

## 2018 年度 業績集

### <原著論文（症例報告を含む）>

Kobayashi R, Hirasawa K, Sato C, Makazu M, Kaneko H, Ikeda R, Fukuchi T, Sawada A, Ozeki Y, Taguri M, Takebayashi S, Maeda S: Utility of multi-detector computed tomography scans after colorectal endoscopic submucosal dissection: a prospective study. *Gastrointest Endosc*, 87(3):818-826., 2018.

Sue S, Ogushi M, Arima I, Kuwashima H, Nakao S, Naito M, Komatsu K, Kaneko H, Tamura T, Sasaki T, Kondo M, Shibata W, Maeda S: Vonoprazan- vs proton-pump inhibitor-based first-line 7-day triple therapy for clarithromycin-susceptible *Helicobacter pylori*: A multicenter, prospective, randomized trial. *Helicobacter*, 23(2):e12456, 2018.

Nishigori S, Numata K, Irie K, Fukuda H, Chuma M, Maeda S: Fusion imaging with contrast-enhanced ultrasonography for evaluating the early therapeutic efficacy of radiofrequency ablation for small hypervascular hepatocellular carcinomas with iso-echoic or unclear margins on conventional ultrasonography. *J Med Ultrason* (2001), 45(3):405-415, 2018.

Hirasawa K, Kunisaki C, Maeda S: Endoscopic excavation technique for gastric gastrointestinal stromal tumor: A case report. *Dig Endosc*, 30 Suppl 1:33-34, 2018.

Shibata W, Kinoshita H, Hikiba Y, Sato T, Ishii Y, Sue S, Sugimori M, Suzuki N, Sakitani K, Ijichi H, Mori R, Endo I, Maeda S: Overexpression of HER2 in the pancreas promotes development of intraductal papillary mucinous neoplasms in mice. *Sci Rep*, 8(1):6150, 2018.

Ishii Y, Yamada H, Sato T, Sue S, Kaneko H, Irie K, Sasaki T, Tamura T, Ikeda R, Fukuchi T, Kobayashi R, Makazu M, Sato C, Hirasawa K, Kondo M, Shibata W, Maeda S: Effects of Vonoprazan Compared with Esomeprazole on the Healing of Artificial Postendoscopic Submucosal Dissection Ulcers: A Prospective, Multicenter, Two-Arm, Randomized Controlled Trial. *Gastroenterol Res Pract*, 2018:1615092, 2018.

Sue S, Suzuki N, Shibata W, Sasaki T, Yamada H, Kaneko H, Tamura T, Ishii T, Kondo M, Maeda S: Response to: Comment on "First-Line *Helicobacter pylori* Eradication with Vonoprazan, Clarithromycin, and Metronidazole in Patients Allergic to Penicillin". *Gastroenterol Res Pract*. 2018:8046838, 2018.

Ishii Y, Shibata W, Sugimori M, Kaneta Y, Kanno M, Sato T, Sue S, Kameta E, Kaneko H, Irie K, Sasaki T, Kondo M, Maeda S: Activation of Signal Transduction and Activator of Transcription 3 Signaling Contributes to *Helicobacter*-Associated Gastric Epithelial Proliferation and Inflammation. *Gastroenterol Res Pract*, 2018:9050715, 2018.

Doba N, Fukuda H, Numata K, Hao Y, Hara K, Nozaki A, Kondo M, Chuma M, Tanaka K, Takebayashi S, Koizumi N, Kobayashi A, Tokuda J, Maeda S: A new device for fiducial registration of image-guided navigation system for liver RFA. *Int J Comput Assist Radiol Surg*, 13(1):115-124, 2018.

Fukuda H, Numata K, Hara K, Nozaki A, Kondo M, Chuma M, Nakano M, Nozawa A, Maeda S, Tanaka K: Comparison of vascularity observed using contrast-enhanced 3D ultrasonography and pathological changes in patients with hepatocellular carcinoma after sorafenib treatment. *J Cancer*, 9(13):2408-2414, 2018.

Nakai Y, Yamamoto R, Matsuyama M, Sakai Y, Takayama Y, Ushio J, Ito Y, Kitamura K, Ryozaawa S, Imamura T, Tsuchida K, Hayama J, Itoi T, Kawaguchi Y, Yoshida Y, Sugimori K, Shimura K, Mizuide M, Iwai T, Nishikawa K, Yagioka H, Nagahama M, Toda N, Saito T, Yasuda I, Hirano K, Togawa O, Nakamura K, Maetani I, Sasahira N, Isayama H: Multicenter study of endoscopic preoperative biliary drainage for malignant hilar biliary obstruction: E-POD hilar study. *J Gastroenterol Hepatol*, 33(5):1146-1153, 2018.

