

## 業績目録（平成29年）

講座名 人体病理学

(B-a) 英文総説

(B-b) 和文総説

(C-a) 英文原著

1. Yoshida N, Naito Y, Murakami T, Hirose R, Ogiso K, Inada Y, Abdul Rani R, Kishimoto M, Nakanishi M, Itoh Y. Tips for safety in endoscopic submucosal dissection for colorectal tumors. *Ann Transl Med* 5:185, 2017. (消化器内科学と共同)
2. Nakashima S, Shiozaki A, Ichikawa D, Hikami S, Kosuga T, Konishi H, Komatsu S, Fujiwara H, Okamoto K, Kishimoto M, Konishi E, Otsuji E. Transient Receptor Potential Melastain 7 as an Independent Prognostic Factor in Human Esophageal Squamous Cell Carcinoma. *Anticancer Res* 37:1161-1167, 2017. (IF=1.865) (消化器外科学と共同)
3. Nakatsukasa K, Koyama H, Oouchi Y, Imanishi S, Mizuta N, Sakaguchi K, Fujita Y, Fujiwara I, Kotani T, Matsuda T, Fukuda K, Morita M, Kawakami S, Kadotani Y, Konishi E, Yanagisawa A, Taguchi T. Docetaxel and cyclophosphamide as neoadjuvant chemotherapy in HER2-negative primary breast cancer. *Breast Cancer* 24:63-68, 2017. (IF=1.772) (内分泌・乳腺外科学と共同)
4. Nakatsukasa K, Koyama H, Oouchi Y, Imanishi S, Mizuta N, Sakaguchi K, Fujita Y, Imai A, Okamoto A, Hamaoka A, Soushi M, Fujiwara I, Kotani T, Matsuda T, Fukuda K, Morita M, Kawakami S, Kadotani Y, Konishi E, Yanagisawa A, Goto M, Yamada K, Taguchi T. Docetaxel, cyclophosphamide, and trastuzumab as neoadjuvant chemotherapy for HER2-positive primary breast cancer. *Breast Cancer* 24:92-97, 2017. (IF=1.772) (内分泌・乳腺外科学と共同)
5. Yamashita Y, Tanaka Y, Kono S, Nishimura M, Mukohara T, Morinaga Y, Hara S, Takao S. Effectiveness of Pertuzumab, Trastuzumab, and Docetaxel Combination Neoadjuvant Chemotherapy for HER-2-Positive inflammatory Breast Cancer: A Case Report. *Breast Care* 12:45-47, 2017. (IF=2.028)
6. Hirose R, Yoshida N, Murakami T, Ogiso K, Inada Y, Dohi O, Okayama T, Kamada K, Uchiyama K, Handa O, Ishikawa T, Konishi H, Naito Y, Fujita Y, Kishimoto M, Yanagisawa A, Itoh Y. Histopathological analysis of cold snare polypectomy and its indication for colorectal polyps 10-14mm in diameter. *Dig Endosc*

