

業 績 目 錄 (平成 28 年)

病理学教室 人体病理学部門

(A-b) 和文著書

- 1 小西英一. 軟骨肉腫. 腫瘍病理鑑別診断アトラス 骨腫瘍. 野島孝之、小田義直編. 文光堂, 東京 : pp29-38, 2016.

(B-b) 和文総説

- 1 柳澤昭夫. 病理からみた早期の膵癌 その発生機序を含めて. 臨床消化器内科 31: 1677-1685, 2016.
- 2 吉田直久、岸本光夫、村上貴彬、小木曾 聖、廣瀬亮平、稻田 裕、内藤裕二、伊藤義人、臼井智彦、葛西恭一、長谷川大祐、森本泰隆、八木信明、土山寿志、藤田泰子、柳澤昭夫. 知っておきたいまれな大腸悪性腫瘍 主題症例 扁平上皮癌. 胃と腸 51: 344-349, 2016. (消化器内科学と共に)

(C-a) 英文原著

- 1 Tanaka A, Imai A, Goto M, Konishi E, Shinkura N. Which patients require or can skip biopsy for breast clustered microcysts? Predictive findings of breast cancer and mucocele-like tumor. Breast Cancer 23: 590-596, 2016. (IF=1.572) (内分泌・乳腺外科学と共に)
- 2 Aoyama K, Matsushima H, Sawada M, Mori T, Yasukawa S, Kitawaki J. Apocrine Adenocarcinoma of the Vulva: A Case Report and Review of the Literature. Case Reports in Obstetrics and Gynecology. online Article 1712404, 2016. (女性生涯医学と共に)
- 3 Yoshida N, Naito Y, Siah KT, Murakami T, Ogiso K, Hirose R, Inada Y, Inoue K, Konishi H, Kugai M, Morimoto Y, Hasegawa D, Kanemasa K, Wakabayashi N, Yagi N, Yanagisawa A, Itoh Y. High incidence of metachronous advanced adenoma and cancer after endoscopic resection of colon polyps $\geq 20\text{mm}$ in size. Digestive Endoscopy 28: 194-202, 2016. (IF=3.238) (消化器内科学と共に)
- 4 Kamata K, Kitano M, Yasukawa S, Kudo M, Chiba Y, Ogura T, Higuchi K, Fukutake N, Ashida R, Yamasaki T, Nebiki H, Hirose S, Hoki N, Asada M, Yazumi S, Takaoka M, Okazaki K, Matsuda F, Okabe Y, Yanagisawa A. Histologic diagnosis of pancreatic masses using 25-gauge endoscopic ultrasound needles with and without a core trap: a multicenter randomized trial. Endoscopy 48: 632-638, 2016. (IF=5.444)
- 5 Kato H, Kitagawa Y, Kuwano H, Toh Y, Kusano M, Oyama T, Muto M, Takeuchi H, Doki Y, Naomoto Y, Nemoto K, Matubara H, Miyazaki T, Yanagisawa A, Uno T, Kato K, Yoshida M, Kawakubo H, Booka E, Nakajima M, Kaneko K, Shiotani A, The Committee for the

