 小島学, 小野澤寿志, 坂本渉, 添田周, 渡邊尚文, 鈴木博志, 藤森敬也. 卵巣腫瘍茎捻転との鑑別を要し、腹腔鏡下に整復し得た子宮広間膜ヘルニアの一例. 福島医学雑誌. 202104; 71(1):41-45.

河野浩二. FOCUS 複合的免疫療法 放射線照射とがん免疫療法の併用療法. 臨床外科. 202103; 76(3):356-361.

〔総説等〕

Ujii D, Okayama H, Kono K. The role of KRT17 in colorectal cancer. Aging. 202108; 13(16):19950-19951.

Saito M, Kono K. Landscape of EBV-positive gastric cancer. Gastric Cancer. 202109; 24(5):983-989.

河野浩二. 胃癌の免疫療法. 医学と薬学. 202109; 78(10):1183-1190.

鷹翔太郎, 巖康仁, 佐藤公太, 千代延記道, 坂井義博, 丸山裕也, 杉本桃子, 深井智司, 赤繁徹, 遠藤久仁, 伊藤泰輔, 山田睦夫, 石井芳正, 山崎繁. 「《緊急特別企画》パンデミック状況下における外科診療と教育」 COVID-19 パンデミックによる急性胆嚢炎診療への影響. 日本外科学会雑誌. 202109; 122(5):561-564.

〔症例報告〕

Miyabe K, Saito M, Koyama K, Umakoshi M, Ito Y, Yoshida M, Kudo-Asabe Y, Saito K, Nanjo H, Maeda D, Matsusaka K, Goto A, Kono K. Collision of Epstein-Barr virus-positive and -negative gastric cancer, diagnosed by molecular analysis: a case report. *BMC Gastroenterology*. 202103; 21(1):97.

Yanagita T, Hikichi T, Nakamura J, Watanabe K, Kikuchi H, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Kobashi R, Takagi T, Suzuki R, Sugimoto M, Sato Y, Irie H, Hanayama H, Saze Z, Kobayakawa M, Kono K, Ohira H. Gastric carcinoma with lymphoid stroma diagnosed by endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration. *Clinical Journal of Gastroenterology*. 202104; 14(2):471-477.

小島つかさ, 小山善久, 伊藤美郷, 早瀬傑, 齋藤勝, 阿美弘文, 内海康文, 川名聡. がん検診で発見された Solid-pseudopapillary neoplasm の一例. *大原記念財団年報*. 202108; 57:37-43.

角田圭一, 青砥慶太, 大須賀文彦, 田崎和洋, 遠藤豪一. Rhabdoid feature を呈し急速に進行した横行結腸癌の1例. *日本臨床外科学会雑誌*. 202107; 82(7):1376-1380.

竹村真生子, 岡崎護, 羽成直行, 徳田恵美, 田辺真彦, 林嗣博, 水谷知央, 林孝朗, 中村優飛, 根本悠里, 佐久間芽衣, 叶多諒, 萩尾浩太郎, 絹田俊爾, 山口佳子, 興石直樹. Everolimus+Exemestane 療法後に腫瘍崩壊症候群をきたした進行乳癌の一例. *福島医学雑誌*. 202104; 71(1):35-40.

〔その他〕

河野浩二, 藤原俊義. 新型コロナウイルス感染症(COVID-19)パンデミック時の食道癌手術で気をつけることは? ICUの機能低下や、人工呼吸器不足、医療チームのマンパワーなどを慎重に判断して、食道癌の手術療法を実施する必要がある. *日本医事新報*. 202101; (5046):50-51.

研究発表等

〔研究発表〕

Kono K. Immunoradiotherapy for Gastric Cancer. 12TH SGCC ASM; 20210714-15; Singapore/Web.

Kono K, Mimura K, Ogata T, Yoshimoto Y, Yoshida D, Nakajima S, Sato H, Machida N, Yamada T, Watanabe Y, Tamaki T, Fujikawa H, Inokuchi Y, Onozawa H, Hayase S, Hanayama H, Saze Z, Katoh H, Oshima T, Suzuki Y. Phase I/II clinical trial of combination of anti-PD-1 mAb, nivolumab with radiotherapy for unresectable and recurrent gastric cancer who failed to standard chemotherapy (CIRCUIT trial). *ESMO Congress 2021*; 20210916-21; Paris, France/Web.

和栗聡, 河野浩二 (司会). ワークショップ: 一歩先の癌免疫治療. 第29回日本癌病態治療研究会; 20210114-15; 誌上.

柴田昌彦（特別発言）. ワークショップ：一歩先の癌免疫治療. 第 29 回日本癌病態治療研究会; 20210114-15; 誌上.

