

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
佐々木 章	外科学講座	教授	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①SasakiA, NittaH, OtsukaK, TakaharaT, NishizukaS, WakabayashiG : Ten-year experience of totally laparoscopic liver resection in a single institution/ Br J Surg. 96:274-279 (2009)</p> <p>②SasakiA, WakabayashiG, YoneiY : Current status of bariatric surgery in Japan and effectiveness in obesity and diabetes/ J Gastroenterol. 13:21 (2013)</p> <p>③文部科学省科学研究費補助金「課題名：NASH合併高度肥満症に対する肥満外科手術後のインスリン抵抗性と肝組織学的変化」2015-2017年</p> <p>④厚生労働科学研究費補助金「課題名：食欲中枢異常による難治性高度肥満症の実態調査」2016-2018年</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名：大量肝切除後の幹細胞補充療法」2017-2019年</p>
水野 大	外科学講座	准教授	博士（医学）	外科学一般、小児外科学、胎児新生児医学	<p>①MizunoM, KobayashiM, WakabayashiG, et al. : Early experience of single incision Nissen fundoplication for gastroesophageal reflux disease with mental retardation. / ISW 2011 International Surgical Week</p> <p>②Mizuno M, Kobayashi M, SasakiA, Nakajima J, WakabayashiG: Early experience with single-incision laparoscopic Nissen fundoplication for gastroesophageal reflux disease in patients with mental retardation via a gastrostomy site incision: report of five cases/ Surg Today. 42 (6). 601-604 (2012)</p> <p>③水野大, 戸津五月, 松本敦, 葛西健郎, 嶋田泉司 : 極低出生体重児に対する新生児期外科手術/ 日周新生児会誌 41 : 798-801 (2005)</p> <p>④水野大 : 先天性心疾患合併小児外科疾患の治療戦略/ 日本外科学会誌. 112 : 240-244 (2011)</p> <p>⑤水野大, 若林剛, 木村泰三, 森俊幸, 岡島正純編 : 各論 VIII/ 小児外科 単孔式内視鏡手術. 1 : 191-197 (2012)</p>
肥田 圭介	外科学講座	准教授	博士（医学）	消化器外科学、外科学一般、臨床腫瘍学	<p>①Koeda K, Nishizuka S, Wakabayashi G. : Minimally invasive surgery for gastric cancer/ The future standard of care. World J Surg. 35:1469-1477 (2011)</p> <p>②Koeda K, Chiba T, Noda H, et al. : Intracorporeal reconstruction after laparoscopic pylorus-preserving gastrectomy for middle-third early gastric cancer: a hybrid technique using linear stapler and manual suturing. Langenbecks Arch Surg 401:397-402 (2016)</p> <p>③文部科学省科学研究費助成事業基盤研究C「課題名：薬剤反応性タンパク質定量に基づく抗癌剤感受性試験」2012年</p> <p>④文部科学省科学研究助成事業基盤研究C「課題名：胃癌術後補助化学療法予測バイオマーカーの臨床的妥当性の検証」2015年</p> <p>⑤厚生労働科学研究費補助金「課題名：患者のQOL向上をめざした胃がんに対する低侵襲標準治療確立に関する多施設共同試験」2016年</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
大塚 幸喜	外科学講座	特任准教授	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①Otsuka K, Itabashi T, Sasaki A, Kimura T, Kato K, Wakabayashi G. :Laparoscopic-assisted proctocolectomy with prolapsing technique for familial adenomatous polyposis / Surg Laparosc Endosc Percutan Tech. 24:228-232 (2014)</p> <p>②Otsuka K, Kikura T, Hakozaiki M, Yaegashi M, Matsuo T, Fujii H, Sato K, Hatanaka T, Sasaki A. :Comparative benefits of laparoscopic surgery for colorectal cancer in octogenarians: a case-matched comparison of short- and long-term outcomes with middle-aged patients / Surg today. 47:587-594 (2017)</p> <p>③文部科学省科学研究費補助金「課題名：MGB技術を用いた消化器癌における微小残存病変定量法の開発」2004-2005年</p> <p>④文部科学省科学研究費補助金「課題名：大腸癌化学療法効果の分子生物学的評価のための蛋白定量解析」2008-2010年</p> <p>⑤地域医療研究費補助金「課題名：腹腔鏡下大腸癌手術の均てん化に向けた効率的な教育システムの確立」2016年</p>