- 29:594–601, 2017. (IF=3.375) (消化器内科学と共同)
7. Yoshida N, Naito Y, Kishimoto M. Endoscopic submucosal dissection of T1 cancer with colonic diverticulum by pocket-creation method. *Dig Endosc* 29:726–727, 2017. (IF=3.375) (消化器内科学と共同)
  8. Yoshida N, Naito Y, Murakami T, Hirose R, Ogiso K, Inada Y, Dohi O, Kamada K, Uchiyama K, Handa O, Konishi H, Sian KTH, Yagi N, Fujita Y, Kishimoto M, Yanagisawa A, Itoh Y. Linked color imaging improves the visibility of colorectal polyps: a video study. *Endosc Int Open* 5:E518–E525, 2017. (消化器内科学と共同)
  9. Miyazaki T, Kitagawa Y, Kuwano H, Kusano M, Oyama T, Muto M, Kato H, Takeuchi H, Toh Y, Doki Y, Naomoto Y, Nemoto K, Matsubara H, Yanagisawa A, Uno T, Kato K, Yoshida M, Kawakubo H, Booka E, Kawamura O, Fukuchi M, Sakai M, Sohda M, Nakajima M, The Committee for the Guidelines for diagnosis and treatment of carcinoma of the esophagus of the Japan Esophageal Society. Decreased risk of esophageal cancer owing to cigarette and alcohol cessation in smokers and drinkers: a systematic review and meta-analysis. *Esophagus* 14:290–302, 2017. (IF=0.991)
  10. Dohi O, Yagi N, Majima A, Horii Y, Kitaichi T, Onozawa Y, Suzuki K, Tomie A, Kimura-Tsuchiya R, Tsuji T, Yamada N, Bito N, Okayama T, Yoshida N, Kamada K, Katada K, Uchiyama K, Ishikawa T, Takagi T, Handa O, Konishi H, Naito Y, Yanagisawa A, Itoh Y. Diagnostic ability of magnifying endoscopy with blue laser imaging for early gastric cancer: a prospective study. *Gastric Cancer* 20:297–303, 2017. (IF=5.045) (消化器内科学と共同)
  11. Kimura-Tsuchiya R, Dohi O, Fujita Y, Yagi N, Majima A, Horii Y, Kitaichi T, Onozawa Y, Suzuki K, Tomie A, Okayama T, Yoshida N, Kamada K, Katada K, Uchiyama K, Ishikawa T, Takagi T, Handa O, Konishi H, Kishimoto M, Naito Y, Yanagisawa A, Itoh Y. Magnifying Endoscopy with Blue Laser Imaging Improves the Microstructure Visualization in Early Gastric Cancer: Comparison of Magnifying Endoscopy with Narrow-Band Imaging. *Gastroenterol Res Pract* (published online)8303046, 2017. (IF=1.859) (消化器内科学と共同)
  12. Yoshida N, Toyonaga T, Murakami T, Hirose R, Ogiso K, Inada Y, Rani RA, Naito Y, Kishimoto M, Ohara Y, Azuma T, Itoh Y. Efficacy of a Novel Narrow Knife with Water Jet Function for Colorectal Endoscopic Submucosal Dissection. *Gastroenterol Res Pract* (published online)5897369, 2017. (IF=1.859) (消化器内科学と共同)
  13. Lee SY, Yoshida N, Dohi O, Lee SP, Ichikawa D, Kim JH, Sung IK, Park HS, Otsuji E, Itoh Y, Shim CS, Han HS, Kishimoto M, Naito Y. Differences in Prevalence of Lymphovascular Invasion among Early Gastric Cancers between Korea and Japan.