大平怜, 菅野有紀子, 木村友哉, 小嶋祐紀, 佐久間千陽, 浅間宏之, 児玉健太, 黒田聖仁, 角田圭一, 青砥慶太, 大須賀文彦, 遠藤豪一. 診断に難渋した右傍十二指腸ヘルニアを伴う成人腸回転異常症の 1 例. 日本消化器病学会東北支部第 210 回例会; 20210206; Web.

大木進司, 山田玲央, 加瀬晃志, 花山寛之, 渡辺洋平, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 当科における EB ウィルス関連胃癌の臨床病理学歴検討. 第 93 回日本胃癌学会総会; 20210303-05; Web.

金田晃尚, 加瀬晃志, 山内直人, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 胃癌術後補助化学療法の実態. 第 93 回日本胃癌学会総会; 20210303-05; Web.

佐瀬善一郎, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 菅家康之, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 河野浩二. 神経温存および腹腔内フラップ作成による胃 GIST に対する腹腔鏡下噴門側胃切除術上川法再建. 第 93 回日本胃癌学会総会; 20210303-05; Web.

花山寛之, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 当院における HER2 陽性進行再発胃癌に対する化学療法の治療成績. 第 93 回日本胃癌学会総会; 20210303-05; Web.

渡辺洋平, 仲野宏, 加瀬晃志, 山内直人, 伊藤美郷, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 切除不能進行・再発胃癌における nab-PTX+RAM の検討. 第 93 回日本胃癌学会総会; 20210303-05; Web.

仲野宏, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 正中弓状靭帯圧迫症候群に伴う胃十二指腸動脈瘤による出血性十二指腸潰瘍を来した 1 例. 第 57 回日本腹部救急医学会総会; 20210311-12; Web.

伊藤美郷, 山田玲央, 小野澤寿志, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 悪性黒色腫の小腸転移による腸重積に対し外科的切除を施行した 3 例の検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

遠藤英成, 金澤匡司, 坂本渉, 松本拓朗, 氏家大輔, 芦澤舞, 中島隆宏, 岡山洋和, 藤田正太郎, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 大木進司, 河野浩二. スマートフォンを用いた CT 画像遠隔読影の正確性の検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

小野澤寿志, 伊藤美郷, 山田玲央, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 遠藤久仁, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 閉塞性大腸癌に対する Bridge to surgery を目的とした大腸ステント留置症例の治療成績. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

加瀬晃志, 渡辺洋平, 伊藤美郷, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 山田玲央, 金田晃尚, 菅家康之, 花山寛之, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 胃癌における当院での MSI 検査の現況. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

金田晃尚, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 菅家康之, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道癌手術における術前細菌培養検査の意義. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

草間大輔, 菊池智宏, 中嶋正太郎, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. pMMR/MSI-L/MSS 大腸癌における抗 PD-1 抗体を用いた免疫治療の可能性. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

近内政美, 中嶋正太郎, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 大腸癌腫瘍微小環境における腫瘍関連マクロファージの浸潤傾向について. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

齋藤元伸, 仲野宏, 加瀬晃志, 山田玲央, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 大木進司, 河野浩二. 胃癌における免疫チェックポイント阻害剤の効果予測因子 PD-L1、MSI/MMR、EBV についての検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

坂本渉, 伊藤美郷, 山田玲央, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 当科における直腸癌に対する低位前方切除術後縫合不全リスク因子解析と予防戦略～開腹・腹腔鏡・ロボットアプローチ併存世代～. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

佐瀬善一郎, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 菅家康之, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 門馬智之, 河野浩二. 噴門側胃切除術上川法再建における吻合部狭窄についての検討—腹腔鏡下手術とロボット支援下手術の比較—. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

鈴木博也, 中山裕子, 中嶋正太郎, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 胃癌における PD-L1 と PD-L2 の発現機構について. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

中島隆宏, M Renken Stefanie, Stina Wickström, 河野浩二, Kiessling Rolf. KEAP1-Nrf2-ARE 経路の活性化はエフェクター細胞の酸化ストレスを軽減する. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

仲野宏, 齋藤元伸, 中嶋正太郎, 齋藤勝治, 松本拓朗, 加瀬晃志, 山田玲央, 岡山洋和, 山内直人, 金田晃尚, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. EBV 関連胃癌の臨床病理学的特徴と PD-L1 高発現の機序の解明. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

花山寛之, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 当院における 80 歳以上の高齢者胃癌患者に対する胃全摘術の検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

林下宗平, 中嶋正太郎, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. EMT を起こした食道扁平上皮癌に対する抗 PD-1 療法の可能性. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