新田 浩幸	外科学講座	特任准教授	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>① Nitta H, Sasaki A, Fujita T, Itabashi H, Hoshikawa K, Takahara T, Takahashi M, Nishizuka S, Wakabayashi G. :Laparoscopy-assisted major liver resections employing a hanging technique: the original procedure/Ann Surg. 251:450-453 (2010)</p> <p>② Nitta H, Sasaki A, Otsuka Y, Tsuchiya M, Kaneko H, Wakabayashi G. :Impact of hybrid techniques on laparoscopic major hepatectomies/J Hepatobiliary Pancreat Sci. 20:111-113 (2013)</p> <p>③ Makabe K, Nitta H, Takahara T, Hasegawa Y, Kanno S, Nishizuka S, Sasaki A, Wakabayashi G. : Efficacy of occlusion of hepatic artery and risk of carbon dioxide gas embolism during laparoscopic hepatectomy in a pig model/J Hepatobiliary Pancreat Sci. 21. 592-598 (2014)</p> <p>④ Hasegawa Y, Nitta H, Sasaki A, Takahara T, Itabashi H, Katagiri H, Otsuka K, Nishizuka S, Wakabayashi G. :Long-term outcomes of laparoscopic versus open liver resection for liver metastases from colorectal cancer:A comparative analysis of 168 consecutive cases at a single center/ Surgery. 157:1065-1072 (2015)</p> <p>⑤厚生労働科学研究費補助金「課題名：ラジオ波焼灼システムを用いた腹腔鏡補助下肝切除術の多施設共同試験」2012-2015年</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
岩谷 岳	外科学講座	講師	博士(医学)	外科学一般、消化器外科学、腫瘍生物学	<p>①Iwaya T, Sawada G, Amano S, et al. Downregulation of ST6GALNAC1 is associated with esophageal squamous cell carcinoma development/Int J Oncol. 50 (2): 441-447 (2017)</p> <p>② IwayaT, FukagawaT, SuzukiY, Takahashi Y, et al:Contrasting expression patterns of histone mRNA and microRNA 760 in patients with gastric cancer/Clin Cancer Res. 19(23):6438-49 (2013)</p> <p>③ IwayaT, YokoboriT, NishidaN, KogoR, et al:Downregulation of miR-144 is associated with colorectal cancer progression via activation of mTOR signaling pathway/Carcinogenesis. 33(12):2391-7 (2012).</p> <p>④ 文部科学省研究費補助金基盤C「血漿中遊離変異DNA定量による食道癌モニタリングシステムの開発」2014-2016年</p> <p>⑤ 文部科学省研究費補助金基盤C「課題名:histone mRNA/microRNAを標的とした癌治療法開発に向けた基礎研究」2014-2016年</p>
秋山 有史	外科学講座	講師	博士(医学)	消化器外科学, 外科学一般, 臨床腫瘍学	<p>①Akiyama Y, Iwaya T, Endo F, Shioi Y, Chiba T, Takahara T, Otsuka K, Nitta H, Koeda K, Mizuno M, Kimura Y, Sasaki A. Stability of Cervical Esophagogastronomy via Hand-sewn Anastomosis after Esophagectomy for Esophageal Cancer. Dis Esophagus. 30(5):1-7 (2017)</p> <p>②Akiyama Y, Iwaya T, Endo F, Shioi Y, Kumagai M, Takahara T, Otsuka K, Nitta H, Koeda K, Mizuno M, Kimura Y, Suzuki K, Sasaki A. Effectiveness of intervention with a perioperative multidisciplinary support team for radical esophagectomy. Support Care Cancer. [Epub ahead of print] (2017)</p> <p>③Akiyama Y, Iwaya T, Endo F, Chiba T, Takahara T, Otsuka K, Nitta H, Koeda K, Mizuno M, Kimura Y, Sasaki A. Investigation of operative outcomes of thoracoscopic esophagectomy after triplet chemotherapy with docetaxel, cisplatin, and 5-fluorouracil for advanced esophageal squamous cell carcinoma. Surg Endosc. [Epub ahead of print] (2017)</p> <p>④文部科学省科学研究費助成金若手研究B「課題名: マスピンを用いた腹水術中迅速細胞診断法の開発」2007-2009年</p> <p>⑤文部科学省科学研究費助成金基盤研究C「課題名: 新規がん抑制遺伝子TPRSS11の解析」2014-2016年</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
高原 武志	外科学講座	講師	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>① Takahara T, Wakabayashi G, Hasegawa Y, Nitta H: Minimally invasive donor hepatectomy: evolution from hybrid to pure laparoscopic techniques/Ann Surg. 261(1):e3-4 (2015)</p> <p>② Takahara T, Wakabayashi G, Nitta H, Hasegawa Y, Katagiri H, Takeda D, Makabe K, Sasaki A: Laparoscopic liver resection for hepatocellular carcinoma with cirrhosis in a single institution. Hepatobiliary Surg Nutr. 2015 Dec;4(6):398-405.</p> <p>③ Takahara T, Wakabayashi G, Nitta H, Hasegawa Y, Katagiri H, Umemura A, Takeda D, Makabe K, Otsuka K, Koeda K, Sasaki A: The First Comparative Study of the Perioperative Outcomes Between Pure Laparoscopic Donor Hepatectomy and Laparoscopy-Assisted Donor Hepatectomy in a Single Institution. Transplantation. 2017 Jul;101(7):1628-1636.</p> <p>④ 文部科学省科学研究費助成金「課題名：肝外細胞の肝再生に果たす役割」2013-2014年</p> <p>⑤ 文部科学省科学研究費助成金「課題名：大量肝切除後の幹細胞補充療法」2017-2019年</p>