- Gut Liver 11:383-391, 2017. (IF=2.849) (消化器内科学と共同)
14. Tsukamoto T, Kiyota M, Kawata E, Uoshima N, Tatekawa S, Chinen Y, Nagoshi H, Mizutani S, Shimura Y, Yamamoto-Sugitani M, Kobayashi T, Horiike S, Yasukawa S, Yanagisawa A, Taniwaki M, Kuroda J. Detection of chromosomal abnormalities by G-banding and prognostic impact in follicular lymphoma in the rituximab era. *Int J Hematol* 105:658-667, 2017. (IF=1.942) (血液・腫瘍内科学と共同)
  15. Yoshida N, Naito Y, Yasuda R, Murakami T, Hirose R, Ogiso K, Inada Y, Dohi O, Kamada K, Uchiyama K, Handa O, Konishi H, Rani RA, Kishimoto M, Konishi E, Itoh Y. Linked color imaging improves the visibility of various featured colorectal polyps in an endoscopist's visibility. *Int J Colorectal Dis* 32:1253-1260, 2017. (IF=2.533) (消化器内科学と共同)
  16. Nakao R, Sakashita A, Omoto A, Sato O, Hino Y, Yanagisawa A, Urata Y. Primary Intra-aortic Epstein-Barr Virus-Positive Large B-Cell Lymphoma Presenting as Aortic Mural Thrombosis: An Entity Distinct From Intravascular Large B-Cell Lymphoma. *Int J Surg Pathol* 25:727-731, 2017. (IF=1.188)
  17. Tamoto Y, Ishida R, Shiogama K, Kado H, Kamezaki M, Chinen Y, Matsumoto Y, Kusaba T, Konishi E, Tsutsumi Y, Tamagaki K. Extranodal NK/T-cell Lymphoma, Nasal Type Accompanied by PR3-ANCA-associated Glomerulonephritis. *Internal Medicine* 56:2007-2012, 2017. (IF=0.817)
  18. Sato C, Takaya T, Mori S, Hasegawa K, Soga F, Tanaka H, Watanabe Y, Nishii T, Kono A, Morinaga Y, Ishibashi-Ueda H, Hirata K. An Isolated Case of Late-onset Amyloidogenic Transthyretin Type Familial Amyloid Polyneuropathy Associated with a Mutant Transthyretin Substituting Methionine for Valine at Position 30 Showing Latent Progressive Cardiac Involvement Confirmed by Serial Annual Electrocardiograms. *Internal Medicine* 56:163-168, 2017. (IF=0.817)
  19. Uchiyama K, Takagi T, Kashiwagi S, Toyokawa Y, Tanaka M, Hotta Y, Dohi O, Okayama T, Yoshida N, Katada K, Kamada K, Ishikawa T, Handa O, Konishi H, Kishimoto M, Yagi N, Naito Y, Itoh Y. Assessment of Endoscopic Mucosal Healing of Ulcerative Colitis Using Linked Colour Imaging, a Novel Endoscopic Enhancement System. *J Crohns Colitis* 11:963-969, 2017. (IF=6.637) (消化器内科学と共同)
  20. Cho Z, Konishi E, Kanemuaru M, Isohisa T, Arita T, Kawai M, Tsutsumi M, Mizutani H, Takenaka H, Ozawa T, Tsuruta D, Katoh N, Asai J. Podoplanin expression in peritumoral keratinocytes predicts aggressive behavior in extramammary Paget's disease. *J Dermatol Sci* 87:29-35, 2017. (IF=3.675)
  21. Hirono S, Kawai M, Okada KI, Miyazawa M, Shimizu A, Kitahata Y, Ueno M, Yanagisawa A, Yamaue H. Factors Associated with Invasive Intraductal Papillary Mucinous Carcinoma of the Pancreas. *JAMA Surgery* 152:e165054, 2017. (IF=8.498)

22. Nakatsukasa K, Koyama H, Ouchi Y, Sakaguchi K, Fujita Y, Matsuda T, Kato M, Konishi E, Taguchi T. Effect of denosumab administration on low bone mineral density (T-score-1.0 to -2.5) in postmenopausal Japanese women receiving adjuvant aromatase inhibitors for non-metastatic breast cancer. *Journal of Bone and Mineral Metabolism* (published online ). 2017. (IF=2.472) (内分泌・乳腺外科学と共同)
23. Furuta M, Ueno M, Fujimoto A, Hayami S, Yasukawa S, Kojima F, Arihiro K, Kawakami Y, Wardell C.P., Shiraishi Y, Tanaka H, Nakano K, Maejima K, Sasaki-Oku A, Tokunaga N, Boroevich K.A., Abe T, Akata H, Ohdan H, Gotoh K, Kubo M, Tsunoda T, Miyano S, Chayama K, Yamaue H, Nakagawa H. Whole genome sequencing discriminates hepatocellular carcinoma with intrahepatic metastasis from multi-centric tumors. *Journal of Hepatology* 66:363-373, 2017. (IF=15.040)
24. Tanaka U, Ueno Y, Morinaga Y, Miyake H, Kyotani K, Ueda Y, Kitajima K, Sofue K, Suenaga Y, Sugimura K, Takahashi S. Value of three-dimensional T2-weighted turbo spin-echo imaging with tissue-specific variable refocusing flip angle for 3-T magnetic resonance imaging of prostate cancer: comparison with conventional two- and three-dimensional T2-weighted turbo spin-echo imaging. *Jpn J Radiol* 35:707-717, 2017. (IF=1.044)
25. Sendo S, Saegusa J, Morinaga Y, Kawakami F, Kogata Y, Kageyama G, Morinobu A. IgG4-related disease manifesting as pericarditis with elevated adenosine deaminase and IL-10 levels in pericardial fluid. *Mod Rheumatol* 27:894-897, 2017. (IF=1.955)
26. Terauchi R, Shirai T, Mizoshiri N, Konishi E, Ueshima K, Fujiwara H, Kubo T. Subperiosteal inflammatory pseudotumor mimicking primary malignant bone tumor: A case report. *Mod Rheumatology* 27:369-371, 2017. (IF=1.955) (整形外科と共同)
27. Shiozaki A, Kudou M, Ichikawa D, Shimizu H, Arita T, Kosuga T, Konishi H, Komatsu S, Fujiwara H, Okamoto K, Kishimoto M, Marunaka Y, Otsuji E. Expression and role of anion exchanger 1 in esophageal squamous cell carcinoma. *Oncotarget* 8:17921-17935, 2017. (IF=5.168) (消化器外科学と共同)
28. Ariyoshi Y, Shiozaki A, Ichikawa D, Shimizu H, Kosuga T, Konishi H, Komatsu S, Fujiwara H, Okamoto K, Kishimoto M, Marunaka Y, Otsuji E. Na<sup>+</sup>/H<sup>+</sup> exchanger 1 has tumor suppressive activity and prognostic value in esophageal squamous cell carcinoma. *Oncotarget* 8:2209-2223, 2017. (IF=5.168) (消化器外科学と共同)
29. Konishi E, Nakashima Y, Mano M, Tomita Y, Kubo T, Araki N, Morii E, Yoshikawa H, Haga H, Toguchida J, Ueda T, Osawa M, Hoshi M, Inoue T, Aono M, Yanagisawa A. Chondroblastoma of extra-craniofacial bones: Clinicopathological analyses of 103 cases. *Pathology International* 67:495-502, 2017. (IF=1.742)

