

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
若林 剛	外科学講座	教授	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①Wakabayashi G, Nitta H, Takahara T, Shimazu M, Kitajima M, Sasaki A: Standardization of basic skills for laparoscopic liver surgery towards laparoscopic donor hepatectomy., J Hepatobiliary Pancreat Surg. , 16(4), 439-444, 2009</p> <p>②Wakabayashi G, Sasaki A, Nishizuka S, Furukawa T, Kitajima M: Our initial experience with robotic hepato-biliary-pancreatic surgery, J Hepatobiliary Pancreat Sci. , 18(4), 481-487, 2011</p> <p>③若林 剛編: 肝臓, 標準外科学 第12版, 医学書院, 12(1), 581-602, 2010</p> <p>④腹腔鏡下肝切除術, 金子弘真・若林剛編, 南山堂, 2010</p> <p>⑤ステップアップ 内視鏡外科手術. 若林 剛監修, 佐々木章編集. 医学書院, 2012</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>①Mizuno M, Kobayashi M, Wakabayashi G, 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, Sasaki A, Nakajima J, Wakabayashi G: 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: 各論 VIII. 小児外科. 単孔式内視鏡手術, 木村 泰三, 森 俊幸, 岡島正純編, 南江堂. 1: 191-197 (2012)</p>
佐々木 章	外科学講座	准教授	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	<p>①Sasaki A, Nakajima J, Ikeda K, Otsuka K, Koeda K, Wakabayashi G: Endoscopic thyroidectomy by the breast approach: a single institution's 9-year experience. World J Surg. 32 (3) : 381-358 (2008)</p> <p>②Sasaki A, Nitta H, Otsuka K, Obuchi T, Kurihara H, Wakabayashi G: Endoscopic Subtotal Thyroidectomy: The Procedure of Choice for Graves' disease? World J Surg. 32 (1) : 67-71 (2009)</p> <p>③Sasaki A, Nitta H, Otsuka K, Takahara T, Nishizuka S, Wakabayashi G: Ten-year experience of totally laparoscopic liver resection in a single institution. Br J Surg. 96 (3) 274-279 (2009)</p> <p>④Sasaki A, Koeda K, Obuchi T, Nakajima J, Nishizuka S, Terashima M, Wakabayashi G: Tailored laparoscopic resection for suspected gastric gastrointestinal stromal tumors. Surgery. 147(4):516-520(2010)</p> <p>⑤Sasaki A, Wakabayashi G, Yonei Y: Current status of bariatric surgery in Japan and effectiveness in obesity and diabetes. J Gastroenterol. 13(1):21(2013)</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
肥田 圭介	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	①Koeda K, Nishizuka S, Wakabayashi G. Minimally invasive surgery for gastric cancer: The future standard of care/ World J Surg 35:1469-1477, 2011. ②文部科学省科学研究費補助金基盤研究C(平成22年度): 進行胃癌化学療法後切除例における組織マイクロアレイを用いた網羅的蛋白解析 ③文部科学省科学研究費助成事業基盤研究C(平成24年度): 薬剤反応性タンパク質定量に基づく抗癌剤感受性試験
柏葉 匡寛	外科学講座	講師	博士（医学）	乳腺外科学、乳癌薬物療法	①Aberrations of the APC gene in primary breast carcinoma. Kashiwaba M, Tamura G, Ishida M. J Cancer Res Clin Oncol. 1994;120(12):727-31 ②柏葉 匡寛, 小松 英明, 若林 剛: 化学療法効果予測因子の進歩. これからの乳癌診療. 67-71(2013) ③柏葉 匡寛, 田村 元, 滝山 郁雄, 石田 茂登男, 斎藤 和好, 里館 良一: 乳癌におけるDCC癌抑制遺伝子とE-cadherin遺伝子の異常とその臨床病理学的意義? 乳癌の浸潤転移と接着分子?. 乳癌の臨床10(2):312-313(1995) ④Kashiwaba M, Tamura G, Suzuki Y, Maesawa C, Ogasawara S, Sakata K, Satodate R: Epithelial-cadherin gene is not mutated in ductal carcinoma of the breast. Japanese Journal of Cancer Research. 86:1054-1059(1995) ⑤Kashiwaba M, Tamura G, Ishida M: Frequent loss of heterozygosity at the DCC locus and its association with histologic phenotypes in breast carcinoma. Virchows Archiv. 426:441-446(1995)