早瀬傑, 仲野宏, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 松本拓朗, 菅家康之, 渡辺洋平, 花山寛之, 佐瀬善一郎,

河野浩二. 骨格筋量変化からみた胃上部癌に対する噴門側胃切除術の有用性の検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

藤田正太郎, 門馬智之, 伊藤美郷, 加瀬晃志, 仲野宏, 山田玲央, 松本拓朗, 山内直人, 金田晃尚, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. MSI 検査の現況. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

三村耕作, 菊池智宏, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 吉村清, 角田卓也, 河野浩二. 大腸癌腫瘍微小環境における腸内細菌叢に伴う免疫抑制について. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

望月翔太郎, 中山裕子, 中嶋正太郎, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 胃癌における PD-L1 と PD-L2 の発現について. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

門馬智之, 伊藤美郷, 加瀬晃志, 仲野宏, 山田玲央, 松本拓朗, 山内直人, 金田晃尚, 菅家康之, 花山寛之, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 早瀬傑, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. がん診療における遺伝性腫瘍診療の今後の課題. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

山内直人, 菅家康之, 加瀬晃志, 仲野宏, 遠藤英成, 松本拓朗, 花山寛之, 渡辺洋平, 岡山洋和, 早瀬傑, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 大木進司, 河野浩二. 食道扁平上皮癌における間質の CAFs 関連分子発現による予後予測因子としての有用性の検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

山田玲央, 齋藤元伸, 遠藤英成, 仲野宏, 加瀬晃志, 伊藤美郷, 松本拓朗, 菅家康之, 花山寛之, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 小野澤寿志, 岡山洋和, 早瀬傑, 坂本渉, 藤田正太郎, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 胃癌発生に関与する CDX2 と IL-6/STAT3 シグナルの検討. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

渡辺洋平, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 花山寛之, 早瀬傑, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 切除不能進行・再発胃癌に対する三次治療以降の化学療法. 第 121 回日本外科学会定期学術集会; 20210408-10; Web.

大木進司, 千田峻, 岡山洋和, 小野澤寿志, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. High risk stage II 大腸癌における Glasgow prognostic score の意義と治療戦略. 第 43 回日本癌局所療法研究会; 20210521; Web.

河野浩二, 市川靖史 (座長). 主題 5 基礎医学・ゲノム医療. 第 43 回日本癌局所療法研究会; 20210521; Web.

柴田昌彦, 植竹宏之 (座長). 主題 1-1 集学的治療 下部消化管. 第 43 回日本癌局所療法研究会; 20210521; Web.

花山寛之, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 進行胃癌に対する Ramucirumab+Nab-Paclitaxel 療法中に十二指腸断端ろうを生じた 1 例. 第 43 回日本癌局所療法研究会; 20210521; Web.

坂本涉, 深井智司, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 当科における技術認定医「量産」への取り組みと腹腔鏡補助下/ロボット支援下低位前方切除縫合不全との闘い. 第32回内視鏡外科フォーラム in 福島; 20210522; Web.

佐瀬善一郎, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 河野浩二. ひとり立ちまでを目標とする内視鏡外科技術認定医(胃)取得に向けた手技指導. 第32回内視鏡外科フォーラム in 福島; 20210522; Web.

伊藤美郷, 三村耕作, 松本拓朗, 中嶋正太郎, 岡山洋和, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. M2マクロファージの酸化ストレス抵抗性についての検討. 第42回癌免疫外科研究会; 20210527-28; Web/誌上.

柴田昌彦(司会). 主題I 新規免疫療法への戦略とエビデンス. 第42回癌免疫外科研究会; 20210527-28; Web/誌上.

松本拓朗, 岡山洋和, 仲野宏, 伊藤美郷, 中嶋正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. dMMR大腸癌におけるTn抗原の発現と免疫抑制. 第42回癌免疫外科研究会; 20210527-28; Web.

犬飼惇, 島貫公義, 岡本浩和, 長谷川翔, 畠達夫, 中島隆宏, 旭修司, 天野穂高, 井上典夫. 胃癌の精索転移の一例. 第179回東北外科集談会/第105回日本胸部外科学会東北地方会/第37回日本血管外科学会東北地方会/第94回日本小児外科学会東北地方会; 20210612; Web.

佐瀬善一郎(ディスカッサント). 上部消化管3. 179回東北外科集談会/第105回日本胸部外科学会東北地方会/第37回日本血管外科学会東北地方会/第94回日本小児外科学会東北地方会; 20210612; Web.

