

器官制御医学講座 外科学（1）

1. 領域構成教職員・在職期間

教授	五井 孝憲	平成9年4月－
准教授	前田 浩幸	平成9年10月－
講師	村上 真	平成13年4月－令和7年3月
助教	玉木 雅人	平成30年4月－
講師	小篠 研司	平成20年4月－
助教	森川 充洋	平成24年1月－
助教	澤井 利次	平成31年4月－
助教	田海 統之	令和3年4月－

2. 研究概要

研究概要

消化器外科学・乳腺内分泌外科学を中心として、正確な術前・術中の外科診断の向上ならびに腫瘍学に基づいた縮小手術や拡大手術の開発から医学の発展を目的とした臨床的・基礎的研究を行っている。

特に臨床的研究では、根治性の向上と共に臓器機能の温存やQOLの向上に焦点を当てており、整容性の優れている腹腔鏡下手術を大腸癌、胃癌症例を中心に積極的に取り入れている。さらにda Vinci Xiを導入しロボット支援下大腸切除、胃切除手術を行っている。乳癌手術では形成外科医の協力のもと同時乳房再建手術を行っており、さらに2020年4月に保険適応となった遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対するリスク低減術を行っている。

悪性腫瘍の難治性病態の1つである腹膜播種への対策として、大腸癌、腹膜偽粘液腫症例に対して教室独自の術中の腹腔内温熱化学療法を施行し、胃癌症例では高度先進的医療としてのタキサン系抗癌剤を用いた腹腔内化学療法により予後の改善が得られている。肝胆膵領域では予後不良とされる進行した膵癌に対して、術前治療、手術療法、化学療法、放射線療法を組み合わせた集学的治療により治療成績の向上に取り組んでいる。原発性肝腫瘍および転移性肝腫瘍に対しては術前3Dシミュレーション、術中IGGを用いた蛍光マーキング技術により精緻な手術を行い、安全性の向上に取り組んでいる。また肝胆膵領域全般において腹腔鏡下手術を導入しており、特に原発性肝癌・転移性肝癌に対する腹腔鏡下肝切除術、膵癌やIPMNIに対する腹腔鏡下膵体尾部切除術を多数行っている。乳癌に対しては、遺伝カウンセリングやBRCA1/2遺伝子検査の施行により遺伝性乳癌の早期診断とtopoisomerase II等の発現に基づく術後補助化学療法の個別化治療を実施しており、エストロゲンを用いたFES-PET検査においては内分泌治療効果予測における有用性を研究中である。

基礎的研究の主なテーマは悪性腫瘍に関する分子生物学的/臨床病理学的検討と膵島移植に関する研究を行っている。腫瘍学では生命予後を左右する転移機構に関わる因子を検索し、臨床治療へ結びつくことを目標としている。特に新規血管新生増殖因子であるPROK因子がヒト大腸癌症例において血行性転移と重要な関連性があり、新規の予後規定因子であることを同定し、さらに当科で作製したモノクローナル抗体が腫瘍血管新生や腫瘍増殖を抑制する結果も得られたことから特許を取得し、臨床応用への期待が持たれる。同様にPROKファミリーであるPROK2因子と大腸癌の進展との関連を検討している。また新規の癌幹細胞マーカーとしてCD44variant formを見出し、大腸癌症例における治療抵抗性、細胞増殖に不可欠な因子であることも確認している。Thrombin receptorであるPARI因子がヒト胃癌の浸潤・増殖・転移に大きく関わることを見出し、EMTを生じさせることを突き止めており、治療の標的となる可能性を見出している。

大腸癌患者における血中酸化ストレスが癌細胞の増殖、浸潤、転移に与える影響とバイオマーカーとしての可能性について検討を行っている。以上、癌の進展、転移、浸潤の新規機序の存在が明らかとなっており、更なる検討により医療の発展に繋がることが期待される。

膵島移植グループでは、2021年度の科研費（基盤C）を取得し、膵島移植における免疫隔離膜を応用した皮下移植の検討を行ってきた。膵島移植は1型糖尿病の治療として、膵腎同時移植より侵襲が少なく有効であるが、有効な移植効果を得るためには複数回の膵島移植が必要とされ、免疫抑制剤もインスリンの抵抗性を助長するという問題がある。臨床では現在門脈内に膵島を移植しているが、様々な原因で生着率が低く、門脈圧亢進や肝腫瘍が発生しても摘出できない問題もある。本研究では、膵島を生体素材で隔離して皮下に移植する事で、門脈注入と同等の移植効果が得られ、移植片の摘出と繰り返し移植が可能かを明らかにした。またバイオ人工膵島の形状が皮下移植や腹腔内移植に与える移植効果の違いを検討した。

キーワード

消化器の疾患、消化器の疾患の治療、消化器の腫瘍、臨床腫瘍学、大腸外科学、肝胆膵低侵襲手術、腫瘍外科学、移植外科学、乳腺外科、内視鏡外科、集学的治療

業績年の進捗状況

臨床的には、引き続き各手術成績の向上に努め、特に直腸癌に対する肛門温存術式、大腸癌、胃癌に対する内視鏡外科手術手技の改良の他、2018年より保険収載された高度精密なロボット支援下直腸および結腸切除術を行っている。さらに、大腸癌、胃癌、乳癌に対し新規抗癌剤、分子標的治療剤を導入し更なる治療成績向上を目指している。入院治療症例数、手術症例数ともに増加傾向であり、患者満足度と質の高い診療、研究、教育が継続できるように努めている。臨床研究として、各消化器疾患に対する手術法、治療法の開発、改良および結果の検討を継続して行い、さらに大腸癌、胃癌、膵癌、肝癌、十二指腸癌における全国の他施設共同研究にも参加している。

基礎研究では、癌幹細胞、癌転移に関わる遺伝子の異常を胃癌、大腸癌組織などを用いて検索している。現在、新規血管新生遺伝：PROKファミリー、癌幹細胞マーカー：CD44variant form、およびプロテアーゼ活性化受容体：PARIの因子について大腸癌、胃癌など消化器癌について検討を行い、癌の進展、転移、浸潤の新規機序の解明がなされつつある。特にPROKファミリーに関しては癌転移と密接な関係があり新規治療への応用の可能性が考えられ、癌幹細胞マーカーCD44 variant formは治療抵抗性、増殖のキーポイントとなる重要な分子であることを突き止めており、臨床応用に向けた研究に進行している。また胃癌においては、PARIが浸潤、増殖に関与し、EMTを生じさせることを突き止めており、治療の標的となる可能性を見出している。