木村 聡元	外科学講座	特任講師	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>① Kimura T, Maesawa C, Ikeda K, Wakabayashi G, Masuda T: Mutations of the epidermal growth factor receptor gene in gastrointestinal tract tumor cell lines/ONCOLOGY REPORT. 15:1205-1210 (2006)</p> <p>② 木村聡元, 岩谷岳, 木村祐輔, 野田芳範, 御供真吾, 高橋正統, 肥田圭介, 佐々木章, 上杉憲幸, 若林剛, アカラシア術後に発生した食道癌の2例/岩手医学雑誌. 63(1):57-62 (2011)</p> <p>③ Kimura T, Otsuka K, Itabashi T, Kimiura Y, Nitta H, Koeda K, Sasaki A, Wakabayashi G: Laparoscopic-assisted proctocolectomy using prolapsing technique for familial adenomatous polyposis. ISW2013.</p> <p>④ Kimura T, Otsuka K, Hakozaiki M, Yaegashi M, Matuo T, Fujii H, Sato K, Kamishima M, Miyake T, Akiyama Y, Iwaya T, Nitta H, Koeda K, Sasaki A: Exploratory study for preventing nausea and vomiting by switching from Granisetron + Dexamethasone (Days 1-3) + Aprepitant (Days 1-3) to Palonosetron + Dexamethasone (Day 1) in patients undergoing moderately emetogenic chemotherapy. ESMO Asia 2016.</p> <p>⑤ 文部科学省科学研究費補助金「課題名：分子反応検索を併用した抗癌剤感受性試験に基づく食道癌テーラーメイド化学療法の確立」2010年-2012年</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
長谷川 康	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学、移植外科学	<p>①A novel model for prediction of pure laparoscopic liver resection surgical difficulty. Hasegawa Y, Wakabayashi G, Nitta H, Takahara T, Katagiri H, Umemura A, Makabe K, Sasaki A. Surg Endosc. [Epub ahead of print] (2017) ② Hasegawa Y, Nitta H, Takahara T, Katagiri H, Baba S, Takeda D, Makabe K, Wakabayashi G, Sasaki A: Safely extending the indications of laparoscopic liver resection: When should we start laparoscopic major hepatectomy?/ Surg Endosc. 31:309-316(2017)</p> <p>③HasegawaY, NittaH, SasakiA, TakaharaT, ItabashiH, KatagiriH, OtsukaK, NishizukaS, WakabayashiG: Long-term outcomes of laparoscopic versus open liver resection for liver metastases from colorectal cancer: A comparative analysis of 168 consecutive cases at a single center/Surgery. 157(6) : 1065-72 (2015)</p> <p>④HasegawaY, KoffronAJ, BuelJF, WakabayashiG: Approaches to laparoscopic liver resection: a meta-analysis of the role of hand-assisted laparoscopic surgery and the hybrid technique/J Hepatobiliary Pancreat Sci. 22(5):335-41 (2015)</p> <p>⑤HasegawaY, NittaH, SasakiA, TakaharaT, ItoN, FujitaT, KannoS, NishizukaS, WakabayashiG: Laparoscopic left lateral sectionectomy as a training procedure for surgeons learning laparoscopic hepatectomy/J Hepatobiliary Pancreat Sci. 20(5):525-30 (2013)</p>
石田 和茂	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、腫瘍生物学、分子生物学	<p>①Ishida K, Nishizuka S, Noda H, Matsuo T, Otsuka K, Wakabayashi G: Characterization of clinically-used anticancer agents by quantitative cellular and molecular assay platforms/J Iwate Med Assoc. 62(5):367-75(2011)</p> <p>②Ishida K, Nishizuka S, Chiba T, Ikeda M, Kume K, Endo F, Katagiri H, Matsuo T, Noda H, Iwaya T, Yamada N, Fujiwara H, Takahashi M, Itabashi T, Uesugi N, Maesawa C, Tamura G, Sugai T, Otsuka K, Koeda K, Wakabayashi G: Molecular marker identification for relapse prediction in 5-FU-based adjuvant chemotherapy in gastric and colorectal cancers/PLoS ONE. 7(8):e43236 (2012)</p> <p>③文部科学省科学研究費補助金若手研究(B)「課題名:脳転移指向性乳癌細胞株を用いた脳転移予測マーカー探索」2013-2014年</p> <p>④文部科学省科学研究費補助金若手研究(B)「課題名:脳転移指向性乳癌細胞株および乳癌原発巣組織標本を用いた脳転移予測マーカー探索」2016-2017年</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