大塚 幸喜	外科学講座	講師	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	
新田 浩幸	外科学講座	講師	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	①Nitta 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(3), 450-453, 2010 ②新田 浩幸, 若林 剛: 腹腔鏡下肝切除と腹腔鏡補助下肝切除, 肝胆膵高難度外科手術, 286-294, 2010 ③新田 浩幸, 佐々木 章, 若林 剛: 肝臓・胆道・膵臓, 日本臨床, 68(7), 1341-1344, 2010 ④新田 浩幸, 若林 剛: ラジオ波焼灼システムを用いた腹腔鏡補助下肝切除術, 消化器外科NURSING, 16(4), 85, 2011

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
木村 祐輔	外科学講座	講師	博士（医学）	消化器外科学、胸部外科学、疼痛学	<p>①Kimura Y, Yaegashi Y, Sato N, Tumor necrosis factor-alpha production after esophageal cancer surgery: differences in the response to lipopolysaccharide stimulation among whole blood, pleural effusion cells, and bronchoalveolar lavage fluid cells. Surg Today. 1999;29(1):10-5.</p> <p>②木村祐輔、岩谷 岳、野田芳範ほか. 食道癌に対する外科治療の限界. 癌の臨床 56(3) p205-211. 2010年.</p> <p>③木村祐輔、池田健一郎、岩谷 岳ほか 食道疾患 食道癌周術期. 日本臨床 68(3)p288-291. 2010年.</p> <p>④Kimura Y, Iwaya T, Konosu M. A clinical study of the salvage surgery after definitive chemoradiotherapy for locally advanced esophageal cancer (cT4NxM0). ISW 2011 International Surgical Week. 2011.</p> <p>⑤木村祐輔、岩谷 岳、野田芳範ほか. 他臓器浸潤食道癌に対する治療方針 Salvage surgeryの重要性. 第111回 日本外科学会. 2011</p>
西塚 哲	外科学講座	講師	博士（医学）	外科学一般、システムゲノム科学、腫瘍生物学	<p>①Nishizuka S, Charboneau L, Young L, Major S, Reinhold WC, Waltham M, Kouros-Mehr H, Bussey KJ, Lee JK, Espina V, Munson PJ, Petricoin E 3rd, Liotta LA, Weinstein JN. Proteomic profiling of the NCI-60 cancer cell lines using new high-density reverse-phase lysate microarrays. Proc Natl Acad Sci U S A / 100:14229-34 (2003)</p> <p>②Spurrier B, Ramalingam S, Nishizuka S. Reverse-phase protein lysate microarrays for cell signaling analysis / Nat Protoc. 3:1796-808 (2008)</p> <p>③Ishida K, Nishiduka S, Chiba T, Ikeda M, Kume K, Endo F, Katagirti H, Matuo T, Noda H, Iwaya T, Yamada N, Fujiwara H, Takahashi M, Irabashi 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):2012</p> <p>④Matsuo 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 / BMC Res Notes. 10:4:140 (2011)</p> <p>⑤特許第5301234号「名称：タンパク質サンプルの大規模収集方法」発明者：西塚哲</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）	消化器外科学、外科学一般、病態医科学	<p>①岩谷岳, 三森功士, 若林剛, 癌遺伝子の変異に関する最近の話題/日本外科学会雑誌 113:185-190, (2012)</p> <p>②Iwaya T, Fukagawa T, Kurashige J, et al: Contrasting expression patterns of Histone mRNAs and miRNA-760 expression in gastric cancer patient/ 10th International Conference of the Asian Clinical Oncology Society (2012)</p> <p>③Iwaya T, Yokobori T, Nishida N, et al. Downregulation of miR-144 is associated with colorectal cancer progression via activation of mTOR signaling pathway/Carcinogenesis. 33(12)2391-2397 (2012)</p> <p>④公益財団法人大和証券ヘルス財団 第38回調査研究助成金（研究代表者）「消化器癌の転移再発を制御するnon-coding RNAの同定」（2011）</p> <p>⑤科学研究費補助金 基盤研究C（研究代表者）「17q25.1領域の全転写産物解析による食道癌原因遺伝子の同定」（平成23, 24, 25年度）</p>