中島隆宏, 山口大輝, 岡本浩和, 犬飼惇, 長谷川翔, 畠達夫, 旭修司, 天野穂高, 島貫公義, 井上典夫, 河野浩二. 子宮内膜症合併Nuck管水腫の1例. 第179回東北外科集談会/第105回日本胸部外科学会東北地方会/第37回日本血管外科学会東北地方会/第94回日本小児外科学会東北地方会; 20210612; Web.

掛地吉弘, 河野浩二(座長). パネルディスカッション3 外科系各科におけるがん免疫療法. 第46回日本外科学系連合学会学術集会; 20210617-19; 東京/Web.

植田牧子, 渡邊尚文, 福田冬馬, 村田強志, 遠藤雄大, 大原美希, 石橋真輝帆, 菅家康之, 赤間孝典, 門馬智之, 安田俊, 藤森敬也. 横隔膜腫瘍を契機に診断されたLynch症候群の1症例. 第27回日本遺伝性腫瘍学会学術集会; 20210618-19; Web.

遠藤雄大, 徳田恵美, 門馬智之, 赤間孝典, 竹村真生子, 渡邊尚文. 当院で経験したLi-Fraumeni症候群の一例. 第27回日本遺伝性腫瘍学会学術集会; 20210618-19; Web.

加瀬晃志, 門馬智之, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. APC遺伝子大規模欠損を伴う家族性大腸腺腫症に伴った腹腔内デスマイド腫瘍が破綻し腹膜炎をきたした1例. 第27回日本遺伝性腫瘍学会学術集会; 20210618-19; Web.

加瀬晃志, 立花和之進, 磯上弘貴, 阿部貞彦, 星信大, 村上祐子, 野田勝, 岡野舞子, 阿部宣子, 吉田清香, 添田周, 渡邊尚文, 大竹徹. 子宮に転移を認めた乳癌再発の1例. 第29回日本乳癌学会学術総会; 20210701-03;

横浜/Web.

河野浩二（座長）. スポンサーセミナー2 IBD における生物学的製剤治療の進歩と外科治療. 第 166 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20210703; Web.

佐瀬善一郎, 八田和久（司会）. パネルディスカッション1 LECS, 鏡視下手術と内視鏡治療のコラボレーション. 第 166 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20210703; Web.

花山寛之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 胃 GIST に対する腹腔鏡内視鏡合同手術（LECS）の適応と治療成績. 第 166 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20210703; Web.

門馬智之（座長）. スポンサーセミナー1 大腸癌に対する集学的治療と最新の低侵襲手術治療. 第 166 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20210703; Web.

伊藤美郷, 三村耕作, 松本拓朗, 岡山洋和, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. M2 マクロファージの酸化ストレス抵抗性についての検討. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

岡山洋和, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 直腸癌に対する術前放射線化学療法効果を予測する multi-gene assay の in silico メタアナリシス. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

小野澤寿志, 伊藤美郷, 山田玲央, 菅家康之, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 当科における他臓器浸潤局所進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant therapy(TNT)の導入. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

加瀬晃志, 齋藤元伸, 仲野宏, 山田玲央, 芦澤舞, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 大木進司, 河野浩二. EBV 関連胃癌におけるエビジェネティック修飾による ARID1A 発現制御の検討. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

金田晃尚, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道癌術後乳び瘻症例の検討. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

河村英恭, 本多通孝, 絹田俊爾, 神賀貴大, 山崎繁, 武藤淳, 白相悟, 山下直行, 岩尾年康, 河野浩二. StageIV 大腸癌における炎症・栄養指標と予後との関連: 多施設共同研究. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

菅家康之, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. CY1, P0 胃癌症例に対する外科切除の意義の検討. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

河野浩二, 山崎誠（司会）. ワークショップ7 【食道】高齢者食道癌患者に対する治療戦略. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

齋藤元伸, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 消化器癌における ARID1A 発現とその下流の ANXA 遺伝子群発現の相互関連. 第 76 回日本消化器外科

学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

坂本渉, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 進行直腸癌に対する capecitabine+oxaliplatin による術前化学療法の安全性および腫瘍縮小効果に関する検証. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

佐瀬善一郎, 仲野宏, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 門馬智之, 河野浩二. 噴門側胃切除術上川法再建におけるロボット支援下手術の有用性とビットフォール. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

鈴木創太, 河村英恭, 本多通孝, 絹田俊爾, 神賀貴大, 山崎繁, 武藤淳, 白相悟, 山下直行, 河野浩二. UICC8 版ステージ IV 大腸癌分類の妥当性検証:リアルワールドコホート研究. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

中島隆宏, Wickström Stina, 岡本浩和, 犬飼惇, 畠達夫, 天野穂高, 島貴公義, 井上典夫, Rolf Kiessling, 河野浩二. 酸化ストレスに対する Nrf2/ARE 経路の活性化. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