小松 英明	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般	<p>①Komatsu H, Kashiwaba M, Inaba T, Ishida k, Kawagishi R, MATsui Y, Uesugi N, Ishida K, Sugai T, Wakabayashi G : Difference of Ki67 Labeling Index between preoperative sample and surgical specimen in breast cancer. /13th St. Gallen International Breast Cancer Conference (2013)</p> <p>②Komatsu H, Kashiwaba M, Inaba T, Ishida k, Kawagishi R, MATsui Y, Wakabayashi G : The study of sentinel lymph node biopsy for breast cancer patients after primary systemic therapy/15th St. Gallen International Breast Cancer Conference (2017)</p> <p>③小松英明, 稲葉亨, 柏葉匡寛, 前沢千早, 乳癌におけるβ III-tubulin の発現とその制御機構の解析/岩手医学雑誌. 60(3) : 175-186 (2008)</p> <p>④小松 英明, 石田 和茂, 川岸 涼子, 松井 雄介, 稲葉 亨, 上杉 憲幸, 石田 和之, 川崎 朋範, 菅井 有, 佐々木 章 : 当科における術前化学療法後のセンチネルリンパ節生検の検討/第78回日本臨床外科学会総会</p> <p>⑤小松英明, 石田和茂, 松井雄介, 川岸涼子, 刑部光正, 上杉憲幸, 石田和之, 菅井有, 佐々木章 : 当科におけるFulvestrantの使用症例の検討/第25回日本乳癌学会学術総会</p>
千葉 丈広	外科学講座	助教		外科学一般、消化器外科学	<p>①ChibaT, KoedaK, FujiwaraH, TakahashiM, WakabayashiG : The Combination Chemotherapy with Intra-Peritoneal Infusion of Cisplatin and S-1 for Advanced Gastric Cancer with Peritoneal Metastasis or Positive Peritoneal Cytology/Congress of ISDS (2006)</p> <p>②ChibaT, NishizukaS, TakahashiM, UesugiN, SugaiT, FukushimaN, TamuraG, KoedaK, WakabayashiG:Tissue microarray protein expression profiling of advanced gastric cancer treated by preoperative chemotherapy/International Surgical Week ISW (2009)</p> <p>③ChibaT, SugitachiA, KumeK, SegawaT, NishinariY, IshidaK, NodaH, NishizukaS, KimuraY, KoedaK, SasakiA : Basic Studies on Locoregional Injection of a Newly Designed Chitin Sol/Gan to kagaku ryoho. Cancer & chemotherapy. 42(12) : (2015)</p> <p>④千葉丈広, 肥田圭介, 天野怜, 瀬川武紀, 西成悠, 高原武志, 秋山有史, 岩谷岳, 西塚哲, 木村祐輔, 大塚幸喜, 新田浩幸, 水野大, 佐々木章 : 切除不能進行・再発胃癌二次治療に対するラムシルマブの有用性/第117回日本外科学会総会</p> <p>⑤ChibaT, KoedaK, TanahashiY, AmanoS, NikaiH, UmemuraA, BabaS, KimuraT, TakaharaT, AkiyamaY, IwayaT, NittaH, OtsukaK, SasakiA : A retrospective cohort study of gastric cancer with synchronous liver metastasis/the 72nd General Meeting of the Japanese Society of Gastroenterological Surgery</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
箱崎 将規	外科学講座	助教	博士(医学)	外科学一般	①箱崎将規, 佐藤信博, 小鹿雅博, 吉川智宏, 高橋学, 青木毅一, 鈴木泰, 遠藤重厚, 池田健一郎, 若林剛, 杉村好彦, 小川雅彰, 汎発性腹膜炎術後経口摂取導入過程における栄養補助療法の検討/日本腹部救急医学会雑誌. 28(7):915-922(2008)
馬場 誠朗	外科学講座	助教	博士(医学)	外科学一般、消化器外科	①BabaS, SasakiA, NakajimaJ, ObuchiT, KoedaK, WakabayashiG:Assessment of gastric motor function by cine magnetic resonance imaging/J Gastroenterol Hepatol. 24:1401-1406(2009) ②Sasaki A, Baba S, Obuchi T, Uemura A, Mizuno M, Wakabayashi G: Single-port laparoscopic adrenalectomy for a right-sided aldosterone-producing adenoma: a case report/ J Med Case Rep. 6:208(2012). ③馬場 誠朗, 下沖 収, 佐々木 章, 高橋 正統, 遠野 千尋, 上杉 憲幸, 菅井 有, 阿部 正, 大塚 幸喜, 若林 剛:原発性虫垂癌の横行結腸穿通の1例/ 岩手医学雑誌. 65(1):53-58(2013) ④文部科学省科学研究費補助金「課題名:腹腔鏡下減量手術後の非アルコール性肝疾患改善の定量的評価」2012-2014年 ⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名:肥満外科手術後の腸内・口腔内細菌叢の変化と肥満関連健康障害の改善機序の解明」2017-2019年