膵島移植研究では、2021年度の科研費（基盤C）で膵島移植における免疫隔離膜を応用した皮下移植の検討を行い成果を報告した。

特色等

本邦で研究、整備されてきた「癌取り扱い規約」に則り、また、近年整備されてきた診療ガイドラインを満たし、さらに高度先進医療など質の高い診療を行っている。抗癌剤治療、内視鏡外科手術などでは欧米の最新の治療も参考に本邦で可能な治療法の開発を行い、成績向上に努めている。すべての外科治療に対して、量のみを増やすのではなく、常に治療の質の向上を目指している。難治性癌に対して、外科治療のみでなく、抗癌剤治療、温熱療法、放射線療法などを統合した集学的治療も積極的に行っている。

基礎研究では、癌関連遺伝子・癌幹細胞・情報伝達因子の検索、膵島移植、温熱化学療法を重点的に、外科療法へつながる研究を行っている。

本学の理念との関係

「人間形成を基盤に、生命尊重を第一義とする医の倫理を体得する」「高度な医学・看護学知識を修得した、信頼し得る医療人および研究者を育成する」「医学・看護学の進展、ならびに地域医療の向上に寄与する」との本学医学部のスローガンの下、消化器癌、乳癌を中心に質の高い外科学の教育・治療を行い、またこれまで積み上げてきた資料に基づき、更なる外科学の向上につながる研究も行っている。

3. 研究実績

区分		編数		インパクトファクター（うち原著のみ）	
		2018～2023年分	2024年分	2018～2023年分	2024年分
和文原著論文		23	1	—	—
	ファーストオーサー	5	2	14.705(14.705)	5.4(5.4)
	コレスポンディングオーサー	6	2	12.628(12.628)	5.4(5.4)
	その他	17	4	35.905(35.905)	9.8(9.8)
	合計	24	6	56.327(56.327)	15.2(15.2)

(A) 著書・論文等

(1) 英文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

c. 編集・編集・監修

(2) 英文：論文等

a. 原著論文（査査有）

24057

Satoru Kagami, Kimihiko Funahashi, Hiroto Kobayashi, Kenjiro Kotake, Masayasu Kawasaki, Yusuke Kinugasa, Hideki Ueno, Kotaro Maeda, Takeshi Suto, Michio Itabashi, Heita Ozawa, Fumikazu Koyama, Shingo Noura, Hideyuki Ishida, Masayuki Ohue, Tomomichi Kiyomatsu, Soichiro Ishihara, Keiji Koda, Hideo Baba, Kenji Kawada, Yojiro Hashiguchi, Takanori Goi, Yui Toiyama, Naohiro Tomita, Eiji Sumami, Fumihiko Fujita, Jun Watanabe, Kenichi Hakamada, Goro Nakayama, Kenichi Sugihara, Yoichi Ajioka: Factors Affecting the Prognosis after Primary Tumor Resection for Patients with Metastatic Colorectal Cancer with Synchronous Peritoneal Metastasis: A Multi-center, Prospective, Observational Study, Journal of the Anus Rectum and Colon, 9(1), 134-144, 202501, DOI: 10.23922/jarc.2024-056, #1.4

- 24058** Noriyuki Tagai, Takanori Goi, Kenji Koneri & Makoto Murakami: Mass-forming type 2 autoimmune pancreatitis with upstream dilatation of the main pancreatic duct dilatation: a case report, Journal of Medical Case Reports, 18(1), 615-615, 202412, DOI: 10.1186/s13256-024-04982-6. (症例報告), #0.9
- 24059** Katsuji Sawai, Takanori Goi, Youhei Kimura, Kenji Koneri: Reduction of Blood Oxidative Stress Following Colorectal Cancer Resection, cancers, 16(20), 3550-3550, 202410, DOI: 10.3390/cancers16203550, #4.5
- 24060** Sunao Ito, Arata Takahashi, Hideki Ueno, Shuji Takiguchi, Yoshiki Kajiura, Yoshihiro Kakeji, Susumu Eguchi, Takanori Goi, Akio Saiura, Akira Sasaki, Hiroyuki Takeuchi, Chie Tanaka, Masaji Hashimoto, Naoki Hiki, Akihiko Horiguchi, Satoru Matsuda, Tsunekazu Mizushima, Hiroyuki Yamamoto, Yuko Kitagawa, Ken Shirabe: Annual report on National Clinical Database 2021 for gastroenterological surgery in Japan, Annals of Gastroenterological Surgery, 9(1), 32-59, 20241017, DOI: 10.1002/ags3.12868, #2.9
- 24061** Takayoshi Tsubaki, Mitsuhiro Morikawa, Takanori Goi, Yasuo Hirono: Acute Mental Disorder Caused by Vitamin B12 Deficiency Eight Years After Total Gastrectomy, Cureus Journal of Medical Science, 16(9), e68507-e68507, 20240903, DOI: 10.7759/cureus.68507 (症例報告), #1
- 24062** Katsuji Sawai, Takanori Goi, Youhei Kimura, Kenji Koneri: Presence of CD44v9-Expressing Cancer Stem Cells in Circulating Tumor Cells and Effects of Carcinoembryonic Antigen Levels on the Prognosis of Colorectal Cancer, cancers, 16(8), 1556-1556, 202404, DOI: 10.3390/cancers16081556, #4.5
- b. 原著論文（審査無）**
- c. 原著論文（総説）**
- d. その他研究等実績（報告書を含む）**
- e. 国際会議論文**
- (3) 和文：著書等**
- a. 著書**
- b. 著書（分担執筆）**
24063 五井孝憲：大腸癌：がん治療 Year Book Key Reference 2022-2023 第1版, (株)へるす出版, 32-48, 202404, 978-4-86719-088-3
- c. 編集・編集・監修**
- (4) 和文：論文等**
- a. 原著論文（審査有）**
24064 河野紘子, 高橋瑞穂, 前田浩幸, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲：浸潤径2cm以下の早期高齢者乳癌におけるセンチネルリンパ節生検省略の検討, 北陸外科学会雑誌, 43(1), 5-8, 202412
- b. 原著論文（審査無）**
- c. 総説**
24065 五井孝憲, 小練研司, 森川充洋：治療の実際 最新の大腸癌の診断と治療, 臨床と研究, 101(8), 121-126, 202408
- 24066** 小練研司, 森川充洋, 五井孝憲：特集 消化管ストーマ造設術の基本手技と合併症対応 ストーマ再造設術の要点, 手術, 78(7), 1059-1063, 202406
- d. その他研究等実績（報告書を含む）**
24067 五井孝憲：外科医の私論 Z世代の特徴からみる次世代の医師育成について思うこと, 外科, 86(8), 910-910, 202407
- e. 国際会議論文**
- (B) 学会発表等**
- (1) 国際学会**
- a. 招待・特別講演等**
- b. シンポジスト・パネリスト等**
- c. 一般講演（口演）**
- d. 一般講演（ポスター）**
- e. 一般講演**
- f. その他**
- (2) 国内学会（全国レベル）**
- a. 招待・特別講演等**
- b. シンポジスト・パネリスト等**
24068 加納恭子, 森川充洋, 五井孝憲：超高齢者のストーマ管理の現状とフォローアップ体制, 第42回日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会総会, 郡山, 202502, 学会誌, 41(1), 78, 202501
- 24069** 矢尾龍一, 松中喬之, 矢尾祥子, 坂本聡子, 横井繁周, 小畑真介, 杉森順二, 竹内一雄, 五井孝憲：高齢者大腸癌患者における術前栄養状態と Clinical Frailty Scale を用いた予後予測についての検討, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録
- 24070** 森川充洋, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 前田浩幸, 廣野靖夫, 片山寛次, 五井孝憲：虫垂原発腹膜偽粘液腫に対する腫瘍減量切除+腹腔内温熱化学療法の治療成績, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録
- 24071** 澤井利次, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 林田有市, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲：循環腫瘍細胞におけるCD44v9発現癌幹細胞の存在が大腸癌患者の予後に与える影響, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録
- 24072** 森川充洋, 前川展廣, 嶋田通明, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 片山寛次, 五井孝憲：大腸癌腹膜播種に対する腫瘍減量手術および腹腔内温熱化学療法の治療成績, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録