- Guidelines for diagnosis and treatment of carcinoma of the esophagus in the Japan Esophageal Society. Neo-adjuvant therapy or definitive chemoradiotherapy can improve laryngeal preservation rates in patients with cervical esophageal cancer: A Japanese nationwide survey. *Esophagus* 13: 276–282, 2016. (IF=0.773)
- 6 Fujita Y, Kishimoto M, Nakao R, Kimura-Tsuchiya R, Yagi N, Yanagisawa A. Incidence of lymphatic involvement in differentiated-type intramucosal gastric cancers as examined by endoscopic resection. *Gastric Cancer* 19: 192–197, 2016. (IF=5.454)
- 7 Kinoshita O, Kishimoto M, Murayama Y, Kuriu Y, Nakanishi M, Sakakura C, Otsuji E, Yanagisawa A. The number of metastatic lymph nodes exhibiting poorly differentiated clusters predicts survival in patients with pStage III colorectal cancer. *International Journal of Colorectal Disease* 31: 283–290, 2016. (IF=2.426) (消化器外科学と共同)
- 8 Ikai A, Watanabe M, Sowa Y, Kishimoto M, Yanagisawa A, Fujiwara H, Otsuji E, Sakai T. Phosphorylated retinoblastoma protein is a potential predictive marker of irinotecan efficacy of colorectal cancer. *International Journal of Oncology* 48: 1297–1304, 2016. (IF=3.079) (消化器外科学と共同)
- 9 Ouchi K, Kuwahara Y, Iehara T, Miyachi M, Katsumi Y, Tsuchiya K, Konishi E, Yanagisawa A, Hosoi H. A NOXA/MCL-1 imbalance underlies chemoresistance of malignant rhabdoid tumor cells. *Journal of Cellular Physiology* 231: 1932–1940, 2016. (IF=4.080) (小児科学と共同)
- 10 Yokose C, Asai J, Kan S, Nomiyama T, Takenaka H, Konishi E, Goto K, Ansai S, Katoh N. Myoepithelial carcinoma on the right shoulder: Case report with published work review. *Journal of Dermatology* 43: 1083–1087, 2016. (IF=2.094) (皮膚科学と共同)
- 11 Ogiso K, Yoshida N, Siah KT, Kitae H, Murakami T, Hirose R, Inada Y, Dohi O, Okayama T, Kamada K, Uchiyama K, Ishikawa T, Handa O, Konishi H, Naito Y, Yanagisawa A, Itoh Y. New-generation narrow band imaging improves visibility of polyps: a colonoscopy video evaluation study. *Journal of Gastroenterology* 51: 833–890, 2016. (IF=0.165) (消化器内科学と共同)
- 12 Tsuma Y, Miyachi M, Ouchi K, Tsuchiya K, Iehara T, Naitoh Y, Konishi E, Yanagisawa A, Hosoi H. Neoadjuvant Treatment with cyclooxygenase-2 inhibitor and prednisolone allows conservative surgery for inflammatory myofibroblastic tumor of the bladder. *Journal of Pediatric Hematology Oncology* 38: e283–e285, 2016. (IF=1.076) (小児科学と共同)
- 13 Lee JC, Su SY, Changou CA, Yang RS, Tsai KS, Collins MT, Orwoll ES, Lin CY, Chen SH, Shin SR, Lee CH, Oda Y, Billings SD, Li CF, Nielsen GP, Konishi E, Petersson F, Carpenter TO, Sittampalam K, Huang HY, Folpe AL. Characterization of FN1-FGFR1 and novel FN1-FGF1 fusion genes in a large series of phosphaturic mesenchymal tumors. *Modern Pathology* 29: 1335–1346, 2016. (IF=5.728)
- 14 Minamikawa T, Matsuo H, Kato Y, Harada Y, Otsuji E, Yanagisawa A, Tanaka H, Takamatsu

- T. Simplified and optimized multispectral imaging for 5-ALA-based fluorescence. *Scientific Reports.* online Article 25530, 2016. (IF=4. 259)
 (細胞分子機能病理学と共同)
- 15 Hirono S, Kawai M, Okada K, Miyazawa M, Shimizu A, Kitahata Y, Ueno M, Yanagisawa A, Yamaue H. Long-term surveillance is necessary after operative resection for intraductal papillary mucinous neoplasm of the pancreas. *Surgery* 160: 306–317, 2016. (IF=3. 904)
- 16 Koh T, Kato S, Hirajima S, Nishio M, Soga K, Oguro A, Nakagawa N, Miyake T, Konishi E. A case of dermatofibrosarcoma protuberans arising in subcutaneous tissue of the breast. *The Breast Journal* 22: 578–579, 2016. (IF=2. 297)
- 17 Tsukasaki N, Mori T, Yasukawa S, Konishi E, Kobabu T, Kitawaki J. Primary osteosarcoma of the uterine corpus: A case report. *The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research* 42: 1604–1608, 2016. (IF=1. 086) (女性生涯医科学と共同)
- 18 Miyamae M, Komatsu S, Ichikawa D, Kosuga T, Kubota T, Okamoto K, Konishi H, Shiozaki A, Fujiwara H, Kishimoto Mitsuo, Otsuji Eigo. Histological mixed-type as an independent risk factor for nodal metastasis in submucosal gastric cancer. *Tumor Biology* 37: 709–714, 2016. (IF=3. 65) (消化器外科学と共同)
- 19 Nagata H, Komatsu S, Takaki W, Okayama T, Sawabe Y, Ishii M, Kishimoto M, Otsuji E, Konosu H. Granulocyte colony-stimulating factor-producing hepatocellular carcinoma with abrupt changes. *World Journal of Clinical Oncology* 7: 380–386, 2016. (IF=4. 34)