30. Masuzawa N, Nishimura A, Kitani T, Tamagaki K, Sugitani M, Nagoshi H, Kuroda J, Konishi E. A Case of the nephrotic syndrome in bone marrow transplantation recipient, histologically showing overlapped glomerular lesions of thrombotic microangiopathy and membranous nephropathy. *Pathology International* 67:620-625, 2017. (IF=1.742)
31. Hiramoto H, Muramatsu T, Ichikawa D, Tanimoto K, Yasukawa S, Otsuji E, Enazawa J. miR-509-5p and miR-1243 increase the sensitivity to gemcitabine by inhibiting epithelial-mesenchymal transition in pancreatic cancer. *Sci Rep* 7:4002, 2017. (IF=4.122)
32. Tsukamoto T, Nakano M, Sato R, Adachi H, Kiyota M, Kawata E, Uoshima N, Yasukawa S, Chinen Y, Mizutani S, Shimura Y, Kobayashi T, Horiike S, Yanagisawa A, Taniwaki M, Tashiro K, Kuroda J. High-risk follicular lymphomas harbour more somatic mutations including those in the AID-motif. *Sci Rep* 7:14039, 2017. (IF=4.122) (血液・腫瘍内科学と共同)
33. Minami Y, Ohashi M, Hotta E, Hisatomi M, Okada N, Konishi E, Teramukai S, Inokawa H, Yagita K. Chronic inflammation in mice exposed to the long-term un-entrainable light-dark cycles. *Sleep Biol Rhythms* (published online). 2017. (IF=0.655) (統合生理学と共同)

(C-b) 和文原著

1. 吉田直久、内藤裕二、村上貴彬、小木曾 聖、稲田 裕、中西正芳、岸本光夫、小西英一、伊藤義人. 大腸 Interval cancer の症例報告 盲腸 ESD 後経過中に発見された上行結腸発生の T3 癌の 1 例. *Intestine* 21:52-56, 2017. (消化器内科学と共同)
2. 吉田直久、内藤裕二、村上貴彬、小木曾 聖、廣瀬亮平、中西正芳、岸本光夫、小西英一、伊藤義人. 大腸 Interval cancer の症例報告 下行結腸 ESD 後経過中に発見された横行結腸発生の T2 癌の 1 例. *Intestine* 21:47-51, 2017. (消化器内科学と共同)
3. 吉田直久、内藤裕二、安田 律、村上貴彬、廣瀬亮平、岸本光夫、小木曾 聖、稲田 裕、伊藤義人. 通常内視鏡における存在診断能向上の検討 通常内視鏡での画像強調観察 BLI・LCI による診断能向上の可能性. *Intestine* 21:413-420, 2017. (消化器内科学と共同)
4. 荒木 理、日下利広、大岩容子、田中泰敬、藤井茂彦、岸本光夫. 地図状発赤との鑑別を要した早期胃癌手つなぎ型腺癌の 1 例. *胃と腸* 52:1393-1396, 2017.
5. 吉田直久、内藤裕二、安田 律、村上貴彬、小木曾 聖、廣瀬亮平、土肥 統、鎌田和浩、内山和彦、半田 修、小西英幸、岸本光夫、小西英一、稲田 裕、伊藤義人. ノット 大腸スクリーニングの現状と将来展望 BLI. *胃と腸* 52:1215-1221, 2017. (消

