

# 福島県立医科大学 学術機関リポジトリ



Title	患者サポートセンター(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 4: 480-486
Issue Date	2024-03-21
URL	<a href="http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2393">http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/2393</a>
Rights	©2024 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-07-18T03:20:32Z

# 患者サポートセンター

## 論 文

〔原 著〕

Yamada L, Saito M, Suzuki H, Mochizuki S, Endo E, Kase K, Ito M, Nakano H, Yamauchi N, Matsumoto T, Kaneta A, Kanke Y, Onozawa H, Hanayama H, Okayama H, Fujita S, Sakamoto W, Watanabe Y, Hayase S, Saze Z, Momma T, Ohki S, Kono K. Incidence of upper extremity deep vein thrombosis in the retrosternal reconstruction after esophagectomy. *BMC Surgery*. 202203; 22(1):91.

Ito M, Mimura K, Nakajima S, Saito K, Min AKT, Okayama H, Saito M, Momma T, Saze Z, Ohtsuka M, Yamamoto T, Kono K. Immune escape mechanism behind resistance to anti-PD-1 therapy in gastrointestinal tract metastasis in malignant melanoma patients with multiple metastases. *Cancer Immunology, Immunotherapy*. 202209; 71(9):2293-2300.

Kaneta A, Nakajima S, Okayama H, Matsumoto T, Saito K, Kikuchi T, Endo E, Ito M, Mimura K, Kanke Y, Saito M, Saze Z, Fujita S, Sakamoto W, Onozawa H, Momma T, Ohki S, Kono K. Role of the cGAS-STING pathway in regulating the tumor-immune microenvironment in dMMR/MSI colorectal cancer. *Cancer Immunology, Immunotherapy*. 202211; 71(11):2765-2776.

Sakamoto W, Kanke Y, Onozawa H, Okayama H, Endo H, Fujita S, Saito M, Saze Z, Momma T, Kono K. Short-term outcomes of neoadjuvant chemotherapy with capecitabine plus oxaliplatin for patients with locally advanced rectal cancer followed by total or tumor-specific mesorectal excision with or without lateral pelvic lymph node dissection. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202208; 68(2):89-95.

Hanayama H, Katagata M, Sato T, Nakano H, Matsumoto T, Tada T, Watanabe Y, Hayase S, Okayama H, Momma T, Kato T, Hashimoto M, Nakamura J, Hikichi T, Saze Z, Kono K. Clinical outcomes of laparoscopic and endoscopic cooperative surgery for gastric gastrointestinal stromal tumor. *Fukushima Journal of Medical Science*. 2022; 68(3):169-174.

Takao M, Yamaguchi T, Eguchi H, Yamada T, Okazaki Y, Tomita N, Nomizu T, Momma T, Takayama T, Tanakaya K, Akagi K, Ishida H. Correction to: APC germline variant analysis in the adenomatous polyposis phenotype in Japanese patients. *International Journal of Clinical Oncology*. 202202; 27(2):456.

Shibata M, Nanno K, Yoshimori D, Nakajima T, Takada M, Yazawa T, Mimura K, Inoue N, Watanabe T, Tachibana K, Muto S, Momma T, Suzuki Y, Kono K, Endo S, Takenoshita S. Myeloid-derived suppressor cells: Cancer, autoimmune diseases, and more. *Oncotarget*. 202211; 13(1):1273-1285.

岩田垂弓, 深井智司, 菅家康之, 藤田正太郎, 門馬智之, 河野浩二. 小腸原発髄外性形質細胞腫の1例. *日本臨床外科学会雑誌*. 202207; 83(7):1296-1300.

## 〔その他〕

門馬智之. 第 494 回福島医学会学術研究会シンポジウム抄録 消化器がんに対するロボット手術 総論. 福島医学会雑誌. 202208; 72(2):100.

## 研究発表等（講演・口頭発表等）

### 〔研究発表〕

佐野秀樹, 菊田敦, 赤間孝典, 門馬智之, 渡邊尚文, 寺下友佳代, 杉山未奈子, 真部淳. SMARCB1 変異を有する Rhabdoid tumor predisposition syndrome の 1 例. 第 25 回東北家族性腫瘍研究会学術集会; 20220205; Web.

片方雅紀, 早瀬傑, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道癌術後再建胃管癌の検討. 第 94 回日本胃癌学会総会; 20220304; 横浜/Web.

佐瀬善一郎, 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, 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ピットフォール. 第 94 回日本胃癌学会総会; 20220304; 横浜/Web.

