



## 外科研修支援担当

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 福島県立医科大学附属学術情報センター 公開日: 2023-06-19 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	<a href="https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001380">https://fmu.repo.nii.ac.jp/records/2001380</a>

大動脈解離の治療戦略. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

石田圭一, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 瀬戸夕輝, 黒澤博之, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 横山斉.  
2-debranching TEVAR 施行後 10 年経過して発症した逆行性 A 型大動脈解離に対する緊急手術の一例. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

瀬戸夕輝, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 黒澤博之, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉.  
2-debranching TEVAR の合併症を予防するためには何が必要か? 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

高瀬信弥, 佐戸川弘之, 若松大樹, 黒澤博之, 瀬戸夕輝, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉.  
高度粥腫を伴った非解離性胸部大動脈瘤に対する TEVAR の治療成績. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

藤宮剛, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 瀬戸夕輝, 黒澤博之, 五十嵐崇, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉.  
静脈穿破を伴った腹部大動脈瘤症例の検討. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

高瀬信弥, 佐戸川弘之, 若松大樹, 黒澤博之, 瀬戸夕輝, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉.  
当院の癌関連静脈血栓症 (CAT) の発生状況と使用薬剤の状況. 第 41 回日本静脈学総会; 20210907; Web.

石田圭一, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 瀬戸夕輝, 黒澤博之, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 横山斉.  
上大静脈再建術を施行した胸部悪性腫瘍の 4 例. 第 6 回東北静脈フォーラム; 20210925; Web(仙台).

## 外科研修支援担当

### 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.

Miyana 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.

Min AKT, 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 promoter hypermethylation. *Carcinogenesis*. 202102; 42(1):21-30.

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.

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.

Igarashi T, Satokawa H, Sato Y, Takase S, Wakamatsu H, Seto Y, Kurosawa H, Iwai-Takano M, Fujimiya T, Shinjo H, Ishida K, Yokoyama H. Long-term results of modified bentall procedures: 18-year experience of the flanged technique. *Fukushima Journal of Medical Science*. 202112; 67(3):119-127.

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.

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.

Fujimiya T, Seto Y, Ishida K, Takase S, Satokawa H, Yokoyama H. Impending rupture of abdominal aortic aneurysm due to spontaneous obstruction of aortocaval fistula after endovascular abdominal aortic aneurysm repair. *Journal of Vascular Surgery Cases and Innovative Techniques*. 202102; 7(2):219-222.

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.

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.

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.

Sato N, Kenjo A, Suzushino S, Kimura T, Okada R, Ishigame T, Kofunato Y, Marubashi S. Predicting Post-Hepatectomy Liver Failure Using Intra-Operative Measurement of Indocyanine Green Clearance in Anatomical Hepatectomy. *World Journal of Surgery*. 202112; 45(12):3660-3667.

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.

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.

永田恵実, 五十嵐崇, 佐戸川弘之, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉. 冠血流障害により虚血性心筋症を発症した A 型大動脈解離の 1 例. *日本心臓血管外科学会雑誌*. 202107; 50(4):279-282.

#### 〔総説等〕

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

## 研究発表等

### 〔研究発表〕

田中秀明, 三森浩太郎, 後藤悠大, 清水裕史, 木村隆, 見城明, 丸橋繁. 小児肝移植における胆管空腸吻合法の工夫. 第38回日本肝移植学会学術集会; 20210212-13; Web.

武藤雄紀, 國井浩行, 大河内諭, 和田健斗, 井山慶大, 阿部諭史, 及川雅啓, 小林淳, 藤宮剛, 瀬戸夕輝, 高瀬信弥, 石田隆文, 竹石恭知. 経カテーテル的大動脈弁植込み術で大動脈弁離を発生した右側大動脈弓合併例. 第29回日本心血管インターベンション治療学会; 20210218-28; 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.

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. 手術合併症に対する大腸外科医の引き出し—その予防とリカバリーショット— 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.

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, 坂本涉, 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.

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.

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, 坂本涉, 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.

三村耕作, 菊池智宏, 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, 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, 坂本涉, 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.

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, 坂本涉, 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.

大木進司, 千田峻, 岡山洋和, 小野澤寿志, 坂本涉, 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.

五十嵐崇, 佐戸川弘之, 瀬戸夕輝, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉. 臓器灌流障害を合併する急性 A 型大動脈解離の治療戦略. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

石田圭一, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 瀬戸夕輝, 黒澤博之, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 横山斉. 2-debranching TEVAR 施行後 10 年経過して発症した逆行性 A 型大動脈解離に対する緊急手術の一例. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

瀬戸夕輝, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 黒澤博之, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉. 2-debranching TEVAR の合併症を予防するためには何が必要か? 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

高瀬信弥, 佐戸川弘之, 若松大樹, 黒澤博之, 瀬戸夕輝, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山齊. 高度粥腫を伴った非解離性胸部大動脈瘤に対する TEVAR の治療成績. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

藤宮剛, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 瀬戸夕輝, 黒澤博之, 五十嵐崇, 新城宏治, 石田圭一, 横山齊. 静脈穿破を伴った腹部大動脈瘤症例の検討. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; Web.

村松賢一, 渡邊正明, 藤宮剛. ベーチェット病に発症した急性 A 型大動脈解離の一例. 第 49 回日本血管外科学会学術集会; 20210519-21; 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.

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.

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/誌上.

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ト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.

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, 坂本涉, 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, 坂本涉, 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.

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, 坂本涉, 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.

坂本涉, 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.

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.

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.

高瀬信弥, 佐戸川弘之, 若松大樹, 黒澤博之, 瀬戸夕輝, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 石田圭一, 横山斉. 当院の癌関連静脈血栓症 (CAT) の発生状況と使用薬剤の状況. 第41回日本静脈学総会; 20210907; Web.

石田圭一, 佐戸川弘之, 高瀬信弥, 若松大樹, 瀬戸夕輝, 黒澤博之, 五十嵐崇, 藤宮剛, 新城宏治, 横山斉. 上大静脈再建術を施行した胸部悪性腫瘍の4例. 第6回東北静脈フォーラム; 20210925; Web(仙台).

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.

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, 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.

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, 坂本涉, 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.

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.

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.

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, 坂本涉, 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.

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; 20211112-13; 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.

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.

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.

#### 〔特別講演〕

藤宮剛. 外科医と考える大動脈瘤・大動脈解離: 超音波で如何に診るか. ECHO TOHOKU 2021; 20211127; Web.

#### 〔その他〕

岡山洋和 (座長). 上部消化管2. 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.

岡山洋和, 矢部信成 (座長). 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.

## 脳神経外科学講座

### 論 文

#### 〔原 著〕

Yamaguchi S, Hirata K, Okamoto M, Shimosegawa E, Hatazawa J, Hirayama R, Kagawa N, Kishima H, Oriuchi N, Fujii M, Kobayashi K, Kobayashi H, Terasaka S, Nishijima KI, Kuge Y, Ito YM, Nishihara H, Tamaki N, Shiga T. Determination of Brain Tumor Recurrence using <sup>11</sup>C-methionine Positron Emission