仲野宏, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 正中弓状靭帯圧迫症候群に伴う動脈瘤による出血性胃十二指腸潰瘍を来した 2 例. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

畠達夫, 天野穂高, 中島隆宏, 犬飼惇, 岡本浩和, 長谷川翔, 旭修司, 島貴公義, 井上典夫. 臍頭十二指腸切除後のドレーン培養陽性所見が術後合併症に与える影響. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

花山寛之, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 当院における 80 歳以上の高齢者胃癌患者に対する胃切除術の長期成績. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

早瀬傑, 仲野宏, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 渡辺洋平, 花山寛之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 胃上部癌に対する胃全摘術と噴門側胃切除術の術後炎症反応, 栄養状態に関する検討. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

藤田正太郎, 門馬智之, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 経仙骨と経腹の 2 方向からのアプローチで切除した骨盤内巨大直腸 GIST の 1 例. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

松本拓朗, 大木進司, 山内直人, 金田晃尚, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 切除可能進行胃癌における予後予測因子としての Systemic Inflammation Score(SIS)の検討. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

三村耕作, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 岡山洋和, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道扁平上皮癌における抗 PD-1 抗体を用いた複合免疫療法の開発. 第 76 回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都

/Web.

門馬智之, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 坂本渉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 潰瘍性大腸炎, 家族性大腸腺腫症における大腸全摘・回腸囊肛門吻合後の排便機能の評価. 第76回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

山内直人, 菅家康之, 加瀬晃志, 山田玲央, 岡山洋和, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 食道扁平上皮癌間質における癌関連線維芽細胞およびその関連分子の発現による再発予測因子としての有用性. 第76回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

渡辺洋平, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 金田晃尚, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 切除不能進行・再発胃癌に対する三次治療以降のイリノテカンの治療成績. 第76回日本消化器外科学会総会; 20210707-09; 京都/Web.

早瀬傑, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 渡辺洋平, 花山寛之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道癌におけるNLRの検討. 福島I-O Web Conference; 20210730; Web.

早瀬傑, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 渡辺洋平, 花山寛之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 当科における術前化学療法の成績. Esophageal Cancer IO Seminar in 南東北; 20210827; 福島.

掛地吉弘, 河野浩二(司会). ワークショップ3 高齢者における食道癌手術の現状と課題. 第75回日本食道学会学術集会; 20210923-24; 東京/Web.

金田晃尚, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 高齢者に対する食道癌手術の短期成績. 第75回日本食道学会学術集会; 20210923-24; 東京/Web.

仲野宏, 早瀬傑, 加瀬晃志, 山内直人, 金田晃尚, 花山寛之, 渡辺洋平, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 大動脈食道瘻に対してステントグラフト術および3期的食道再建術を施行し救命し得た1例. 第75回日本食道学会学術集会; 20210923-24; 東京/Web.

渡辺洋平, 加瀬晃志, 仲野宏, 山内直人, 松本拓朗, 金田晃尚, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 遊離空腸再建術後に頸部外傷により遊離空腸が断裂した1例. 第75回日本食道学会学術集会; 20210923-24; 東京/Web.

中嶋正太郎, 河野浩二. 食道扁平上皮癌の術前化学療法が誘導するIL-34がマクロファージのM2分極と薬剤感受性低下を促進する. 第80回日本癌学会学術総会; 20210930-1002; 横浜/Web.

佐瀬善一郎(コメンテーター). 教育講演1 胃癌内視鏡外科手術の現況と展望. 日本臨床外科学会第7回福島県支部学術集会; 20211002; Web.

門馬智之(座長). 教育講演3 閉塞性左側大腸癌に対する治療一後ろ向き多施設共同研究の結果. 日本臨床外科学会第7回福島県支部学術集会; 20211002; Web.

片方雅紀. 食道癌術後再建胃管癌の検討. 第41回福島県食道癌胃癌研究会; 20211016; Web.

河野浩二（司会）. ミニレクチャー①. 第 41 回福島県食道癌胃癌研究会; 20211016; Web.

早瀬傑. 胃癌周術期化学療法. 第 41 回福島県食道癌胃癌研究会; 20211016; Web.

河野浩二. 消化器癌に対するがん免疫療法の新展開. 日本消化器病学会東北支部第 23 回教育講演会; 20211017; Web.