坂本渉, 中嶋正太郎, 渡辺洋平, 岡山洋和, 齋藤元伸, 三村耕作, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 当科における働き方改革への対応と医学博士・内視鏡外科技術認定医「量産」への取り組み. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414; 熊本.

長谷川誠, 坂本渉, 鈴木理, 山田玲央, 深井智司, 菊池智宏, 菅家康之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 遠藤久仁, 藤田正太郎, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 大木進司, 河野浩二. 左側大腸癌における下腸間膜動脈血管鞘内のリンパ節の有無とリンパ管増生の検討. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220415; 熊本.

岩田亜弓, 三村耕作, 中嶋正太郎, 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, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 抗 VEGFR2 抗体を用いた M2 腫瘍関連マクロファージ制御の可能性について. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220416; 熊本.

岡山洋和, 松本拓朗, 遠藤英成, 金田晃尚, 伊藤美郷, 深井智司, 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. Combination immunotherapy for colorectal cancer. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220416; 熊本.

北堀有希, 三村耕作, 中嶋正太郎, 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, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 大腸癌腫瘍微小環境における免疫チェックポイントレセプターとリガンドの発現について. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220416; 熊本.

三村耕作, 伊藤美郷, 中嶋正太郎, 岡山洋和, 齋藤元伸, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. CD163 陽性 M2 腫瘍関連マクロファージと PD-1 を標的とした複合がん免疫療法の開発. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220416; 熊本.

小野澤寿志, 深井智司, 伊藤美郷, 菅家康之, 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, 河野浩二. 腹腔鏡下手術における蛍光尿管カテーテルの有用性. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

片方雅紀, 早瀬傑, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 門馬智之, 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 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

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, 山田玲央, 仲野宏, 松本拓朗, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 門馬智之, 大木進司, 橋本優子, 河野浩二. 食道扁平上皮癌における間質の CAFs 関連分子発現は予後に関連する. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

齋藤元伸, 仲野宏, 加瀬晃志, 中嶋正太郎, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. 胃癌サブタイプにおける PD-L1 発現の比較検討. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

佐瀬善一郎, 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, 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 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

多田武志, 片方雅紀, 深井智司, 佐久間芽衣, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 楡井東, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 門馬智之, 佐瀬善一, 三村耕作, 河野浩二. 特発性食道破裂 16 例に対する手術症例の検討. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

仲野宏, 齋藤元伸, 中嶋正太郎, 齋藤勝治, 伊藤美郷, 金田晃尚, 北堀有希, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 松本拓朗, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 早瀬傑, 岡山洋和, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 三村耕作, 後藤明輝, 河野浩二. EBV 関連胃癌における PD-L1 高発現は 2 つの異なる機序により引き起こされる. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

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, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 経仙骨アプローチによる低位骨盤内手術—直腸 GIST2 例に対する手術例の検討. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

藤田正太郎, 門馬智之, 深井智司, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 多田武志, 渡辺洋平, 花山寛之, 小野澤寿志, 早瀬傑, 岡山洋和, 坂本渉, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 河野浩二. BRAF 変異陽性大腸癌に Encorafenib+Cetuximab 療法を施行した 1 例. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

門馬智之, 藤田正太郎, 長谷川誠, 北堀有希, 深井智司, 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. 実臨床における進行再発大腸癌におけるラムシルマブ/FOLFIRI 治療の検討. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

渡辺洋平, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 仲野宏, 伊藤美郷, 松本拓朗, 金田晃尚, 菅家康之, 多田武志, 花山寛之, 小野澤寿志, 早瀬傑, 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, 三村耕作, 河野浩二. 切除不能・進行再発胃癌に対する Nivolumab 投与時の NLR の有用性. 第 122 回日本外科学会定期学術集会; 20220414-16; 熊本.

中嶋正太郎, 三村耕作, 金田晃尚, 岡山洋和, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 術前補助化学療法が食道扁平上皮癌腫瘍微小環境に及ぼす影響. 第 43 回癌免疫外科研究会; 20220527; 京都.

佐藤孝洋, 深井智司, 佐久間芽衣, 楡井東, 多田武志, 渡辺洋平, 花山寛之, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. Zenker 憩室に対し, 手術した 1 例. 第 8 回日本臨床外科学会福島県支部学術集会; 20220528; Web.

森友輔, 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. 腹腔鏡下手術における蛍光尿管カテーテルの有用性. 第 8 回日本臨床外科学会福島県支部学術集会; 20220528; Web.