小林 めぐみ	外科学講座	助教	博士(医学)	外科学一般、小児外科学	①KobayashiM, MizunoM, SasakiA, ArisueA, AkiyamaS, WakabayashiG:Single-port laparoscopic Heller myotomy and Dor fundoplication: initial experience with a new approach for the treatment of pediatric achalasia/Journal of Pediatric Surgery. 46(11):2200-2203(2011) ②KobayashiM, MizunoM, MatsumotoA, WakabayashiG:Neonatal portal venous blood flowmetry by Doppler ultrasound for early diagnosis of ischemia in intestinal tract/European Journal of Pediatric Surgery. 25(3):292-298(2015) ③KobayashiM, MizunoM, HasegawaY, NittaH, WakabayashiG:Major liver resection by a hanging maneuver for an infant with hepatoblastoma/American Journal of case Reports. 13:140-142(2012) ④小林めぐみ, 水野大, 松本, 敦:超音波パルスドプラ法による極低出生体重児の新生児期における門脈血流測定/岩手医学雑誌. 64(4):255-260(2012) ⑤小林めぐみ, 阪本靖介, 内田孟, 濱野郁美, 重田孝信, 福田晃也, 金澤寛之, 水野大, 若林剛, 笠原群生:小児胆道閉鎖症に対するAcoustic radiation force impulse elastographyの有用性/第114回日本外科学会定期学術集会プレナリーセッション(1)肝臓・胆道(2014)

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
片桐 弘勝	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般	<p>①KatagiriH, SasakiA, NittaH, TakaharaT, NishizukaS, WakabayashiG: Totally laparoscopic stapled distal pancreatectomy/Surg Today. 42(10):940-4(2012)</p> <p>②KatagiriH, NishizukaS, NittaH, WakabayashiG: Potential involvement of extrahepatic cells in liver regeneration/J Iwate Med Ass. 66(2):67-74(2014)</p> <p>③KatagiriH, KushidaY, NojimaM, KurodaY, Wakao S, IshidaK, EndoF, KumeK, TakaharaT, NittaH, TsudaH, DezawaM, NishizukaSS: A distinct subpopulation of bone marrow mesenchymal stem cells, muse cells, directly commit to the replacement of liver components/Am J Transplant. 16(2):468-483(2016)</p> <p>④KatagiriH, NittaH, TakaharaT, ItabashiH, FujitaT, ItoN, KimuraY, OtsukaK, KoedaK, SasakiA, MizunoM, WakabayashiG: Difficulty prediction by 3D-CT for the laparoscopic-assisted hepatectomy of living donor liver transplantation/the 9th World Congress of the International Hepato-Pancreato-Biliary Association. (2010)</p> <p>⑤片桐 弘勝, 新田 浩幸, 高原 武志, 長谷川 康, 板橋 英教, 菅野 将史, 石橋 正久, 若林 剛: 肝動脈系に対するIVR後肝膿瘍形成に関する検討/第50回 日本腹部救急医学会総会 パネルディスカッション(2014)</p>
梅邑 晃	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①Umamura A, Suto T, Sasaki A, Nitta H, Nakamura S, Endo F, Harada K, Ishida K. Pure Laparoscopic Left Hemihepatectomy for Hepatic Peribiliary Cysts with Biliary Intraepithelial Neoplasia/ Case Rep Surg. 7236427. doi: 10.1155/2016/7236427 (2016)</p> <p>②Umamura A, Koeda K, Fujiwara H, Chiba T, Otsuka K, Sasaki A. Totally Laparoscopic Total Gastrectomy for Gastric Cancer at a Single Institutional Experience and Changes in Technique of Esophagojejunostomy/Indian J Surg. 78:249-53(2016)</p> <p>③UmamuraA, LeeWJ, SasakiA, WakabayashiG : History and current status of bariatric and metabolic surgeries in East Asia/ Asian J Endosc Surg(2015)</p> <p>④UmamuraA, KoedK, SasakiA, FujiwaraH, KimuraY, IwayaT, AkiyamaY, WakabayashiG : Totally laparoscopic total gastrectomy for gastric cancer: literature review and comparison of the procedure of esophagojejunostomy/ Asian J Surg. 38(2):102-12(2015)</p> <p>⑤UmamuraA, NittaH, SasakiA, TakaharaT, HasegawaY, WakabayashiG : Modified FOLFIRINOX for Locally Advanced and Metastatic Pancreatic Cancer Patients Resistant to Gemcitabine and S-1 in Japan: A Single Institutional Experience/ Hepatogastroenterology. 61(131):814-20(2014)</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