化器内科学と共同)

6. 横出正隆、森永友紀子、全 陽. 特集 主膵管発生の上皮内癌 膵上皮内癌の病理と遺伝子異常. 肝・胆・膵 75:583-588, 2017.
7. 山田一人、小菅敏幸、岡本和真、小西 博貴、塩崎 敦、藤原 斉、森村 玲、村山康利、栗生宜明、生駒久視、中西正芳、黒田純也、岸本光夫、小西英一、大辻英吾. 悪性リンパ腫との鑑別が困難であったリンパ球浸潤胃癌の1切除例. 癌と化学療法 44:1299-1301, 2017. (消化器外科学と共同)
8. 河原崎彩子、秋田梨恵、内田敦子、小西英一、沼尻敏明、西野健一. 貧血を呈した巨大な cellular dermatofibroma の1例. 形成外科 60:106-113, 2017. (形成外科学と共同)
9. 池田敦史、小野寺建介、堂垣美樹、菅 もも子、畑中宏史、田中秀憲、脇 信也、中村 晃、木崎智彦、岸本光夫. 小腸から直腸にかけて広範囲に多発輪状潰瘍、狭窄を伴い、病理学的に腸間膜静脈硬化症像を伴った NSAIDs 起因性腸管障害の一例. 三田市民病院誌 28:23-30, 2017.
10. 吉田直久、内藤裕二、安田 律、村上貴彬、廣瀬亮平、森永友紀子、岸本光夫、稲田 裕、伊藤義人. 「大腸」スクリーニング 発見 (detection) から質的診断 (Characterization) BLI を中心に. 消化器内視鏡. 29:2200-2208, 2017. (消化器内科学と共同)
11. 高田昌彦、森永友紀子、宮本良文. 多彩な合併症と播種再発を繰り返した浸潤性胸腺腫の1例 -23年間の治療記録-. 日本呼吸器外科学会雑誌 31:667-674, 2017.
12. 向井理英子、半田 修、福居顕文、安川 覚、奥田孝太郎、岸本光夫、小西英幸、八木信明、内藤裕二. メッケル憩室内翻症の1例. 日本消化器内視鏡学会雑誌 (Gastroenterological Endoscopy) 59:2416-2421, 2017. (消化器内科学と共同)
13. 菅沼 泰、石本武史、能見伸八郎、西村綾子. 腹膜播種を伴う虫垂杯細胞カルチノイドの長期生存の1例. 日本大腸肛門病学会雑誌 70:304-309, 2017.
14. 金子正大、小西英一、松ヶ角 透、谷口英史、大西 彰、安川 覚、関 英夫、乾 恵美、今田直樹. 陰嚢内 Mammary-type myofibroblastoma の1例. 泌尿器外科. 30:1563-1567, 2017. (泌尿器科学と共同)
15. 吉田直久、内藤裕二、小木曾 聖、岸本光夫、伊藤義人. 内視鏡の読み方 NBI による大腸 T1b 癌の内視鏡診断 典型例と困難例. 臨床消化器内科 32:1166-1172, 2017. (消化器内科学と共同)
16. 吉田直久、内藤裕二、村上貴彬、岸本光夫、伊藤義人. 内視鏡の読み方 NBI による大腸腫瘍・非腫瘍の内視鏡診断 典型例と困難例. 臨床消化器内科 32:1408-1415, 2017. (消化器内科学と共同)
17. 吉田直久、内藤裕二、稲田 裕、岸本光夫、伊藤義人. 内視鏡の読み方 大腸内視鏡による効率の良いポリープ発見について. 臨床消化器内科 32:1516-1522, 2017. (消化器内科学と共同)
18. 菅野 敦、正宗 淳、花田敬士、真口宏介、清水泰博、植木敏晴、長谷部 修、大

塚隆生、中村雅史、竹中 完、北野雅之、菊山正隆、浦田敏文、吉田浩司、佐々木民人、芹川正浩、古川 徹、柳澤昭夫、下瀬川 徹. 膵癌早期診断の現状 -膵癌早期診断研究会における多施設研究の結果をもとに-. 膵臓 32:16-22, 2017.