伊藤美郷, 三村耕作, 金田晃尚, 松本拓朗, 岡山洋和, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 大塚幹夫, 山本俊幸, 河野浩二. 転移性悪性黒色腫に対する ICI 治療中の免疫逃避メカニズムについて. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

岩田亜弓, 松本拓朗, 氏家大輔, 遠藤英成, 岡山洋和, 藤田正太郎, 菅家康之, 多田武志, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 大木進司, 河野浩二. 食道扁平上皮癌の術前補助化学療法前後での circulating tumor cells の評価. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

岡山洋和, 松本拓朗, 遠藤英成, 中嶋正太郎, 金田晃尚, 伊藤美郷, 菅家康之, 小野澤寿志, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. MSI/dMMR 大腸癌の subclassification. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

小野澤寿志, 深井智司, 菅家康之, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. pStageII/III 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置症例の治療成績. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

片方雅紀, 金田晃尚, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 胃 NET 内視鏡的治療後 10 年以上経過し遅発性にリンパ節再発をきたした 1 例. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

金田晃尚, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 高齢者に対する食道癌手術の治療成績. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

菅家康之, 山内直人, 齋藤勝治, 岡山洋和, 山田匠希, 中嶋正太郎, 花山寛之, 渡辺洋平, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 大木進司, 橋本優子, 河野浩二. 食道扁平上皮癌間質での CAF 関連分子の発現は予後に関連する. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

齋藤元伸, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 連携病院におけるエキスパートパネルを通じてのがんゲノム教育. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

坂本渉, 深井智司, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 当科の直腸癌ロボット手術導入期における低位前方切除術後縫合不全発生とリスクの検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

佐瀬善一郎, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 金田晃尚, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑,

門馬智之, 河野浩二. 部分切除困難な胃噴門部 GIST に対する完全神経温存噴門側胃切除術 上川法再建. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

佐藤孝洋, 佐瀬善一郎, 片方雅紀, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 河野浩二. 有茎空腸による食道再建術の検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

菅原良太, 菅家康之, 深井智司, 山田玲央, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 交差癒合腎合併進行大腸癌に対し蛍光尿管ステントを用い鏡視下手術を施行した症例. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

添田周, 古川茂宜, 佐藤哲, 加茂矩士, 植田牧子, 遠藤雄大, 野村真司, 小島学, 遠藤久仁, 藤田正太郎, 坂本渉, 門馬智之, 見城明, 渡邊尚文, 藤森敬也. 進行再発卵巣癌に対する腫瘍減量手術完遂のための他科との連携についての検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

多田武志, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 金田晃尚, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 咽喉頭食道摘出術に対する遊離空腸再建術 25 例の検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

東條華子, 中嶋正太郎, 伊藤美郷, 金田晃尚, 松本拓朗, 岡山洋和, 齋藤元伸, 三村耕作, 河野浩二. 食道扁平上皮癌における腫瘍随伴マクロファージへの術前補助化学療法の効果について. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

中島隆宏, 吉森大悟, 犬飼惇, 長谷川翔, 畠達夫, 旭修司, 天野穂高, 島貫公義, 井上典夫, 河野浩二. アプスコパル効果により腫瘍縮小を示した再発胃癌の 1 例. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

仲野宏, 渡辺洋平, 岩田亜弓, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 伊藤美郷, 松本拓朗, 金田晃尚, 多田武志, 花山寛之, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 化学放射線療法後に 3 回の救済手術を施行し長期生存が得られている食道癌の 1 例. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

中山祐次郎, 河村英恭, 滝口光一, 神賀貴大, 山崎繁, 武藤淳, 白相悟, 山下直行, 岩尾年康, 本多通孝, 河野浩二, 紺野慎一. 80 歳以上ステージ IV 大腸癌患者に対する FOLFOX/FOLFIRI 療法の有用性 多施設共同研究. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

長谷川誠, 中嶋正太郎, 伊藤美郷, 金田晃尚, 松本拓朗, 岡山洋和, 齋藤元伸, 三村耕作, 河野浩二. NAC が誘導する IL-34 が ESCC の TAM の M2 分極に及ぼす影響. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

早瀬傑, 岩田亜弓, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 渡辺洋平, 花山寛之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 術前化学放射線療法後の食道癌患者における炎症マーカーと予後に関する検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

藤田正太郎, 門馬智之, 深井智司, 伊藤美郷, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. Pembrolizumab 療法から Ipilimumab+Nivolumab 療法に変更して治療した大腸癌の 1 例. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

松本拓朗, 岡山洋和, 中嶋正太郎, 齋藤勝治, 菅家康之, 小野澤寿志, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 大腸癌における染色体 8p 上の遺伝子 SH2D4A の不活化. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

三村耕作, 中嶋正太郎, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 岡山洋和, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 胃癌における抗 PD-1 療法のバイオマーカーと複合免疫療法の開発について. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

森友輔, 伊藤美郷, 山田玲央, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 悪性黒色腫の消化管転移 4 例の検討. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