- 24073** 森川充洋, 五井孝憲, 片山寛次: 大腸癌腹腔播種・腹膜偽粘液腫に対する腫瘍減量切除+腹腔内温熱化学療法の治療成績, 日本ハイパーサーミア学会第41回大会, 東京, 202409, WEB抄録
- 24074** 森川充洋, 松中喬之, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 片山寛次, 五井孝憲: 大腸癌腹膜播種に対する腫瘍減量手術および腹腔内温熱化学療法の治療成績, 第86回日本臨床外科学会学術集会, 宇都宮, 202411, WEB抄録
- 24075** 森川充洋, 松中喬之, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 片山寛次, 五井孝憲: 大腸癌腹膜播種に対する腫瘍減量手術および腹腔内温熱化学療法の治療成績と予後規定因子の検討, 第79回日本大腸肛門病学会学術集会, 横浜, 202411, WEB抄録
- 24076** 浪 孝介, 森川充洋, 前川展廣, 片山寛次, 五井孝憲: 高温度HIPEC(Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy)の温度管理と灌流技術, 日本ハイパーサーミア学会第41回大会, 東京, 202409, WEB抄録
- 24077** 前田浩幸, 高橋瑞穂, 河野紘子, 嶋田通明, 田海統之, 呉林秀崇, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 今村好章, 五井孝憲: がんゲノム医療における 2 次的所見の対応方法の検討, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録
- 24078** 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 歯牙状態と腭頭十二指腸切除術の治療成績に関する検討, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録
- c. 一般講演 (口演)**
- 24079** 辻際裕介, 森川充洋, 嶋田通明, 澤井利次, 林田有市, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 80歳以上の高齢者StageIV大腸癌症例に対する至適治療の検討, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録
- 24080** 矢尾祥子, 横井繁周, 垣内寿枝子, 前田浩幸, 五井孝憲: 乳腺原発の粘液嚢胞腺癌の一例, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 326
- 24081** Noriyuki Tagai, Kenji Koneri, Makoto Murakami, Takanori Goi: Daily Hepatobiliary and Pancreatic Surgery Training at a Regional University, 第36回日本肝胆膵外科学会学術集会, 広島, 202406, WEB抄録, 522
- 24082** 澤井利次, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: CD44 v9の発現は胃癌術前化学療法の組織学的治療効果予測に有効である, 第97回日本胃癌学会総会, 名古屋, 202503, WEB抄録
- 24083** 坂本裕生, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 林田有市, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 大腸癌StageⅢ症例におけるCD155の再発予測バイオマーカーとしての有用性, 第45回癌免疫外科研究会, 横浜, 202405, 抄録集, 120
- 24084** 呉林秀崇, 小林泰三, 五井孝憲: ステロイド長期内服中の超高齢者に発症した小腸形質芽球性リンパ腫の1切除例, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 303
- 24085** 前川展廣, 河野紘子, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 林田有市, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: 術前に診断しえた間膜膿瘍を形成した回腸憩室穿孔の 2 例, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 303
- 24086** 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 80 歳以上の右側結腸癌の合併症リスクと Comprehensive complication indesを用いた検討, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 308
- 24087** 矢尾龍一, 松中喬之, 矢尾祥子, 坂本聡子, 横井繁周, 小畑真介, 杉森順二, 竹内一雄, 垣内寿枝子, 五井孝憲: 義歯装具の誤飲による小腸下行結腸穿通の1例, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 316
- 24088** 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 破裂した膵管内乳頭粘液性腫瘍の6例, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 323
- 24089** 横井繁周, 矢尾祥子, 垣内寿枝子, 前田浩幸, 五井孝憲: 針生検時の組織型の予測が及ぼす陽性的中率への効果, 第49回日本外科系連合学会学術集会, 東京Hybrid, 202406, 日外科系連会誌, 49(3), 327
- 24090** 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 80歳以上の右側結腸癌の合併症について CONUTと Comprehensive complication indesを用いた検討, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録
- 24091** 前川展廣, 森川充洋, 松中喬之, 高橋瑞穂, 河野紘子, 田海統之, 澤井利次, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: 当院での腹膜偽粘液腫に対する腫瘍減量切除+腹腔内温熱化学療法の治療成績, 第86回日本臨床外科学会学術集会, 宇都宮, 202411, WEB抄録
- 24092** 矢尾龍一, 小畑真介, 岸本直樹, 福岡秀哲, 横井繁周, 杉森順二, 竹内一雄, 五井孝憲: 肝嚢胞に起因する深部静脈血栓症に対して抗凝固療法後に腹腔鏡下肝嚢胞開窓術を施行した1例, 第86回日本臨床外科学会学術集会, 宇都宮, 202411, WEB抄録
- 24093** 森 一将, 玉木雅人, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 転移性肝癌の自然破裂を契機に発覚したPIVKA-II高値を示した胃癌の一例, 第86回日本臨床外科学会学術集会, 宇都宮, 202411, WEB抄録
- 24094** 山本晃平, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 当院で経験した上腸間膜静脈血栓症による小腸壊死の2例, 第86回日本臨床外科学会学術集会, 宇都宮, 202411, WEB抄録
- 24095** 東 雄大, 嶋田通明, 松中喬之, 前川展廣, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 大腸癌におけるがん遺伝子パネル検査にてactionable mutationを認めた3例の検討, 第79回日本大腸肛門病学会学術集会, 横浜, 202411, WEB抄録
- 24096** 松中喬之, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 当院におけるMSI-H大腸癌に対する治療成績についての検討, 第79回日本大腸肛門病学会学術集会, 横浜, 202411, WEB抄録
- 24097** 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 五井孝憲: Comprehensive complication indesによる80歳以上高齢者に対する右側結腸癌周術期合併症の検討, 第37回日本内視鏡外科学会総会, 福岡, 202412, WEB抄録
- 24098** 前川展廣, 森川充洋, 松中喬之, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 玉木雅人, 小練研司, 廣野靖夫, 五井孝憲: 10年間の大腸憩室炎に対する手術症例における開腹手術と腹腔鏡手術の比較検討, 第37回日本内視鏡外科学会総会, 福岡, 202412, WEB抄録
- 24099** 前川展廣, 森川充洋, 松中喬之, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 大腸憩室炎の重症化リスク因子の検討, 第79回日本大腸肛門病学会学術集会, 横浜, 202411, WEB抄録
- 24100** 呉林秀崇, 廣野靖夫, 五井孝憲: エンドスコープホルダー導入による手術工夫と負担軽減について, 第37回日本内視鏡外科学会総会, 福岡, 202412, WEB抄録