(C-b) 和文原著

- 1 芝 直哉, 橋本 大祐, 中谷 祥子, 岡村 ひろ子, 木下 肇, 大塙 稔, 青山 早苗, 柳澤 昭夫. 当センターにおける内視鏡的大腸病変の分布について 増加傾向にある大腸がんの現状把握のために. *医学検査* 65: 570–575, 2016.
- 2 山口直則、松居由香、石原駿太、下村雅律、岸本光夫. 捺印細胞診標本を用いた肺癌 EGFR 遺伝子変異検査の検討 ホルマリン固定パラフィン包埋標本との比較. *医学検査* 65: 667–673, 2016.
- 3 濱岡亜紗子、松田高幸、小西英一、田口哲也. 肺転移を有する Luminal-HER2 進行乳癌に対して Pertuzumab+Trastuzumab+Docetaxel が著明に奏効した 1 例. *癌と化学療法* 43: 1097–1100, 2016. (内分泌・乳腺外科学と共同)
- 4 藤原郁也、永田啓明、多加喜 航、石原駿太、下村雅律、岡山徳成、沢辺保範、鴻巣 寛、岸本光夫. 乳癌に対する外来局所麻酔下でのハンディ型 y プローブによるセンチネルリンパ節生検の検討. *京都府立医科大学雑誌* 125: 271–278, 2016.
- 5 小西英一、山崎早苗. 表在性軟部腫瘍の pitfall (病理医の立場から). *京都府立医科大学雑誌* 125: 399–405, 2016.
- 6 加藤大志朗、阿部かおり、岩崎 靖、高山浩一、今林達哉、安川 覚、渡邊侑奈、島田 順一、常塚啓彰、岡田 悟、古谷竜男、石川成美、井上匡美. エルロチニブ投与後に完

- 全切除した同時性 5 重肺癌の一例. 京都府立医科大学雑誌 125: 471-477, 2016.
(呼吸器外科学と共同)
- 7 山本 櫻、黒星晴夫、安川 覚、片岡 恒、澤田守男、辰巳 弘、森 泰輔、岩破一博、北脇 城. 後腹膜原発と診断した巨大平滑筋腫の 1 例. 産科と婦人科 83: 1353-1358, 2016. (女性生涯医科学と共同)
- 8 吉田直久、小木曾 聖、村上貴彬、廣瀬亮平、稻田 裕、岸本光夫、内藤裕二. 早期癌の深達度診断 IEE 拡大観察 (NBI・BLI). 消化器内視鏡 28: 1482-1488, 2016. (消化器内科学と共同)
- 9 一条祐輔、山田香織、寺山耕司、後藤眞理子、安川 覚、山田 恵. 画像で解る胆膵疾患 Q&A 問題 14. 胆と膵 37: 989-993, 2016. (放射線科学と共同)
- 10 安川 覚、柳澤昭夫. 十二指腸乳頭部腫瘍の病理 胆管内および膵管内進展の視点から. 臨床外科 71: 6-11, 2016.