佐久間芽衣, 深井智司, 佐藤孝洋, 楡井東, 多田武志, 渡辺洋平, 早瀬傑, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 当院における特発性食道破裂 22 例の検討. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220720; 横浜.

楡井東, 佐久間芽衣, 深井智司, 佐藤孝洋, 多田武志, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 食道術後乳糜胸に対するリピオドールリンパ管造影の検討. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220720; 横浜.

上野未来, 伊藤美郷, 中嶋正太郎, 岡山洋和, 坂本渉, 齋藤元伸, 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 M2 腫瘍関連マクロファージの浸潤機序について. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

岡山洋和, 松本拓朗, 遠藤英成, 金田晃尚, 伊藤美郷, 齋藤元伸, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. Targeting the tumor immune microenvironment in colorectal cancer. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

小野澤寿志, 片方雅紀, 伊藤美郷, 松本拓朗, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 局所進行直腸癌に対する治療戦略. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

片方雅紀, 坂本渉, 山口大輝, 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. 直腸 GIST を後方アプローチで摘出した 3 例. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

齋藤元伸, 片方雅紀, 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. 胃癌における ARID1A 発現とその下流の ANXA 遺伝子群発現の相互関連. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

坂本渉, 片方雅紀, 伊藤美郷, 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. 当科におけるロボット支援下側方郭清導入一腹腔鏡下時代と比較した神経因性膀胱の発生状況の比較一. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

門馬智之, 片方雅紀, 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. 直

腸 NEN 手術症例の検討. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220721; 横浜.

佐瀬善一郎, 佐久間芽衣, 深井智司, 金田晃尚, 楡井東, 多田武志, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 河野浩二. 内視鏡外科技術認定医取得に向けた手技指導〜ひとり立ちを目標として. 第 77 回日本消化器外科学会総会; 20220722; 横浜.

氏家大輔, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. S 状結腸脂肪腫による腸重積症の 1 例. 第 77 回日本大腸肛門病学会学術集会; 20221014; 千葉.

小野澤寿志, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 局所進行直腸癌に対する治療戦略. 第 77 回日本大腸肛門病学会学術集会; 20221014; 千葉.

氏家大輔, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 当科における BRAF 変異陽性大腸癌の検討. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221020; 神戸.

小野澤寿志, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. 当科における局所進行直腸癌に対する Total Neoadjuvant therapy (TNT) の治療成績. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221020; 神戸.

菊池智宏, 滝口千晶, 叶多諒, 圓谷秀哲, 金田晃尚, 楡井東, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 当科における十二指腸腫瘍の外科治療戦略. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221020; 神戸.

大竹廉正, 中嶋正太郎, 金田晃尚, 岡山洋和, 小野澤寿志, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 三村耕作, 河野浩二. dMMR/MSI 大腸癌における STING 高発現は CD8 陽性 T 細胞の高浸潤に寄与する. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

岡山洋和, 松本拓朗, 片方雅紀, 佐藤孝洋, 深井智司, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 坂本渉, 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. 大腸癌の腫瘍免疫抑制機構. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

片方雅紀, 坂本渉, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 小野澤寿志, 岡山洋和, 藤田正太郎, 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 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

坂本渉, 佐久間芽衣, 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. 低位直腸癌に対する側方リンパ節郭清後のドレーン排液量の比較ーロボット vs 腹腔鏡ー. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

佐久間芽衣, 氏家大輔, 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, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 尿管近傍の転移巣に対するロボット支援直腸手術で蛍光尿管カテーテルを使用した一例. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

佐瀬善一郎, 叶多諒, 滝口千晶, 圓谷秀哲, 金田晃尚, 菊池智宏, 楡井東, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平,

門馬智之, 河野浩二. 食道癌外科治療におけるチーム医療の現状と課題. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

東倉賢治郎, 三村耕作, 中嶋正太郎, 伊藤美郷, 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. 大腸癌における免疫チェックポイントリガンドの発現状況について. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

藤田正太郎, 門馬智之, 片方雅紀, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 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. ロボット支援下直腸手術中に炭酸ガス血症のため, 開腹移行した 1 例. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221021; 神戸.

門馬智之, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 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. 当院での大腸がんの補助療法実施状況についての検討. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221022; 神戸.

佐瀬善一郎, 滝口千晶, 叶多諒, 圓谷秀哲, 金田晃尚, 楡井東, 菊池智宏, 多田武志, 花山寛之, 門馬智之, 河野浩二. 食道癌外科治療周術期におけるチーム医療の取り組み. 第 84 回日本臨床外科学会総会; 20221125; 福岡.