松尾 鉄平	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①Matsuo T, Nishizuka SS, Ishida K, Iwaya T, Ikeda M, Wakabayashi G. Analysis of the anti-tumor effect of cetuximab using protein kinetics and mouse xenograft models. 10;4:140 (2011)</p> <p>②Matsuo T, Nishizuka SS, Ishida K, Endo F, Katagiri H, Kume K, Ikeda M, Koeda K, Wakabayashi G. Evaluation of chemosensitivity prediction using quantitative dose-response curve classification for highly advanced/relapsed gastric cancer. 22;11:11 (2013)</p> <p>③松尾鉄平, 西塚哲, 石田和茂, 野田宏伸: reverse-phase protein lysate microarray (RPA)による細胞内シグナル伝達経路モニタリング/岩手医学雑誌. ; 63(5) : 299-306 (2011)</p> <p>④松尾鉄平, 大淵徹, 柳田充郎, 安藤太郎, 武田大樹, 菅野将史, 米澤仁志, 船渡治, 高金明典: 術前放射線化学療法を施行した 局所進行直腸癌に対する 腹腔鏡下直腸切断術の短期成績の検討/第29回 内視鏡外科学会総会 (2016)</p> <p>⑤松尾鉄平, 大淵徹, 柳田充郎, 安藤太郎, 武田大樹, 菅野将史, 米澤仁志, 船渡治, 小林慎, 高金明典: 局所進行直腸癌に対する術前放射線化学療法後の腹腔鏡下直腸切断術の短期成績の検討/第86回 大腸癌研究会 (2017)</p>
塩井 義裕	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①Shioi Y, Sasaki A, Nitta H, Umemura A, Baba S, Iwaya T, Kimura Y, Otsuka K, Koeda K, Mizuno M, Kumagai K, Kamada T, Mukaida M, Okabayashi H. Two-stage surgery to repair a dissecting abdominal aortic aneurysm in a severely obese patient: Open bifurcated graft replacement after laparoscopic sleeve gastrectomy. Asian J Endosc Surg. 9(2) :149-51 (2016)</p> <p>②Shioi Y, Kashiwaba M, Inaba T, Komatsu H, Sugai T, Wakabayashi G. Long-term complete remission of metastatic breast cancer, induced by a steroidal aromatase inhibitor after failure of a non-steroidal aromatase inhibitor. Am J Case Rep. 24 (15) :85-9 (2014).</p> <p>③Shioi Y, Nakamura S, Kawamura S, Kasami M: Nipple adenoma arising from axillary accessory breast/a case report. Diagn Pathol. 7 (162) : (2012)</p> <p>④文部科学省科学研究費補助金 若手研究 (B)「課題名: 胆道良性および悪性疾患における分離腺管のエピジェネティクス解析」2014-2016年</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金 基盤研究 (C)「課題名: 腺管分離法を用いたSNP arrayによる胆道癌のゲノムコピー数解析」2017-2019年</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
西成 悠	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①NishinariY, KashiwabaM, UmemuraA, KomatsuH, SasakiA, WakabayashiG : Pulmonary hilar lymph node metastasis of breast cancer induced bronchopleural fistula and superior vena cava syndrome/ Am J Case Rep.12;15:492-5(2014)</p> <p>②NishinariY, KoedaK, FujiwaraH, ChibaT, NodaH, IshidaK, WakabayashiG : The outcomes of surgery for the younger patients with gastric cancer/ 第87回日本胃学会総会(2015)</p> <p>③西成悠, 肥田圭介, 藤原久貴, 千葉丈広, 岩谷岳, 木村祐輔, 西塚哲, 新田浩幸, 大塚幸, 佐々木章, 若林剛, 肥満胃がん症例における完全腹腔鏡下胃切除術の効果に関する検討/ 第27回内視鏡外科学会総会</p> <p>④西成悠, 肥田圭介, 藤原久貴, 千葉丈広, 岩谷岳, 木村祐輔, 西塚哲, 新田浩幸, 大塚幸喜, 佐々木章, 若林剛. 放射線併用化学療法とTS-1の逐次療法にて完全奏功が得られた食道浸潤胃癌の一例/ 第48回日本癌治療学会学術集会</p> <p>⑤西成悠, 大塚幸喜, 板橋哲也, 箱崎将規, 西塚哲, 木村祐輔, 新田浩幸, 肥田圭介, 水野大, 佐々木章, 若林剛. 腹腔鏡下大腸癌手術後SSI発症予防における抗菌薬至適投与日数の検討/ 第111回日本外科学会定期学術集会</p>
石田 馨	外科学講座	助教（任期付）			<p>①IshidaK, NishizukaS, KumeK, NukatsukaM, SatoK, EndoF, KatagiriH, KobunaiT, TakechiT, KoedaS, WakabayashiG : Drug-tolerant Gastric Cancer Cell Subpopulation Enriched by 5-Fluorouracil Acquires Malignant Phenotype/ American Association for Cancer Research (2014)</p> <p>②石田 馨, 西塚 哲, 大森 幸美, 久米 浩平, 佐藤 慧, 岩谷 岳, 肥田 圭介, 若林 剛, ヒト胃癌細胞株を用いた5-FU隔日投与モデルによる抗腫瘍効果の評価/ 第52回日本癌治療学会学術集会 (2014)</p> <p>③石田 馨, 須藤 隆之, 梅邑 晃, 御供 真吾, 単孔式腹腔鏡下手術で胆嚢摘出術とヘルニア手術を同時施行した1例/ 日本臨床外科学会, 74(4)1010-1014(2013)</p> <p>④石田 馨, 西塚 哲, 久米 浩平, 糖塚 守, 佐藤 慧, 遠藤 史隆, 片桐 弘勝, 岩谷 岳, 小武 内尚, 武知 貞士, 肥田 圭介, 若林 剛, 5-FU寛容性胃癌細胞集団における悪性形質の獲得/第47回制癌剤適応研究会 (2014)</p> <p>⑤石田 馨, 佐藤 寿穂, 吉田 宗平, 小鹿 雅博, 井上 義博, 佐々木 章, 絞扼性イレウスに対する治療と管理/第52回日本腹部救急医学会 (2016)</p>
佐々木 秀策	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般	<p>①当院における東日本大震災後の 上部消化管潰瘍症例の検討/ 第48回日本腹部救急学会総会(2012)</p> <p>②外傷性肝嚢胞内出血の1例/ 第49回日本腹部救急学会総会 (2013)</p> <p>③単孔式腹腔鏡手術で切除した小腸海綿状血管腫の1例/第74回日本臨床外科学会総会(2012)</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