19. 三宅隼人、保田宏明、堤中克幸、諏訪兼敏、加藤隆介、土井俊文、十亀義生、阪上順一、安川 覚、柳澤昭夫、水野智恵美、水野雅之、伊藤義人. 68Ga-DOTATOC 集積を示した腫瘍形成性膵炎の 1 例. 膵臓 32:882-890, 2017.

(D) 学会発表

I) 特別講演、教育講演等

1. 岸本光夫. 特別講演 内視鏡所見と病理組織所見の対比方法の進化. 第 140 回総合画像診断症例検討会. 京都, 2017 年 10 月 07 日
2. 岸本光夫. 特別講演 内視鏡所見と病理組織所見の対比方法の進化. 第 3 回新潟県東拡大内視鏡研究会. 東京, 2017 年 11 月 25 日

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. 清水泰博、山上裕機、真口宏介、廣田誠子、千田嘉毅、夏目誠治、伊藤誠二、小森康司、安部哲也、柳澤昭夫. パネルディスカッション 2012 年版 IPMN 国際診療ガイドラインを再考する 2012 年 IPMN 国際診療ガイドラインの検証 worrisome features と BD-IPMN の手術適応. 第 117 回日本外科学会定期学術集会. 横浜, 2017 年 04 月 27 日-29 日
2. 清水泰博、山上裕機、真口宏介、廣野誠子、肱岡 範、柳澤昭夫. パネルディスカッション IPMN における新たな癌予測モデル作成. 第 48 回日本膵臓学会大会. 京都市, 2017 年 07 月 14 日-15 日
3. 廣野誠子、川井 学、岡田健一、宮澤基樹、清水敦史、北畑裕司、速水晋也、上野昌樹、柳澤昭夫、山上裕機. パネルディスカッション 膵管内乳頭粘液性腫瘍 (IPMN) の手術適応と術式の検討. 第 48 回日本膵臓学会大会. 京都市, 2017 年 07 月 14 日-15 日
4. 菅野 敦、正宗 淳、花田敬士、真口宏介、清水泰博、植木敏晴、長谷部 修、大塚隆生、中村雅史、竹中 完、北野雅之、菊山正隆、浦田敏文、吉田浩司、佐々木民人、芹川正浩、古川 徹、柳澤昭夫、下瀬川 徹. シンポジウム 膵癌早期診断の現状 -膵癌早期診断研究会における多施設研究の結果をもとに-. 第 48 回日本膵臓学会大会. 京都市, 2017 年 07 月 14 日-15 日
5. 清水泰博、山上裕機、真口宏介、廣野誠子、千田嘉毅、夏目誠治、柳澤昭夫. パネルディスカッション 2012 年 IPMN 国際ガイドラインの検証 -worrisome features を呈する BD-IPMN-. 第 72 回日本消化器外科学会総会. 金沢, 2017 年 07 月 20 日-22 日
6. 廣野誠子、川井 学、岡田健一、宮澤基樹、清水敦史、北畑裕司、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 膵 IPMN における浸潤癌予測因子の同定 -国際ガイドラインとの比較-. 第 72 回日本消化器外科学会総会. 金沢, 2017 年 07 月 20 日-22 日

7. 新井富生、大倉康男、八尾隆史、根本哲生、河内 洋、真能正幸、向所賢一、渡邊 玄、柳澤昭夫. シンポジウム 「それぞれの癌」診断・治療の現状と展望 食道癌 食道扁平上皮癌・腺癌の病理診断 最近の話題. 第 55 回日本癌治療学会 学術集会. 横浜, 2017 年 10 月 20 日-22 日

(E) 研究助成

総額 80 万円

公的助成

代表 (総額)・小計 80 万円

- 1 文部科学省科学研究費補助金基盤研究 (C) 平成 29~33 年度  
中間群および低悪性度に分類される原発性骨腫瘍の臨床病理学的解析の研究  
助成金額 80 万円