24101 森川充洋, 松中喬之, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 片山寛次, 五井孝憲: 大腸癌腹膜播種に対する腫瘍減量手術および腹腔内温熱化学療法の治療成績, 第62回日本癌治療学会学術集会, 福岡Hybrid, 202410, WEB抄録

24102 田海統之, 嶋田通明, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 廣野靖夫, 五井孝憲: 腹腔鏡下胆嚢摘出術を施行した胆嚢癌の予後の検討, 第37回日本内視鏡外科学会総会, 福岡, 202412, WEB抄録

d. 一般講演 (ポスター)

24103 高橋瑞穂, 前田浩幸, 河野紘子, 池田和美, 今村好章, 津吉秀昭, 井川正道, 五井孝憲: Three cases of HBOC syndrome with breast cancer detected during breast surveillance, 日本人類遺伝学会第69回大会, 札幌, 202410, WEB抄録, 202412

24104 池田和美, 前田浩幸, 松田安史, 今村善宣, 根来英樹, 奥野貴士, 玉村千代, 津吉秀昭, 廣野靖夫, 井川正道: Role of the Certified Genetic Counselor in the Management of Secondary Findings in Comprehensive Genomic Profiling, 日本人類遺伝学会第69回大会, 札幌, 202410, WEB抄録, 202412

24105 高橋瑞穂, 前田浩幸, 松田安史, 池田和美, 今村好章, 井川正道, 廣野靖夫, 五井孝憲: BARD1遺伝子にバリエーションを認めた遺伝性乳癌の一例, 第4回日本遺伝性乳癌卵巣癌総合診療制度機構(JOHBOC)学術総会, 東京, 202405, WEB抄録

24106 松中喬之, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 当院におけるMSI検査の現状とMSI-H大腸癌に対する治療成績についての検討, 第101回大腸癌研究会学術集会, 名古屋, 202407, 抄録集, 66

24107 東 雄大, 嶋田通明, 松中喬之, 前川展廣, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 包括的癌ゲノムプロファイリング検査を施行し、actionable mutationを認めた大腸癌症例の報告, 第101回大腸癌研究会学術集会, 名古屋, 202407, 抄録集, 76

24108 河野紘子, 高橋瑞穂, 前田浩幸, 五井孝憲: 浸潤径2cm以下の早期高齢者乳癌患者における腋窩手術省略の検討, 第32回日本乳癌学会学術総会, 仙台Hybrid, 202407, WEB抄録, 253

24109 矢尾祥子, 横井繁周, 垣内寿枝子, 前田浩幸, 五井孝憲: irAEによりPembrolizumab継続困難であったが治療効果が得られた早期TNBCの一例, 第32回日本乳癌学会学術総会, 仙台Hybrid, 202407, WEB抄録, 300

24110 前川展廣, 森川充洋, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 局所進行直腸癌に対するTNTの短期成績, 第102回大腸癌研究会学術集会, 別府, 202501, 抄録集, 83

24111 前川展廣, 田海統之, 林田有市, 澤井利次, 森川充洋, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 原発切除を施行した空腸癌・回腸癌13例の検討, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録

24112 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 80歳以上の膵癌患者における膵頭十二指腸切除の治療成績, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録

24113 眞柄里衣, 森川充洋, 前川展廣, 澤井利次, 林田有市, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 当科における切除不能進行・再発大腸癌に対するFTD/TP1+BEV療法の現状, 第79回日本消化器外科学会総会, 下関, 202407, WEB抄録