藤原 久貴	外科学講座	助教	博士（医学）	消化器外科、臨床腫瘍学	<p>①Quantitative measurement of thymidylate synthase and dihydropyrimidine dehydrogenase mRNA level in gastric cancer by real-time RT-PCR. Jpn J Cancer Res. 2002 Dec; 93(12):1342-50.</p> <p>②Superior antitumour activity of S-1 in tumours with a high dihydropyrimidine dehydrogenase activity. Eur J Cancer. 2003 Nov; 39(16):2387-94.</p>
秋山 有史	外科学講座	助教	博士（医学）	消化器外科学, 外科学一般, 臨床腫瘍学	<p>①Akiyama Y, Mesawa C, Ogasawara S, Terashima M, Masuda T; Cell-type-specific repression of the maspin gene is disrupted frequently by demethylation at the promoter region in gastric intestinal metaplasia and cancer cells.: Am J Pathol. 2003 Nov;163(5):1911-9.</p> <p>②Akiyama Y, Maesawa C, Wada K, Fujisawa K, Itabashi T, Noda Y, Honda T, Sato N, Ishida K, Takagane A, Saito K, Masuda T.; Human PinX1, a potent telomerase inhibitor, is not involved in human gastrointestinal tract carcinoma. : Oncol Rep. 2004 Apr;11(4):871-4.</p> <p>③文部科学省科学研究費助成金若手研究B（平成19年度）：マスピンを用いた腹水術中迅速細胞診断法の開発</p> <p>④秋山有史, 木村祐輔, 岩谷 岳ほか；進行食道癌に対するDCF療法の治療成績. 第112回日本外科学会定期学術集会.</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
高原 武志	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	①Takahara T, Nitta H, Hasegawa Y, Ito N, Takahashi M, Wakabayashi G: Using sorafenib for recurrent hepatocellular carcinoma after liver transplantation-interactions between calcineurin inhibitor: two case reports, Transplant Proc. , 43 (7), 2800-2805, 2011 ②Takahara T, Nitta H, Hasegawa Y, Itou N, Takahashi M, Nishizuka S, Wakabayashi G: A Phase I study for adjuvant chemotherapy of Gemcitabine plus S-1 in curatively resected patients with biliary tract cancer: Adjusting the dose of adjuvant chemotherapy according to the surgical procedures, Cancer Chemother Pharmacol, 69 (5), 1127-1133, 2012
鴻巣 正史	外科学講座	助教	博士（医学）	消化器外科学	①鴻巣 正史, 細井 信之, 藤原 久貴, 玉澤 佳之, 佐瀬 正博: 虫垂炎に対して保存的治療後に腹腔鏡下虫垂切除を施行した完全内臓逆位症例, 日本内視鏡外科学会雑誌, 17(2), 227-231, 2012②鴻巣 正史, 木村 祐輔, 岩谷 岳, 秋山 有史, 肥田 圭介, 佐々木 章, 水野 大, 上杉 憲幸, 菅井 有, 若林 剛: 腹臥位胸腔鏡下食道切除術を施行した食道gastrointestinal stromal tumorの1例, 岩手医学雑誌, 64(1), 51-56, 2012③鴻巣 正史, 木村 祐輔, 岩谷 岳, 秋山 有史, 箱崎 将規, 藤原 久貴, 肥田 圭介, 若林 剛: 食道癌術後乳糜胸に対してリピオドールを用いたリンパ管造影が奏功した1例, 岩手医学雑誌, 64(1), 63-69, 2012
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	①Shioi Y, Murakami A, Takikawa Y, Miyate Y, Tomichi N, Takayama K, Uesugi N, Sugai T: Autopsy case of acute liver failure due to scrub typhus. Clinical Journal of Gastroenterology. 