氏家大輔, 藤田正太郎, 小野澤寿志, 岡山洋和, 佐久間芽衣, 坂本渉, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. S 状結腸癌術後再発に対し, 既存の化学療法に抵抗性を生じるも, pembrolizumab が適応となり長期生存を得た 1 例. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221201; 福島.

菊池智宏, 三村耕作, 松石彬, 鈴木博也, 丸山裕也, 佐久間芽衣, 圓谷秀哲, 深井智司, 金田晃尚, 氏家大輔, 千田峻, 楡井東, 多田武志, 花山寛之, 小野澤寿志, 岡山洋和, 坂本渉, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 大腸がんにおける腸内細菌叢と腫瘍浸潤免疫細胞の関連. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221201; 福島.

佐久間芽衣, 叶多諒, 圓谷秀哲, 金田晃尚, 菊池智宏, 楡井東, 多田武志, 花山寛之, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 切除不能進行・再発食道癌に対する Pembrolizumab + CDDP/5-FU 療法の 12 例の検討. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221201; 福島.

東倉賢治郎, 坂本渉, 圓谷秀哲, 氏家大輔, 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. 再発大腸癌に対する late line での示唆に富むレゴラフェニブ使用経験. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221201; 福島.

片方雅紀, 岡山洋和, 中嶋正太郎, 遠藤英成, 叶多諒, 深井智司, 佐久間芽衣, 圓谷秀哲, 佐藤孝洋, 金田晃尚, 氏家大輔, 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. 癌間質における TGF- $\beta$  と腫瘍浸潤免疫細胞での TIM3 の発現との関連について. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221202; 福島.

小野澤寿志, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 岡山洋和, 藤田正太郎, 坂本渉, 齋藤元伸, 門馬智之, 河野浩二. ロボット支援下直腸切断術後に左大腿神経麻痺を来した 1 例. 第 35 回日本内視鏡外科学会総会; 20221208; 名古屋.

深井智司, 遠藤英成, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 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, 佐瀬善一郎, 河野浩二. U-40 から発信する, 地方大学医局におけるビデオクリニックの取り組み. 第 35 回日本内視鏡外科学会総会; 20221208; 名古屋.

## [シンポジウム]

門馬智之, 河野浩二. 直腸癌ロボット支援下手術導入により見えてきた外科医教育の課題. 第 212 回日本消化器病学会東北支部例会/第 167 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20220204-05; 仙台/Web.

氏家大輔, 三村耕作, 門馬智之, 佐瀬善一郎, 河野浩二. 術前化学療法が誘導する IL-34 が食道扁平上皮癌微小環境に及ぼす影響. 第 76 回日本食道学会学術集会; 20220925; 東京.

中嶋正太郎, 金田晃尚, 岡山洋和, 松本拓朗, 菊池智宏, 遠藤英成, 伊藤美郷, 三村耕作, 菅家康之, 齋藤元伸, 佐藤孝洋, 片方雅紀, 藤田正太郎, 坂本渉, 小野澤寿志, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 大腸癌における腫瘍細胞内 cGAS-STING 経路を標的とした新規治療戦略. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221201; 福島.

中嶋正太郎, 三村耕作, 金田晃尚, 佐藤孝洋, 片方雅紀, 岡山洋和, 齋藤元伸, 坂本渉, 楡井東, 菊池智宏, 多田武志, 花山寛之, 渡辺洋平, 佐瀬善一郎, 門馬智之, 河野浩二. 放射線治療による腫瘍細胞内 cGAS-STING 経路を介した食道扁平上皮癌微小環境リモデリング機構の解明. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221201; 福島.

岡山洋和, 片方雅紀, 松本拓朗, 遠藤英成, 佐藤孝洋, 深井智司, 佐久間芽衣, 氏家大輔, 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, 中嶋正太郎, 三村耕作, 河野浩二. Targeting the tumor immune microenvironment in colorectal cancer. 第 35 回日本バイオセラピー学会学術集会総会; 20221202; 福島.

## [その他]

佐瀬善一郎, 深井智司, 佐久間芽衣, 佐藤孝洋, 楡井東, 多田武志, 渡辺洋平, 早瀬傑, 門馬智之, 河野浩二. ロボット支援胸腔鏡下食道亜全摘術導入期における安全性の評価. 第 76 回日本食道学会学術集会; 20220926; 東京.

三村耕作, 伊藤美郷, 中嶋正太郎, 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. 大腸癌腫瘍微小環境における M2 腫瘍関連マクロファージの浸潤頻度増加機序について. 第 60 回日本癌治療学会学術集会; 20221022; 神戸.