24114 嶋田通明, 廣野靖夫, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 前田浩幸, 五井孝憲: 胃癌術後の多発遠隔リンパ節再発に対し一か所への放射線治療とその後のNivolumab投与で両者に著効が得られた一例, 第33回消化器疾患病態治療研究会, 宮崎, 202408, 抄録集

24115 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: 集学的治療後の脂肪肉腫再発に対してEribulinで長期に病勢コントロールできた一例, 第62回日本癌治療学会学術集会, 福岡Hybrid, 202410, WEB抄録

24116 矢尾祥子, 井本 滋, 石坂欣大, 土屋あい, 関 大仁, 井坂泰嗣, 五井孝憲: ホルモン受容体陽性HER2陰性転移再発乳癌に対するCDK4/6阻害薬: i剤又は2剤投与の検討, 第62回日本癌治療学会学術集会, 福岡Hybrid, 202410, WEB抄録

24117 澤井利次, 前川展廣, 樫 貴佳, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 林田有市, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: 大腸癌患者における酸化ストレス値の臨床的意義, 第22回日本消化器外科学会大会(JDDW2024), 神戸Hybrid, 202410, WEB抄録

24118 高橋瑞穂, 前田浩幸, 河野紘子, 今村好章, 塩浦宏樹, 五井孝憲: 術後早期に脳転移・髄膜播種再発を認めたTriple negative乳癌の4例, 第32回日本乳癌学会学術総会, 仙台Hybrid, 202407, WEB抄録, 322

24119 嶋田通明, 廣野靖夫, 樫 貴佳, 森川充洋: 80歳以上右側結腸癌周術期合併症の検討 CONUTスコアとComprehensive Complication Indexの相関, 第40回日本栄養治療学会学術集会, 横浜, 202502, WEB抄録

24120 呉林秀崇, 小林泰三, 五井孝憲: 寛解後回腸穿孔にて晩期再発したDiffuse Large B cell lymphomaの一例, 第22回日本消化器外科学会大会(JDDW2024), 神戸Hybrid, 202410, WEB抄録

24121 澤井利次, 前川展廣, 樫 貴佳, 高橋瑞穂, 河野紘子, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: Docetaxel+Gisplatin+S-1 術前化学療法の治療成績, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録

24122 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 前田浩幸, 五井孝憲: 大腸癌予後マーカーとしてのFAR (フィブリノーゲン・アルブミン比) の検討, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録

24123 東 雄大, 澤井利次, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 噴門側胃切除術後の栄養状態の検討, 第124回日本外科学会定期学術集会, 名古屋, 202404, WEB抄録

24124 嶋田通明, 廣野靖夫, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 前田浩幸, 五井孝憲: 胃癌術後の多発遠隔リンパ節再発に対し一か所への放射線治療とその後の Nivolumab 投与で両者に著効が得られた一例, 第33回日本癌病態治療研究会, 佐賀, 202405

24125 阿部かおり, 増永奈苗, 草田義昭, 三宅智博, 多根井智紀, 下田雅史, 田港見布江, 富田興一, 中井國博, 前田浩幸, 島津研三: 乳癌手術後の遷延痛と知覚変化に関する前向き調査, 第32回日本乳癌学会学術総会, 仙台Hybrid, 202407, WEB抄録, 268

e. 一般講演

f. その他

(3) 国内学会 (地方レベル)

a. 招待・特別講演等

b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演 (口演)

業績一覧

- 24126** 河野紘子, 高橋瑞穂, 前田浩幸, 五井孝憲: 浸潤径2cm以下の早期高齢者乳癌におけるセンチネルリンパ節生検省略の検討, 第279回北陸外科学会, 福井, 202409, 北陸外会誌, 43(1), 48, 202412
- 24127** 安井良俣, 伊藤綾香, 木戸美織, 西田翔一, 中村清邦, 桑原 強, 廣谷太一, 岡島英明, 松中喬之, 五井孝憲: 新生児期に切除術を行った梨状窩嚢の2例, 第279回北陸外科学会, 福井, 202409, 北陸外会誌, 43(1), 45, 202412
- 24128** 森 一将, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 玉木雅人, 小練研司, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 術後に肝様腺癌と診断された一例, 第279回北陸外科学会, 福井, 202409, 北陸外会誌, 43(1), 47, 202412
- 24129** 山本晃平, 田海統之, 嶋田通明, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 十二指腸合併切除を要した腸間膜デスマイド腫瘍の1例, 第279回北陸外科学会, 福井, 202409, 北陸外会誌, 43(1), 48, 202412
- 24130** 前川展廣, 玉木雅人, 菅野真史, 高森 督, 高林哲司, 山田就久, 廣野靖夫, 福井仲裁, 藤枝重治, 五井孝憲: 消化器科視点からの頭頸部癌に対する遊離空腸再建術の検討, 第279回北陸外科学会, 福井, 202409, 北陸外会誌, 43(1), 49, 202412
- 24131** 山本晃平, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 上腸間膜静脈血栓症により小腸壊死をきたした1例, 第137回日本消化器病学会北陸支部例会, 福井, 202406, 抄録集, 44
- 24132** 中山路加, 河野紘子, 高橋瑞穂, 前田浩幸, 今村好章, 内木宏延, 五井孝憲: 針生検で診断された乳腺顆粒細胞腫の1例, 第21回日本乳癌学会中部地方会, 富山, 202409, 抄録集, 79
- 24133** 松中喬之, 嶋田通明, 田海統之, 森川充洋, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 放射線化学療法後の免疫チェックポイント阻害剤が奏効した胃癌術後多発リンパ節転移再発の1例, 第138回日本消化器病学会北陸支部例会, 石川, 202410, 抄録集, 35
- 24134** 山本晃平, 小練研司, 前川展廣, 嶋田通明, 田海統之, 澤井利次, 森川充洋, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: 当科における胆道癌に対するGCD療法の初期治療経験, 第138回日本消化器病学会北陸支部例会, 石川, 202410, 抄録集, 42
- 24135** 河野紘子, 前田浩幸, 高橋瑞穂, 五井孝憲: 時間毒性軽減が期待できるエリブリン有効症例の検討, 第21回日本乳癌学会中部地方会, 富山, 202409, 抄録集, 58
- 24136** 高橋瑞穂, 前田浩幸, 河野紘子, 五井孝憲: 乳癌術前薬物療法施行中に薬剤性肺障害が疑われた症例の検討, 第21回日本乳癌学会中部地方会, 富山, 202409, 抄録集, 68
- 24137** 松中喬之, 田海統之, 嶋田通明, 森川充洋, 澤井利次, 小練研司, 玉木雅人, 村上 真, 廣野靖夫, 五井孝憲: Peutz-Jeghers症候群に発症し、治療方針決定に難渋した十二指腸癌の1例, 第137回日本消化器病学会北陸支部例会, 福井, 202406, 抄録集, 41