眞壁 健二	外科学講座	助教（任期付）		外科一般・消化器外科	<p>①MakabeK, NittaH, TakaharaT, HasegawaY, KannoS, NishizukaS, SasakiA, WakabayashiG : Efficacy of occlusion of hepatic artery and risk of carbon dioxide gas embolism during laparoscopic hepatectomy in a pig model/ J Hepatobiliary Pancreat. 21(8):592-8</p> <p>②眞壁 健二、新田 浩幸、若林 剛 腹腔鏡下肝右葉切除術 消化器外科 vol. 37 No. 5 APRIL 2014 779-782 手術記録の書き方</p> <p>③眞壁健二、新田浩幸、高原武志、長谷川康、片桐弘勝、武田大樹、西塚哲、岩谷岳、木村祐輔、大塚幸喜、肥田圭介、水野大、佐々木章 膵神経内分泌腫瘍に対する腹腔鏡下膵体尾部切除術の短期・長期成績の検討/第28回日本内視鏡外科学会総会</p> <p>④眞壁健二、新田浩幸、高原武志、長谷川康、片桐弘勝、武田大樹、岩谷岳、西塚哲、大塚幸喜、肥田圭介、佐々木章. 当科における腹腔鏡下膵体尾部切除の検討/第116回日本外科学会学術集会</p>
八重樫 瑞典	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般	<p>①YaegashiM, KimuraT, SakamotoT, SatoT, KawasakiY, OtsukaK, WakabayashiG : Laparoscopic Sigmoidectomy for a Patient With Situs Inversus Totalis: Effect of Changing Operator Position/ International Surgery, 100(4):638-642(2015),</p> <p>②YaegashiM, OtsukaK, ItabashiT, KimuraT, KatoK, FujiiH, SasakiA, WakabayashiG : Daikenchuto Stimulates colonic motility after laparoscopic-assisted colectomy/ Hepato-Gastroenterology. 61(129):85-9(2014)</p> <p>③八重樫瑞典, 大塚幸喜, 若林剛, 消化器外科と漢方 Annual Review/ 消化器外科. 284-291(2014)</p> <p>④八重樫瑞典, 大塚幸喜, 板橋哲也, 木村聡元, 藤井仁志, 若林剛. 腹腔鏡補助下回盲部切除を施行した腸管Behçet病の3例/ 日本内視鏡外科学会雑誌. 18(3):317-322</p> <p>⑤厚生労働科学研究費補助金若手研究B「課題名:変異遺伝子のモニタリングによる大腸癌術後の微小転移及び再発の新たな評価法の検証」2016-2017年</p>
松井 雄介	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般	<p>①MatsuiY, SugaiT, IshidaK, KawasakiT, UesugiN, KashiwabaM, WakabayashiG : Analysis of clinicopathological features and proliferation-related protein expressions in breast cancer based on tumor intrinsic phenotype/ Journal of Iwate Medical Association. 67:3 (2015)</p> <p>②KashiwabaM, InabaT, KomatsuH, IshidaK, KawagishiR, MatsuiY, UesugiN, SugaiT, WakabayashiG : A phase I study of capecitabine combined with CPT-11 in metastatic breast cancer pretreated with anthracyclines and taxanes/ Oncology. 86(4):206-11(2014)</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
有末 篤弘	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般	<p>①Arisue A, Shimojima N, Tomiya M, Shimizu T, Harada D, Nakayama M, Tomita H, Shinoda M, Tanabe M, Maruyama I, Mizuno M, Kuroda T, Wakabayashi G, Morikawa Y. : Effect of an omega-3 lipid emulsion in reducing oxidative stress in a rat model of intestinal ischemia-reperfusion injury/Pediatr Surg Int. Sep;28(9):913-8(2012)</p> <p>②有末篤弘, 水野大, 福澤太一, 小林めぐみ, 若林剛, 【小児がんにおける外科治療】血液凝固障害を伴う新生児肝血管腫に対する肝切除術/小児外科, 43(5):506-509(2011)</p> <p>③有末篤弘, 下島直樹, 水野大, 黒田達夫, 森川康英, 小腸虚血再灌流障害に対するω-3系脂肪乳剤の有用性/岩手医学雑誌, 64(4):299-306(2012)</p> <p>④有末篤弘, 玉澤佳之, 鈴木歩, 野田宏伸, 御供真吾, 藤澤健太郎, S-1+CDDP併用術前化学療法でpathological complete responseが得られた進行胃癌の1例/日本化学療法学会雑誌, 64(4):663-667(2016)</p> <p>⑤有末篤弘, 藤澤健太郎, 野田宏伸, 御供真吾, 玉澤佳之, 術後6年目に骨転移が出現した直腸癌の1例/日本臨床外科学会雑誌, 77(7):1753-1756(2016)</p>
川岸 涼子	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般	<p>①川岸涼子, 柏葉匡寛, 稲葉亨, 小松英明, 松井雄介, 上杉憲幸, 菅井有, 若林剛, 病理学的予後予測因子における脈管侵襲の意義/第20回日本乳癌学会学術総会</p> <p>②川岸涼子, 柏葉匡寛, 稲葉亨, 小松英明, 石田和茂, 松井雄介, 上杉憲幸, 菅井有, 若林剛, 術前化学療法施行後に両側腋窩・肺門部リンパ節にサルコイド反応を認めた1例/第21回日本乳癌学会学術総会</p> <p>③川岸涼子, 早川善郎, 大槻花恵, 高金明典, 乳癌と胆嚢癌の同時性重複癌の一例/第22回日本乳癌学会学術総会</p> <p>④川岸涼子, 早川善郎, 米澤仁志, 大槻花恵, 高金明典, 乳癌多発骨転移に対する放射線照射後4年で遅発性放射線脊髄症を認めた1例/第23回日本乳癌学会学術総会</p> <p>⑤川岸涼子, 米澤仁志, 大槻徹, 高金明典, 当院でのPET-CTによる腋窩リンパ節の評価の検討/第24回日本乳癌学会学術総会</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