2 (4) 310-314 (2009) ②Shioi Y, Hasegawa T, Otsuka K, Fujisawa K, Itabashi T, Kimura T, Wakabayashi G, Mue Y, Uesugi N, Sugai T: Primary retroperitoneal spindle cell liposarcoma: pathological and immunohistochemical findings. Pathol Int. 60 (6) : 472-476 (2010) ③Shioi Y, Kawamura S, Kanno K, Nishinari Y, Ikeda K, Noro A, Kooka F: A case of gallstone ileus displaying spontaneous closure of cholecystoduodenal fistula after enterolithotomy. Int J Surg Case Rep. 3 (1) 12-15 (2011) ④Shioi Y, Nakamura S, Kawamura S, Kasami M: Nipple adenoma arising from axillary accessory breast: a case report. Diagn Pathol. 7 (162) : (2012) ⑤塩井 義裕, 下沖 収, 皆川 幸洋, 馬場 誠朗, 阿部 正, 井上 義博, 遠藤 重厚: 岩手県北東部におけるハチ刺傷症例の検討. 日本救急医学会雑誌. 18 (4) 135-142 (2007)
木村 聡元	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	①Kimura 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 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 ③木村 聡元, 小林 慎, 高金 明典: 腹腔内迷入により発見された経肛門的異物の1例, 岩手医学雑誌, 63(1), 51-55, 2011

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
大淵 徹	外科学講座	助教	博士（医学）	消化器外科、外科学一般	①Obuchi T, Sasaki A, Kawamura H, Ikeda K, Omori H, Wakabayashi G: Long-term functional outcomes after laparoscopic Heller myotomy with Dor fundoplication for patients with achalasia. 岩手医学会雑誌. 58(5): 401-411 (2006) ②Obuchi T, Sasaki A, Nakajima J, Nitta H, Otsuka K, Wakabayashi G: Laparoscopic surgery for splenic artery aneurysm. Surg Laparosc Endosc Percutan Tech. 19(4): 338-340 (2009) ③Obuchi T, Sasaki A, Nakajima J, Baba S, Wakabayashi G: Obstructive Colitis Related to Perforation by Descending Colon Cancer: Report of a case. Nihon Gekakei Rengo Gakkaishi (Journal of Japanese College of Surgeons). 33(4): 629-633 (2008) ④Obuchi T, Sasaki A, Nakajima J, Baba S, Kimura Y, Wakabayashi G: Surgical management of hiatus hernia with chronic gastric volvulus: report of two cases. Esophagus. 114(6): 725-730 (2009) ⑤Obuchi T, Sasaki A, Nitta H, Koeda K, Ikeda K, Wakabayashi G: Minimally invasive surgical enucleation for esophageal leiomyoma: report of seven cases. Dis Esophagus. 23(1): 1-4 (2010)
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	①Hasegawa Y, Kawachi S, Shimazu M, Hoshino K, Tanabe M, Fuchimoto Y, Obara H, Shimoda M, Shimizu H, Yamada Y, Akatsu T, Irie R, Sakamoto M, Morikawa Y, Kitajima M: Discontinuation of living donor liver transplantation for PSC due to histological abnormalities in intraoperative donor liver biopsy. Am J Transplant. 7(9): 2204-2207 (2007) ②Hasegawa Y, Kato Y, Kaneko MK, Ogasawara S, Shimazu M, Tanabe M, Kawachi S, Obara H, Shinoda M, Kitagawa Y, Narimatsu H, Kitajima M: Neutralization of blood group A-antigen by a novel anti-A antibody: Overcoming ABO-incompatible solid-organ transplantation. 85(3): 378-385 (2008) ③Hasegawa Y, Nitta H, Sasaki A, Takahara T, Ito N, Fujita T, Kanno S, Nishizuka S, Wakabayashi G: Laparoscopic left lateral sectionectomy as a training procedure for surgeons learning laparoscopic hepatectomy. J Hepatobiliary Pancreat Sci. (印刷中/in press) ④長谷川 康, 若林 剛: 肝嚢胞. 消化器疾患最新の治療2013-2014. : 353-354 (2013) ⑤長谷川 康, 新田 浩幸, 高原 武志, 伊藤 直子, 菅野 将史, 真壁 健二, 佐々木 章, 若林 剛: 腹腔鏡下管外側区域切除術. エキスパートが教える内視鏡外科手術ポイントとなる解剖の理解. 36(5): 786-792 (2013)