Nishio M, Ishii Y, Hashimoto Y, Otake H, Ogashiwa T, Tsuda S, Yasuhara H, Saigusa Y, Kimura H, Maeda S, Kunisaki R: Short- and long-term efficacy of adalimumab salvage therapy after failure of calcineurin inhibitors in steroid-refractory ulcerative colitis. *Scand J Gastroenterol*, 53(10-11):1236-1244, 2018.

Tezuka S, Ueno M, Kobayashi S, Morimoto M, Ohkawa S, Hirotsu A, Tozuka Y, Moriya S, Nakamura Y, Miyagi Y, Sugimori M, Maeda S: Predictive value of ERCC1, ERCC2, ERCC4, and glutathione S-Transferase Pi expression for the efficacy and safety of FOLFIRINOX in patients with unresectable pancreatic cancer. *Am J Cancer Res*, 8(10):2096-2105, 2018.

Makazu M, Hirasawa K, Sato C, Ikeda R, Fukuchi T, Ishii Y, Kobayashi R, Kaneko H, Taguri M, Tateishi Y, Inayama Y, Maeda S: Histological verification of the usefulness of magnifying endoscopy with narrow-band imaging for horizontal margin diagnosis of differentiated-type early gastric cancers. *Gastric Cancer*, 21(2):258-266, 2018.

沼田和司：特集「超音波診断・治療支援システム開発の最先端」によせて．日本超音波医学会雑誌 *Jpn J Med Ultrasonics*, 45(2): 137, 2018.

沼田和司，二本松宏美，西郡修平，三箇克幸，守屋 聡，原 浩二，福田浩之，中馬 誠，田中克明，前田 慎，橋本 浩：US/US fusion による穿刺治療のモニタリングと早期治療効果判定．*Rad Fan*, 16(5): 47-48, 2018.

沼田和司，福田浩之，二本松宏美，守屋 聡，西郡修平，三箇克幸，三輪治生，原 浩二，中馬 誠，田中克明，前田 慎，武田篤也：完全壊死を目指すための穿刺治療と他治療の組み合わせ．*Rad Fan*, 16(14):40-43, 2018.

沼田和司，守屋 聡，福田浩之，西郡修平，中馬 誠，小串勝昭，田中克明，前田 慎：Multi TKI 時代にレンバチニブをどう使うか．*肝胆膵*, 77 (2): 294-300, 2018.

<学会等発表>

Morizane C, Okusaka T, Mizusawa J, Katayama H, Ueno M, Ikeda M, Ozaka M, Sugimori K, Fukutomi A, Hara H, Mizuno N, Yanagimoto H, Sano K, Tobimatsu K, Yane K, Nakamori S, Sata N, Yukisawa S, Ishii H, Furuse J, Japan

Clinical Oncology Group (JCOG) : Randomized phase III study of gemcitabine plus S-1 combination therapy versus gemcitabine plus cisplatin combination therapy in advanced biliary tract cancer: a Japan Clinical Oncology Group study (JCOG1113, FUGA-BT). ASCO-GI 2018, San Francisco, 2018, 1.

Hashimoto Y, Kume N, Sato K, Kanemura T, Haga A, Ishii Y, Nishio M, Otake H, Takahashi N, Ogashiwa T, Izumi M, Hanzawa A, Yonezawa H, Saigusa Y, Maeda S, Kimura H, Kunisaki R: Development of a novel transabdominal ultrasound disease activity score in patients with ulcerative colitis (UCUS score). The 13th Congress of European Crohn's and Colitis Organization (ECCO) 2018, Vienna, 2018, 2.

Nishio M, Shibata W, Kunisaki R, Ajioka Y, Hirasawa K, Ueda W, Okawa K, Otake H, Ogashiwa T, Takase A, Chiba S, Inayama Y, Kimura H, Maeda S: A novel candidate pathway for development of in patients atypical serrated lesions with KRAS mutation in ulcerative colitis. The 13th Congress of European Crohn's and Colitis Organization (ECCO) 2018, Vienna, 2018, 2.

Ma A, Choo SP, Hsu C, Kang YK, Hou MM, Yeo W, Numata K, Chopra A, Baakili A, Cruz Cd, Zhao H, Kudo M: Efficacy and Safety of Nivolumab in Asian Patients With Advanced Hepatocellular Carcinoma (HCC): Subanalysis of the CheckMate 040 Study. 27th Annual Conference of the Asian Pacific Association for the Study of the Liver (APASL), New Delhi, 2018, 3.