(D) 学会発表

II) シンポジウム、ワークショップ、パネルディスカッション等

- 1 廣野 誠子, 川井 学, 岡田 健一, 宮澤 基樹, 清水 敦史, 北畠 裕司, 宮本 篤, 重河 嘉靖, 速水 晋也, 上野 昌樹, 柳澤 昭夫, 山上 裕機. 国際パネルディスカッション; Pancreas: Surgical indication and procedure for patients with cystic neoplasia of pancreas IPMN 切除後再発の危険因子から導いた治療戦略. 第 28 回日本肝胆膵外科学会学術集会. 大阪, 2016 年 6 月 2 日-4 日
- 2 清水 泰博, 山上 裕機, 真口 宏介, 山雄 健次, 廣野 誠子, 佐野 力, 千田 嘉毅, 夏目 誠治, 柳澤 昭夫. 国際パネルディスカッション; Pancreas: Surgical indication and procedure for patients with cystic neoplasia of pancreas 膵管内乳頭腫瘍(IPMN) 癌予測ノモグラムの診断能 多施設、多数切除例における external validity. 第 28 回日本肝胆膵外科学会学術集会. 大阪, 2016 年 6 月 2 日-4 日
- 3 廣野 誠子, 川井 学, 岡田 健一, 宮澤 基樹, 清水 敦史, 北畠 裕司, 上野 昌樹, 速水 晋也, 柳澤 昭夫, 山上 裕機. パネルディスカッション; 肝胆膵領域における再発癌の治療 膵管内乳頭粘液性腫瘍(IPMN) 切除術後残膵再発の治療方針について. 第 71 回日本消化器外科学会総会. 徳島, 2016 年 7 月 14 日-16 日
- 4 本郷文弥、矢野公大、金沢元洪、牛嶋 壮、鴨井和実、沖原宏治、小西英一、一条祐輔、浮村 理. ワークショップ; 泌尿器 1: 泌尿器がん診断の将来展望 腎腫瘍に対する経皮的腎腫瘍生検の検討. 第 54 回日本癌治療学会学術集会. 横浜, 2016 年 10 月 20 日-22 日 (泌尿器科学と共同)

III) 国際学会における一般発表

- 1 Konishi E, Nakashima Y, Mano M, Tomita Y, Yamazaki S, Yanagisawa A. Chondroblastoma of Extracranofacial Bones - Analysis of Cases by Numerical Scoring on Histology. USCAP 2016 105th Annual Meeting. 2016 Mar 12-18; Seattle, USA.

- 2 Kato R, Miyake H, Doi T, Sogame Y, Yasuda H, Sakagami J, Morimura R, Ikoma H, Otsuji E, Yasukawa S, Yanagisawa A, Itoh Y. Initial diagnosis and assessment of the early pancreatic cancer. The Joint Conference of the 47th annual meeting of the Japan Pancreas Society, the 20th Meeting of the International Association of Pancreatology, the 6th meeting of the Asian Oceanic Pancreatic Association. 2016 Aug 4-7; Sendai, Japan (消化器内科学と共同)
- 3 Minamikawa T, Shimizu Y, Tanaka R, Konishi E, Yanagisawa A. An asymptomatic small polypoid esophageal malignancy consisting of carcinomatous and sarcomatous elements - possible early-stage lesion of esophageal carcinosarcoma. The XXXI International Congress of the International Academy of Pathology and the 28th Congress of the European Society of Pathology. 2016 Sep 25-29; Cologne, Germany
- 4 Hayashi N, Miura H, Yasuda M, Konishi E, Terayama K, Tanaka T, Ichijo Y, Yamada K. Preoperative embolization with microspheres for nasopharyngeal tumors. Global Embolization Symposium and Technologies 2016. 2016 Dec 16-17; Tokyo, Japan (放射線科学と共同)

(E) 研究助成

公的助成

代表（総額）・小計 768,932 円

- 1 文部科学省化学研究費補助金基盤研究 C 平成 25 年～28 年度
多施設における原発性骨腫瘍の臨床病理学的検討 助成金額 768,932 円（延長）

分担・小計 200,000 円

- 1 文部科学省化学研究費補助金基盤研究 C 平成 28 年度
IPMN に対する悪性予測モデルの提唱 助成金額 200,000 円