千葉 丈広	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	
板橋 英教	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般	
箱崎 将規	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般	
小松 英明	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、臨床腫瘍学	①小松 英明、稲葉 亨、柏葉 匡寛、前沢 千早 乳癌におけるβIII-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
菅野 将史	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般、消化器外科学	①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, 62(3), 203-212, 2010 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（ハイブリット手術）. 肝胆膵脾手術アトラス67(6): 755-759 (2013) ③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）下肝切除のKnack & Pitfall. (2013)
野田 宏伸	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般	①野田 宏伸, 西塚 哲, 石田 和茂: シスプラチン抵抗性胃癌細胞集団の単離とその性質の検討, 岩手医誌, 61(3), 151-159, 2009

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	①Ishida K, Nishizuka S, Noda H, Matsuo T, Shimura T, Iwaya T, Wakabayashi G. Analysis of molecular network kinetics induced by anticancer drugs. Annual Meeting of the Japanese Cancer Association (International Session), 2009, Yokohama, Japan. ②Ishida K, Nishizuka S, Noda H, Matsuo T, Ikeda M, Kozai M, Wakabayashi G. Chemosensitivity prediction of clinically used anticancer agents with quantitative proteomic profiling using reverse-phase lysate microarrays. Gastrointestinal Cancers yposium (American Society of Clinical Oncology), 2010, Orland, FL. ③Matsuo 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 / BMC Res Notes. 10;4:140 (2011) ④Ishida 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) ⑤Ishida K, Nishizuka SS, 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
松尾 鉄平	外科学講座	助教	博士（医学）	外科学一般	
片桐 弘勝	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般	
有末 篤弘	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般、小児外科学	①有末 篤弘, 水野 大, 福澤 太一, 小林 めぐみ, 若林 剛: 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
小林 めぐみ	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般、小児外科学	①Kobayashi M, Mizuno M, Sasaki A, Arisue A, Akiyama S, Wakabayashi G: 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
遠藤 史隆	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般、消化器外科	①遠藤 史隆, 北村 道彦, 梅邑 晃: 当科における新鮮凍結血漿（FFP）の適正使用に関する検討. 日本外科系連合学会誌. 37(5):902-905(2012)
石橋 正久	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	①Clinical significance of the expression of long non-coding RNA HOTAIR in primary Hepatocellular carcinoma. Oncol Rep. 29(3):946-950(2012) ②Ishibashi M, Kogo R, Shibata K, Ueo H, Uchi R, Matsumura T, Takano Y, Sawada G, Takahashi Y, Mima K, Kurashige J, Akiyoshi S, Iwaya T, Eguchi H, Sudo T, Sugimachi K, Suzuki A, Wakabayashi G, Mori M, Mimori K: Clinical Significance of PICT1 in Patients of Hepatocellular Carcinoma with Wild-Type TP53. Ann Surg Oncol. (2013)
藤井 仁志	外科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	外科学一般	