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

(4) その他の研究会・集会

a. 招待・特別講演等

b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演（口演）

24138 澤井利次: CD44 v9の発現及びHb値が胃癌術前化学療法における治療効果に与える影響, 福井消化器外科フォーラム, 福井, 202412

24139 矢尾龍一: 高齢者大腸癌の術前栄養状態Clinical Frailty scaleを用いた予後の検討, 第6回Surgical Forum in Fukui, 福井, 202405

24140 嶋田通明: 包括的ゲノムプロファイリングでNTRK遺伝子変異が同定され、NTRK阻害薬を投与した大腸がんの一例, 第5回Oncology Seminar, WEB, 202407

24141 田海統之: 80歳以上の膵癌患者における膵頭十二指腸切除の治療成績, 第6回Surgical Forum in Fukui, 福井, 202405

24142 高橋瑞穂: 乳癌術後7年目に温存乳房に発赤を認めた症例, 第5回北陸乳腺フォーラム, 金沢, 202406

24143 前川展廣: 腹腔鏡下直腸高位前方切除の一例, FUKUI CRC RISING STAR Meeting 2024, 福井Hybrid, 202408

24144 森 一将: PIVKA II 高値を示した胃癌同時性肝転移破裂の一例, 第62回北陸胃癌談話会, 金沢, 202408

d. 一般講演（ポスター）

e. 一般講演

f. その他

(C) 特許等

区分	内容（発明の名称）	発明者又は考案者
----	-----------	----------

(D) その他業績

4. グラント取得

(A) 科研費・研究助成金等

区分	プロジェクト名	研究課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額（配分額）
----	---------	-------	------	------	------	---------

区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額（配分額）
----	------	-----	------	------	------	---------

業績一覧

文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	大腸癌治療:新アブローチ:PROK1分子と分子レセプター結合による未知の機能解析	五井 孝憲	山口 明夫	20220401-20250331	¥1,300,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	大腸癌治療:新アブローチ:PROK1分子と分子レセプター結合による未知の機能解析	五井 孝憲	山口 明夫	20220401-20250331	¥1,300,000

区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額
区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額
受託研究	イービーエス株式会社	血液循環腫瘍DNA陰性の高リスクStageⅡ及び低リスクStageⅢ結腸癌治療切除例に対する術後補助化学療法としてのCAPOX療法と手術単独を比較するランダム化第Ⅲ相比較試験 (VEGA trial)	五井 孝憲	20200713-20290331	¥0
受託研究	イービーエス株式会社	根治的外科治療可能な結腸・直腸癌を対象としたレジストリ研究 (GALAXY trial)	五井 孝憲	20200708-20300331	¥180,000
受託研究	メビックス株式会社, 新医療リアルワールドデータ研究機構株式会社	未治療進行又は再発胃がんを対象としたニボルマブ+化学療法の実臨床下における有効性と安全性に関する観察研究	五井 孝憲	20221207-20270331	¥0
受託研究	イービーエス株式会社	血液循環腫瘍DNA陰性の高リスクStageⅡ及び低リスクStageⅢ結腸癌治療切除例に対する術後補助化学療法としてのCAPOX療法と手術単独を比較するランダム化第Ⅲ相比較試験 (VEGA trial)	五井 孝憲	20200713-20290331	¥0
受託研究	イービーエス株式会社	根治的外科治療可能な結腸・直腸癌を対象としたレジストリ研究 (GALAXY trial)	五井 孝憲	20200708-20300331	¥180,000
受託研究	メビックス株式会社, 新医療リアルワールドデータ研究機構株式会社	未治療進行又は再発胃がんを対象としたニボルマブ+化学療法の実臨床下における有効性と安全性に関する観察研究	五井 孝憲	20221207-20270331	¥0

(B) 奨学寄附金

受入件数	7
受入金額	¥4,140,000

5. その他の研究関連活動

(A) 学会開催等

区分	主催・共催の別	学会名	開催日	開催地
----	---------	-----	-----	-----

(B) 学会の実績

学会の名称	役職	氏名
癌免疫外科研究会	世話人	五井 孝憲
日本消化管学会	代議員	五井 孝憲
日本消化管学会	北陸・東海・甲信越支部アドバイザー	五井 孝憲
日本膵切研究会	代表者	五井 孝憲
日本ハイパーサーミア学会	広報委員会 委員長	五井 孝憲
日本大腸肛門病学会	評議員	五井 孝憲
制癌剤適応研究会	世話人	五井 孝憲
日本外科学会	代議員	五井 孝憲
日本外科系連合学会	理事	五井 孝憲
日本サイトメトリー学会	編集委員会副委員	五井 孝憲
消化器疾患病態治療研究会	常任世話人	五井 孝憲
大腸癌研究会	世話人	五井 孝憲
日本内視鏡外科学会	評議員	五井 孝憲
日本消化管学会	理事	五井 孝憲
日本消化器癌発生学会	代議員	五井 孝憲
日本腹部救急医学会	教育委員	五井 孝憲
日本外科学会	編集委員会 Associate Editor	五井 孝憲
日本外科学会	試験委員	五井 孝憲
北越ストーマリハビリテーション講習会	代表者	五井 孝憲
日本癌治療学会	代議員	五井 孝憲
北陸内視鏡外科学会	名誉幹事	五井 孝憲
日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会	評議員	五井 孝憲
日本癌局所療法研究会	編集委員	五井 孝憲
日本臨床外科学会	評議員	五井 孝憲
日本大腸肛門病学会	国際委員会委員	五井 孝憲
日本癌病態治療研究会	世話人	五井 孝憲
日本腹膜播種研究会	ガイドライン策定委員会 (大腸癌・腹膜偽粘液腫部門) 委員長	五井 孝憲
日本消化器病学会北陸支部	専門医制度審議会委員	五井 孝憲