Duysenbi Z, Numata K, Nihonmatsu H, Fukuda H, Chuma M, Kondo M, Nozaki A, Tanaka K, Sakamaki K, Maeda S: Comparison between low mechanical index and high mechanical index contrast mode of CEUS: evaluation of perfusion defects of hypervascular hepatocellular carcinomas during a post-vascular phase. APASL Single Topic Conference on HCC , Yokohama, 2018, 5.

Chuma M, Toyoda H, Numata K, Fukuda H, Kondo M, Nozaki A, Hara K, Moriya S, Sakamoto N, Maeda S : Serum microRNA-1246 as possible biomarkers for early recurrence and prognosis of hepatocellular carcinoma. Oral presentation HCC, Asian Pacific Association for the Study of the Liver Single Topic Conference (APASL STC 2018), (oral presentation HCC), Yokohama, 2018, 5.

Ikeda R, Hirasawa K, Ozeki Y, Sawada A, Fukuchi T, Kobayashi R, Sato C, Maeda S: Analysis of the feasibility of ESD and the occurrence of lymph node metastasis in esophagogastric junctional adenocarcinoma. Japan Gastroenterological Endoscopy Society, Tokyo, 2018,5.

Ueno M, Morizane C, Okusaka T, Mizusawa J, Katayama H, Ikeda M, Ozaka M, Sugimori K, Fukutomi A, Hara H, Mizuno N, Yanagimoto H, Sano K, Tobimatsu K, Yane K, Nakamori S, Sata N, Yukisawa S, Ishii H, Furuse J: Hepatobiliary and Pancreatic Oncology Group (HBPOG) of Japan Clinical Oncology Group (JCOG), Japan Randomized phase III study of gemcitabine plus S-1 combination therapy versus gemcitabine plus cisplatin combination therapy in advanced biliary tract cancer: a Japan Clinical Oncology Group study (JCOG1113, FUGA-BT). ASCO 2018, Chicago, 2018, 6.

Kobayashi R, Hirasawa K, Ikeda R, Fukuchi T, Sato C, Makazu M, Maeda S: Colorectal endoscopic submucosal dissection for patients with ulcerative colitis. DDW2018, Washington DC, 2018, 6.

Sue S, Shibata W, Kaneko H, Irie K, Sasaki T, Kondo M, Maeda S: VONOPRAZAN- VERSUS PROTON-PUMP INHIBITOR-BASED THIRD-LINE 7-DAY SITAFLORACIN-CONTAINING TRIPLE THERAPY FOR HELICOBACTER PYLORI: A PROSPECTIVE, RANDOMIZED TRIAL. DIGESTIVE DISEASE WEEK (DDW) 2018 (POSTER SESSIONS), Washington DC, 2018, 6.

Tezuka S, Sugimori K, Hirotani A, Sanga K, Goda Y, Irie K, Miwa H, Kaneko T, Numata K, Maeda S: EFFICACY AND LIMITATION OF PLASTIC STENT DEPLOYMENT INSIDE BILE DUCTS FOR UNRESECTABLE MALIGNANT HILAR BILIARY STRICTURES DIGESTIVE DISEASE WEEK (DDW) 2018 (POSTER SESSIONS), Washington DC, 2018, 6.

Hashimoto Y, Kume N, Mitsui T, Ikeda A, Tamura Y, Ogashiwa T, Izumi M, Hanzawa A, Yonezawa H, Saigusa Y, Maeda S, Kimura H, Kunisaki R: Development of a novel transabdominal ultrasound disease activity score in patients with ulcerative colitis (UCUS score). The 212th Falk Symposium, Kyoto, 2018, 9.

(Poster Awards 授賞)

Yaguchi K, Sasaki T, Mitsui T, Tamura Y, Hashimoto Y, Ikeda A, Ogashiwa T, Fujii A, Izumi M, Hanzawa A, Shibata N, Yonezawa H, Numata K, Maeda S, Kimura H, Kunisaki R: Correlation between macroscopic severity of Crohn disease in resected intestine and bowel wall thickness as evaluated by water-immersion ultrasonography. The 212th Falk Symposium, Kyoto, 2018, 9.

Nishio M, Shibata W, Ajioka Y, Hirasawa K, Maeda S, Kunisaki R: A Novel Pathway for the Formation of Atypical Serrated Intestinal Neoplasm Defined by KRAS Mutation in Ulcerative Colitis. 第 26 回日本消化器関連学会週間 (DDW-JAPAN), 神戸, 2018, 11.