石橋 正久	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般	<p>①Itabashi H, Maesawa C, Oikawa H, Kotani K, Sakurai E, Kato K, Komatsu H, Nitta H, Kawamura H, Wakabayashi G, Masuda T: Angiotensin II and epidermal growth factor receptor cross-talk mediated by a disintegrin and metalloprotease accelerates tumor cell proliferation of hepatocellular carcinoma cell lines/Hepatology Research. 38 : 601-613 (2008)</p> <p>②板橋英教, 及川浩樹, 前沢千早, ラット活性型肝星細胞におけるエンドセリン受容体-上皮成長因子受容体間のクロストーク/岩手医学雑誌. 59(4) : 267-275 (2007)</p> <p>③板橋英教, 新田浩幸, 安藤太郎, 眞壁健二, 武田大樹, 石橋正久, 片桐弘勝, 菅野将史, 藤田倫寛, 長谷川康, 高原武志, 大塚幸喜, 西塚哲, 肥田圭介, 佐々木章, 水野大, 若林剛, 当科における開腹肝右葉切除術と腹腔鏡補助下肝右葉切除術/第115回日本外科学定期学術集会</p> <p>④板橋英教, 新田浩幸, 安藤太郎, 眞壁健二, 武田大樹, 石橋正久, 片桐弘勝, 菅野将史, 藤田倫寛, 長谷川康, 高原武志, 大塚幸喜, 西塚哲, 肥田圭介, 佐々木章, 水野大, 若林剛, 腹腔鏡下肝切除における肝周囲構造の認識/第27回日本内視鏡外科学会総会</p> <p>⑤板橋英教, 新田浩幸, 長谷川康, 高原武志, 眞壁健二, 武田大樹, 石橋正久, 片桐弘勝, 菅野将史, 藤田倫寛, 大塚幸喜, 西塚哲, 肥田圭介, 佐々木章, 水野大, 若林剛, 腹腔鏡下肝切除～カメラ持ちの目線で/第75回日本臨床外科学会総会</p>
菅野 将史	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般、消化器外科学	<p>①菅野 将史, 新田 浩幸, 高原 武志, 伊藤 直子, 長谷川 康, 若林 剛 電気メス, 超音波凝固切開装置の原理, 正しい使用法と工夫 外科 (0016-593X) 75巻9号 Page913-917(2013. 09)</p> <p>②菅野 将史, 新田 浩幸, 高原 武志, 伊藤 直子, 長谷川 康, 若林 剛 腹腔鏡(補助)下肝切除術のKnack & Pitfall 手術 (0037-4423) 67巻8号 Page1181-1187(2013. 07)</p> <p>③菅野 将史, 新田 浩幸, 高原 武志, 伊藤 直子, 長谷川 康, 若林 剛 肝臓 腹腔鏡補助下肝切除(ハイブリッド手術) 手術 (0037-4423) 67巻6号 Page755-759(2013. 05)</p> <p>④菅野将史, 及川浩樹 Histone deacetylase 6の発現抑制が肝細胞癌培養株の浸潤・転移能に与える影響 岩手医学雑誌 (0021-3284) 62巻3号 Page203-212(2010. 08)</p> <p>⑤Shoji Kanno, Hiroyuki Nitta, Takeshi Takahara, Yasushi Hasegawa, Hidenori Itabashi, Hirokatsu Katagiri, Go Wakabayashi Surgical Treatment of Intrahepatic Cholangiocarcinoma: Outcomes of Pure Laparoscopic Hepatectomy /IHPBA 2014</p>

外科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
佐藤 慧	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科一般、ゲノム 医科学	<p>①Kei A. Sato, Tsuyoshi Hachiya, Takeshi Iwaya, Kohei Kume, Teppei Matsuo, Keisuke Kawasaki, Yukito Abiko, Risaburo Akasaka, Tkayuki Matsumoto, Koki Otsuka, Satoshi S. Nishizuka: Individualized mutation detection in circulating tumor DNA for monitoring colorectal tumor burden using a cancer-associated gene sequencing panel/ PLoS One. 11(1):e0146275 (2016)</p> <p>②Kei A. Sato, Satoshi S. Nishizuka, Takeshi Iwaya, Kohei Kume, koki Otsuka, Go Wakabayashi: Tumor-Unique mutation detection in cell-free DNA to monitor colorectal tumor burden using a cancer-associated gene sequencing panel/ American Association for Cancer Research(2015)</p> <p>③佐藤慧, 西塚哲, 八谷剛史, 岩谷岳, 久米浩平, 伊藤千絵, 大森幸美, 石田馨, 安孫子幸人, 大塚幸喜, 若林剛. 血漿中遊離DNAを用いた大腸腫瘍量の定量モニタリング / 第115回日本外科学会定期学術集会 Young Investigator's Award(2) 下部消化管 (2015)</p> <p>④佐藤慧, 西塚哲. いま、がんのクリニカルシーケンスがおもしろい！腫瘍由来循環DNAの超微量・超低頻度変異解析はがん診断を変えるか(第4回) ctDNAで大腸がんをモニタリングする！/ 実験医学. 34(11):1813-1820(2016)</p> <p>⑤佐藤慧, 西塚哲, 岩谷岳, 大塚幸喜, 安孫子幸人, 若林剛. 圭陵会学術振興会共同研究助成125号「個別化癌存在診断ツールとしての血中遊離DNA」(2014)</p>
近藤 優	外科学講座	助教（任期付）		外科学一般、消化 器外科学	<p>①近藤 優, 森 美樹, 佐藤 知洋, 笹本 彰紀, 吉田 典正, 宮本 康二: 胃癌術後吻合部潰瘍が胃十二指腸動脈に穿通し出血性ショックとなった1例/外科. 79(7):679-682(2017)</p> <p>②近藤 優, 石川 衛, 森 美樹, 宮本 康二: 腹腔内遊離ガスを呈した子宮留膿腫穿孔性腹膜炎の1例/日本腹部救急医学会雑誌. 36(7):1219-1222(2016)</p> <p>③近藤 優: 胃がん検診の上部消化管X線検査後に生じた器質的疾患が無い直腸穿孔性腹膜炎の一例/日本消化器がん検診学会雑誌. 54(3):404-409(2016)</p> <p>④近藤 優, 石黒 清介, 森 美樹, 石川 衛, 笹本 彰紀, 宮本 康二: 乳房内出血をきたした80歳以上乳癌の2例/日本臨床外科学会雑誌. 77(2):296-302(2016)</p> <p>⑤近藤 優, 石川 衛, 佐藤 知洋, 森 美樹, 吉田 典正, 宮本 康二: 脾機能亢進症を呈した脾臓に局限したサルコイドーシスの1例/手術. 69(7):1191-1196(2015)</p>