日本胆膵病態・生理研究会	世話人	五井 孝憲
日本消化器内視鏡学会	非選挙社団評議員	五井 孝憲
日本消化器内視鏡学会	本部財団評議員	五井 孝憲
日本消化器外科学会	評議員	五井 孝憲
日本腹部救急医学会	評議員	五井 孝憲
日本外科系連合学会	編集委員	五井 孝憲
北陸大腸癌研究会	事務局長	五井 孝憲
大腸疾患外科療法研究会	名誉幹事	五井 孝憲
日本癌局所療法研究会	世話人	五井 孝憲
日本腹膜播種研究会	理事	五井 孝憲
日本外科系連合学会	評議員	五井 孝憲
日本サイトメトリー学会	代議員	五井 孝憲
日本消化器病学会・総会大会	本部財団評議員	五井 孝憲
日本消化器内視鏡学会北陸支部	評議員	五井 孝憲
北陸ストーマ研究会	幹事	五井 孝憲
北陸肝胆膵外科研究会	顧問	五井 孝憲
日本ハイパーサーミア学会	代議員	五井 孝憲
日本外科学会	外科関連専門医制度委員会・日本外科学会専門医制度委員会 委員	五井 孝憲
福井大腸癌勉強会	代表世話人	五井 孝憲
外科侵襲とサイトカイン研究会	世話人	五井 孝憲
日本サイトメトリー学会	理事	五井 孝憲
日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会	理事	五井 孝憲
日本消化器病学会北陸支部	幹事	五井 孝憲
大腸癌研究会	患者さんのためのガイドライン作成担当 責任者	五井 孝憲
日本消化器外科学会	Next Generation Recruit委員会 委員	五井 孝憲
日本外科学会	日本外科学会誌 下部消化管リーダー	五井 孝憲
日本ハイパーサーミア学会	理事	五井 孝憲
Asian Society of Stoma Rehabilitation	Secretary General	五井 孝憲
日本胃癌学会	代議員	五井 孝憲
日本消化管学会	利益相反委員会 委員	五井 孝憲
日本消化管学会	研究助成委員会 委員	五井 孝憲
日本消化器外科学会	教育委員会 委員	五井 孝憲
日本消化器外科学会	英文誌運営委員会 委員	五井 孝憲
日本医療マネジメント学会福井県支部	幹事	前田 浩幸
日本乳癌学会	評議員	前田 浩幸
日本乳癌学会中部地方会	世話人	前田 浩幸
日本肝胆膵外科学会	評議員	村上 真
福井肝胆膵勉強会	代表幹事	村上 真
日本外科系連合学会	評議員	小緑 研司
日本肝胆膵外科学会	評議員	小緑 研司
日本内視鏡外科学会	評議員	小緑 研司
日本ハイパーサーミア学会	代議員	森川 充洋
大腸癌研究会	患者さんのための大腸癌治療ガイドライン作成担当 委員	澤井 利次
日本消化器関連学会機構	学術集会委員会（ハンズオン・ライブ・ワーキンググループ）委員	五井 孝憲
日本がん転移学会	理事	五井 孝憲
日本外科系連合学会	Fellow 会員	五井 孝憲
日本消化器病学会	執行評議員	五井 孝憲
日本癌病態治療研究会	選挙管理委員会委員長	五井 孝憲
日本消化器外科学会	専門医制度委員会 委員	五井 孝憲
大腸癌研究会	規約委員会 委員	五井 孝憲
日本ヒト細胞学会	理事	五井 孝憲
日本消化器関連学会機構	理事	五井 孝憲
日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会	学会あり方検討委員会 委員	五井 孝憲
日本消化器関連学会機構	国際委員会 委員長	五井 孝憲
日本消化器関連学会機構	国際委員会 委員	五井 孝憲
日本消化器外科学会	理事	五井 孝憲
日本癌病態治療研究会	理事	五井 孝憲

(C) 座長

国内学会 (全国レベル)	学会名	氏名
シンポジウム等	第124回日本外科学会 定期学術集会	五井孝憲
一般講演（口演）	第110回日本消化器病 学会総会	五井孝憲
シンポジウム等	第33回日本癌病態治療 研究会	五井孝憲
	第45回癌免疫外科研究 会	五井孝憲
招待・特別講演等	第6回Surgical Forum in Fukui	五井孝憲