門馬智之, 深井智司, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 坂本涉, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. がん診療における遺伝性腫瘍への対応. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

山口大輝, 三村耕作, 中嶋正太郎, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 大腸癌腫瘍微小環境の M2 腫瘍関連マクロファージにおける VEGF レセプター 2 発現について. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

山田玲央, 齋藤元伸, 大木進司, 菅家康之, 花山寛之, 鈴木博也, 望月翔太郎, 遠藤英成, 坂本涉, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 食道癌術後後縦隔再建症例における内頸静脈中心とした血栓症の重要性に関する検証. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

渡辺洋平, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 花山寛之, 早瀬傑, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 河野浩二. 切除不能進行・再発胃癌に対する Nivolumab の治療成績. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

河野浩二 (司会). ブレックファーストセミナー27. 第 19 回日本消化器外科学会大会 (JDDW 2021 KOBE); 20211104-07; 神戸/Web.

小野澤寿志, 菅家康之, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 閉塞性大腸癌に対する大腸ステント留置症例の治療成績. 第 76 回日本大腸肛門病学会学術集会; 20211112; 広島/Web.

岩田亜弓, 深井智司, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本涉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 小腸原発の髄外性形質細胞腫の一例. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

岡山洋和, 矢部信成 (座長). 一般演題 (口演) 35 大腸・良性・炎症性腸疾患・腸炎. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

木暮憲道, 多田武志 (座長). 一般演題 (示説) 10 胃・化学療法. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

佐久間芽衣, 遠藤俊吾, 五十畑則之, 根本鉄太郎, 鈴志野聖子, 添田暢俊, 齋藤拓朗. 大腸癌術後のサーベイランスにおける CEA、CA19-9 の意義. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

深井智司, 大関篤, 丸山裕也, 遠藤久仁, 伊藤泰輔, 石井芳正. 非閉塞性腸間膜虚血症と消化管アミロイドーシスを合併した 1 例. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

門馬智之, 深井智司, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 地方大学における直腸癌ロボット支援下手術導入により見えてきた課題: 新規導入施設の現状②. 第 83 回日本臨床外科学会総会; 20211118-20; 東京/Web.

五十畑則之, 遠藤俊吾, 佐久間芽衣, 根本鉄太郎, 鈴志野聖子, 添田暢俊, 齋藤拓朗. 閉塞性大腸癌に対する大腸ステントによる減圧後の腹腔鏡手術に関する検討. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

小野澤寿志, 伊藤美郷, 菅家康之, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 腹腔鏡下低位前方切除術後に発症した左下肢コンパートメント症候群の 1 例. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

加瀬晃志, 早瀬傑, 仲野宏, 金田晃尚, 花山寛之, 渡辺洋平, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 胸部食道に発生した気管支嚢胞に対し胸腔鏡下嚢胞切除術を施行した 1 例. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

佐久間芽衣, 遠藤俊吾, 五十畑則之, 根本鉄太郎, 鈴志野聖子, 添田暢俊, 齋藤拓朗. 腹腔鏡下に切除した Persistent Descending Mesocolon を伴う S 状結腸癌の 2 例. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

門馬智之, 河野浩二, 鈴木眞一. 甲状腺、副腎ロボット手術 消化器外科医からのアプローチ. 第 34 回日本内視鏡外科学会総会; 20211202-04; 神戸/Web.

伊藤美郷, 三村耕作, 金田晃尚, 中嶋正太郎, 岡山洋和, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 悪性黒色腫における免疫チェックポイント阻害薬抵抗性のメカニズムについて. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

金田晃尚, 中嶋正太郎, 伊藤美郷, 岡山洋和, 齋藤元伸, 三村耕作, 河野浩二. dMMR/MSI-H 大腸癌における cGAS-STING 経路の発現. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

河野浩二, 中嶋正太郎, 金田晃尚, 伊藤美郷, 岡山洋和, 齋藤元伸, 三村耕作. 複合免疫療法における免疫環境の最適化には? 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

坂本渉, 深井智司, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 局所進行直腸癌に対する capecitabine+oxaliplatin による術前化学療法の安全性および腫瘍縮小効果に関する検証. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

中嶋正太郎, 三村耕作, 伊藤美郷, 金田晃尚, 佐瀬善一郎, 坂本渉, 河野浩二. 術前補助化学療法が食道扁平上皮癌微小環境に及ぼす影響. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

三村耕作, 中嶋正太郎, 伊藤美郷, 金田晃尚, 渡辺洋平, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道扁平上皮癌における抗 PD-1 抗体と放射線治療を用いた複合がん免疫療法の開発. 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

〔シンポジウム〕

佐瀬善一郎 (司会). シンポジウム 免疫性チェックポイント阻害薬による消化器合併症と対策. 日本消化器病学会東北支部第 211 回例会; 20210702; Web.

河野浩二. 日本癌治療学会「がん診療ガイドラインホームページ jscocpg.jp」運営とアクセス状況. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

河野浩二, 藤井誠志 (司会). 会長企画シンポジウム 12 Evidence based pathology 構築を目指して. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

河野浩二, 松井邦彦 (司会). がん診療ガイドライン統括・連絡委員会企画シンポジウムがん診療ガイドラインの Update 2021. 第 59 回日本癌治療学会学術集会; 20211021-23; 横浜/Web.

河野浩二, 谷眞至 (座長). シンポジウム 3 複合がん免疫療法 (放射線, 分子標的剤). 第 34 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20211216-17; 和歌山.

〔特別講演〕

河野浩二. 基調講演 食道扁平上皮がんにおける免疫チェックポイント阻害剤の現状—臨床が知るべき免疫の基礎—. 第 31 回日本気管食道科学会認定 気管食道科専門医大会; 20210227-28; Web.

〔招待講演〕

河野浩二. 消化器がんにおける免疫環境を考える—免疫チェックポイント阻害剤の最適化には? 第 42 回癌免疫外科研究会; 20210527-28; Web.

河野浩二. HER2 陽性胃がん—新たなエビデンスとマネジメント—. 第 32 回日本消化器病発生学会総会; 20211126-27; Web.

〔その他〕

柴田昌彦 (司会). 特別講演 1 VEGF 受容体活性化シグナル制御による腫瘍微小環境の改善. 第 30 回日本癌病態治療研究会; 20210611; 鎌倉/Web.

齋藤元伸. 消化器がん領域における遺伝子パネル検査の実際について. 大腸癌 Web セミナー福島; 20210625; Web.

河野浩二 (座長). 特別講演 ダブルバルーン内視鏡の活用—小腸疾患診療から ERCP, 大腸 ESD まで—. 第 166 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20210703; Web.

河野浩二. 閉会の辞. 第41回福島県食道癌胃癌研究会; 20211016; Web.

齋藤元伸. がん遺伝子パネル検査の対象と治療について. 福島県がん遺伝子パネル検査セミナー; 20211028; 福島.

肝胆膵・移植外科学講座

論 文

〔原 著〕

Ma M, Liu Y, Gotoh M, Takahashi A, Marubashi S, Seto Y, Endo I, Y Ko C, E Cohen M. Validation Study of the ACS NSQIP Surgical Risk Calculator for Two Procedures in Japan. *American Journal of Surgery*. 202111; 222(5):877-881.

Marubashi S, Nagano H. Laparoscopic living-donor hepatectomy: Review of its current status. *Annals of Gastroenterological Surgery*. 202103; 5(4):484-493.

Marubashi S, Takahashi A, Kakeji Y, Hasegawa H, Ueno H, Eguchi S, Endo I, Goi T, Saiura A, Sasaki A, Takiguchi S, Takeuchi H, Tanaka C, Hashimoto M, Hiki N, Horiguchi A, Masaki T, Yoshida K, Gotoh M, Konno H, Yamamoto H, Miyata H, Seto Y, Kitagawa Y; National Clinical Database. Surgical outcomes in gastroenterological surgery in Japan: Report of the National Clinical Database 2011-2019. *Annals of Gastroenterological Surgery*. 202104; 5(5):639-658.

Sugimoto M, Irie H, Takasumi M, Hashimoto M, Oka Y, Takagi T, Suzuki R, Konno N, Asama H, Sato Y, Nakamura J, Kato T, Kobashi R, Hashimoto Y, Marubashi S, Hikichi T, Ohira H. A simple method for diagnosing gallbladder malignant tumors with subserosa invasion by endoscopic ultrasonography. *BMC Cancer*. 202103; 21(1):288.

Haga J, Sato N, Anazawa T, Kimura T, Kenjo A, Gotoh M, Marubashi S. Comprehensive analysis of gene expression of isolated pancreatic islets during pretransplant culture. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202104; 67(1):17-26.

Sato N, Kenjo A, Nishimagi A, Kimura T, Okada R, Ishigame T, Kofunato Y, Yamada S, Hashimoto Y, Marubashi S. Accuracy comparison of MR elastography and biological markers in detecting liver fibrosis and predicting postoperative ascites. *HPB*. 202109; 23(9):1383-1391.

Sato N, Marubashi S. Induction of Immune Tolerance in Islet Transplantation Using Apoptotic Donor Leukocytes. *Journal of Clinical Medicine*. 202111; 10(22):5306.