招待・特別講演等	第28回福井大腸癌勉強会	五井孝憲
シンポジウム等	第49回日本外科系連合学会学術集会	五井孝憲
招待・特別講演等	第49回日本外科系連合学会学術集会	五井孝憲
一般講演（口演）	第46回日本癌局所療法研究会	五井孝憲
シンポジウム等	第33回日本がん転移学会学術集会・総会	五井孝憲
招待・特別講演等	Gastric Cancer Hybrid Seminar in	五井孝憲
招待・特別講演等	Pain Live Symposium ～がん患者の神経障害性疼痛治療を考える～	五井孝憲
一般講演（ポスター）	第101回大腸癌研究会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第79回日本消化器外科学会総会	五井孝憲
シンポジウム等	第33回消化器疾患病態治療研究会	五井孝憲
シンポジウム等	日本ハイパーサーミア学会第41回大会	五井孝憲
招待・特別講演等	北陸大腸癌治療を考える会	五井孝憲
招待・特別講演等	第26回北陸大腸癌研究会	五井孝憲
招待・特別講演等	第8回消化器セミナー	五井孝憲
シンポジウム等	第62回日本癌治療学会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第22回日本消化器外科学会大会/第66回日本消化器病学会大会/第108回日本消化器内視鏡学会総会(JDDW2024)	五井孝憲
招待・特別講演等	FUKUI GI Conference	五井孝憲
シンポジウム等	第86回日本臨床外科学会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第79回日本大腸肛門病学会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第37回日本内視鏡外科学会総会	五井孝憲
招待・特別講演等	福井消化器外科フォーラム	五井孝憲
一般講演（ポスター）	第102回大腸癌研究会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第42回日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会総会	五井孝憲
一般講演（口演）	第57回制癌剤適応研究会	五井孝憲
一般講演（口演）	第21回日本消化管学会総会学術集会(GI Week 2025)	五井孝憲
招待・特別講演等	周術期×KAMPO Seminar in HOKURIKU	五井孝憲
招待・特別講演等	10th 消化器リーダーズフォーラム	五井孝憲
一般講演（口演）	第97回日本胃癌学会総会	五井孝憲
シンポジウム等	第61回日本腹部救急医学会総会	五井孝憲
招待・特別講演等	消化器癌Total Care Seminar	五井孝憲
招待・特別講演等	VYLOY発売記念講演会 in FUKUI	五井孝憲
	乳癌多職種連携講演会	前田浩幸
	乳癌多職種連携講演会	前田浩幸
シンポジウム等	第124回日本外科学会定期学術集会	五井孝憲
一般講演（口演）	第110回日本消化器病学会総会	五井孝憲
シンポジウム等	第33回日本癌病態治療研究会	五井孝憲
	第45回癌免疫外科研究会	五井孝憲
招待・特別講演等	第6回Surgical Forum in Fukui	五井孝憲
招待・特別講演等	第28回福井大腸癌勉強会	五井孝憲
シンポジウム等	第49回日本外科系連合学会学術集会	五井孝憲
招待・特別講演等	第49回日本外科系連合学会学術集会	五井孝憲
一般講演（口演）	第137回日本消化器病学会北陸支部例会	村上 真
招待・特別講演等	第50回日本消化器病学会北陸支部教育講演会	森川充洋
一般講演（口演）	第46回日本癌局所療法研究会	五井孝憲
シンポジウム等	第33回日本がん転移学会学術集会・総会	五井孝憲
招待・特別講演等	Gastric Cancer Hybrid Seminar in	五井孝憲
シンポジウム等	第36回日本肝胆膵外科学会・学術集会	小椋研司
招待・特別講演等	Pain Live Symposium ～がん患者の神経障害性疼痛治療を考える～	五井孝憲
一般講演（ポスター）	第101回大腸癌研究会学術集会	五井孝憲

シンポジウム等	第79回日本消化器外科学会総会	五井孝憲
シンポジウム等	第33回消化器疾患病態治療研究会	五井孝憲
シンポジウム等	日本ハイパーサーミア学会第41回大会	五井孝憲
一般講演（口演）	第21回日本乳癌学会中部地方会	河野紘子
一般講演（口演）	第21回日本乳癌学会中部地方会	高橋瑞穂
一般講演（口演）	第279回北陸外科学会	玉木雅人
招待・特別講演等	北陸大腸癌治療を考える会	五井孝憲
招待・特別講演等	第26回北陸大腸癌研究会	五井孝憲
招待・特別講演等	第8回消化器セミナー	五井孝憲
シンポジウム等	第62回日本癌治療学会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第22回日本消化器外科学会大会/第66回日本消化器病学会大会/第108回日本消化器内視鏡学会総会(JDDW2024)	五井孝憲
招待・特別講演等	FUKUI GI Conference	五井孝憲
シンポジウム等	第86回日本臨床外科学会学術集会	五井孝憲
一般講演（口演）	第86回日本臨床外科学会学術集会	玉木雅人
一般講演（ポスター）	第86回日本臨床外科学会学術集会	小練研司
シンポジウム等	第79回日本大腸肛門病学会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第37回日本内視鏡外科学会総会	五井孝憲
招待・特別講演等	福井消化器外科フォーラム	五井孝憲
一般講演（ポスター）	第102回大腸癌研究会学術集会	五井孝憲
シンポジウム等	第42回日本ストーマ・排泄リハビリテーション学会総会	五井孝憲
一般講演（口演）	第57回制癌剤適応研究会	五井孝憲
一般講演（口演）	第21回日本消化管学会総会学術集会(GI Week 2025)	五井孝憲
招待・特別講演等	周術期×KAMPO Seminar in HOKURIKU	五井孝憲
招待・特別講演等	10th 消化器病リーダーズフォーラム	五井孝憲
招待・特別講演等	Surgery Total Care Web Seminar	村上 真
招待・特別講演等	Surgery Total Care Web Seminar	玉木雅人
一般講演（口演）	第97回日本胃癌学会総会	五井孝憲
シンポジウム等	第61回日本腹部救急医学会総会	五井孝憲
招待・特別講演等	消化器癌Total Care Seminar	五井孝憲
招待・特別講演等	VYLOY発売記念講演会 in FUKUI	五井孝憲
招待・特別講演等	第50回日本消化器病学会北陸支部教育講演会	森川充洋

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	査読・編集	委員長（主査）・委員の別	氏名	査読編数
Annals of Gastroenterological Surgery	査読		五井 孝憲	
International Journal of Clinical Surgery Today	査読		五井 孝憲	
Surgical Case	査読		五井 孝憲	
癌と化学療法	査読		五井 孝憲	
日本外科系連合学会誌	査読		五井 孝憲	
福井大学医学部研究雑誌	査読		五井 孝憲	
北陸外科学会雑誌	査読		五井 孝憲	
Annals of Gastroenterological Surgery	査読		五井 孝憲	
International Journal of Clinical Surgery Today	査読		五井 孝憲	
Surgical Case	査読		五井 孝憲	
癌と化学療法	査読		五井 孝憲	
日本外科系連合学会誌	査読		五井 孝憲	
福井大学医学部研究雑誌	査読		五井 孝憲	
北陸外科学会雑誌	査読		五井 孝憲	

(E) その他

24145

第2回 次世代北信がんプロ合同市民公開講座 令和6年度福井大学県民公開講座 がん診療最前線 北信地区でつなぐがん治療（福井新聞）、20241214

24146

北信地区でつなぐがん医療（福井新聞）， 20241013

6. 産業・社会への貢献

(A) 国・地域等への貢献

(1) 審議会・委員会・公益法人・会社等への参加状況

区分	機関の名称等	委員会の名称等・役割	氏名	期間
----	--------	------------	----	----

(2) 社会人等への貢献及び学校等との連携・協力による活動

区分	活動名・活動内容	主催者・対象者等	氏名
----	----------	----------	----

(B) 国際貢献

国際協力事業

活動名・活動内容	氏名	相手方機関名	役割	期間	活動国名
----------	----	--------	----	----	------

(C) その他業績

(D) 特記事項