(The Best Presenter Award in International Session 受賞)

Hsu C, Kim TY, Choo SP, Kang YK, Hou MM, Numata K, Yeo W, Chopra A, Ikeda M, Kuromatsu R, Moriguchi M, Chao Y, Zhao H, Anderson J, Cruz Cd, Kudo M, Yau T: Nivolumab in Advanced Hepatocellular Carcinoma (aHCC): Asian Cohort Analysis From the CheckMate-040 Study Chinese Society of Clinical Oncology, Xiamen China, 2018, 9.

Kudo M, Matilla A, Santoro A, Melero I, Gracian A, Acosta MR, Choo SP, Anthony B, El-Khoueiry, Kuromatsu R, Bassel El-Rayes, Numata K, Itoh Y, Costanzo FD, Crysler O, Reig M, Shen Y, Neely J, Cruz Cd, Baccan C, Sangro B:

Nivolumab in Patients with Child-Pugh B Advanced Hepatocellular Carcinoma in the CheckMate 040 Study. AASLD, San Francisco, 2018, 11.

Miwa H, Sugimori K, Ozeki Y, Sanga K, Hirotani A, Tezuka S, Goda Y, Numata K, Maeda S: The influence of chemotherapy on the endoscopic biliary drainage for unresectable pancreatic cancer. DDW-JAPAN2018)

International Poster Session, 神戸, 2018, 11.

大野恵理子,入江邦泰,桑島拓史,佐藤健,山田博昭,金子裕明, 須江聡一郎, 佐々木智彦,桐越博之,近藤正晃,前田愼:  
診断に苦慮した十二指腸神経内分泌癌多発肝転移の一例. 日本消化器病学会 関東支部第 348 回例会(研修医Ⅶ  
(肝 2),東京,2018,2.

中山慶俊,廣谷あかね,三箇克幸,,手塚瞬,,合田賢弘,三輪治生,杉森一哉, 沼田和司,橋本悠,西尾匡史,大竹はるか,小  
柏剛, 国崎玲子,前田愼: 膵嚢胞を合併した 2 型自己免疫性膵炎の一例. 日本消化器病学会 関東支部第 348 回例  
会(研修医 X (膵 2)),東京,2018,2.

神保智彩,芝田渉,津村祥子,杉森愼,桑島拓史,澤田敦史,池田良輔,福地剛英,山田博昭,小林亮介,金子裕明,眞一まこ  
も,佐藤知子,平澤欣吾,前田愼: 早期胃癌における遺伝子変化の解析. 第 90 回日本胃癌学会総会 口演 02 病理 2  
横浜, 2018, 3.

山田博昭,金子裕明,平澤欣吾,前田愼: H.pylori 除菌後発見胃癌における胃癌発生因子の検討. 第 90 回日本胃癌学  
会総会 (ポスター ピロリ菌) 横浜, 2018, 3.

小林亮介, 平澤欣吾, 尾関雄一郎, 澤田敦史, 池田良輔, 福地剛英, 佐藤知子, 前田 愼: 高齢者における早期胃癌  
に対する ESD の有効性, 第 90 回日本胃癌学会総会 (ワークショップ), 横浜, 2018, 3.

福地剛英, 平澤欣吾, 尾関雄一郎, 澤田敦史, 池田良輔, 小林亮介, 佐藤知子, 國崎主税, 前田 愼: 現行ガイドラ  
イン適応外病変に対する ESD の妥当性. 適応・第 90 回日本胃癌学会総会(胃癌 ESD をめぐる新たな展開: 適応・  
根治度評価の側面を中心に(ワークショップ), 横浜, 2018, 3.

池田良輔, 平澤欣吾, 尾関雄一郎, 澤田敦史, 福地剛英, 小林亮介, 佐藤知子, 國崎主税, 前田 愼: 残胃癌 ESD  
症例における臨床病理学的特徴および治療成績、ESD 忍容性の検討. 第 90 回日本胃癌学会総会 (ワークショ  
ップ 残胃癌の治療), 横浜, 2018, 3.

澤田敦史, 平澤欣吾, 尾関雄一郎,池田良輔, 福地剛英, 小林亮介, 佐藤知子, 國崎主税,前田 愼: GIST に対し  
て内視鏡で切除を完遂した一例 (ビデオ).第 90 回胃癌学会総会(ビデオ 希少疾患に対する低侵襲治療,横浜,  
2018, 3.

尾関雄一郎,平澤欣吾,澤田敦史,池田良輔,福地剛英,小林亮介,佐藤知子,國崎主税,前田愼: 若年成人胃癌の臨床病理  
学的特徴の検討. 第 90 回胃癌学会総会 (ポスター特殊型胃癌 3),横浜, 2018, 3.

沼田和司, 福田浩之, 二本松宏美, 守屋 聡, 西郡修平, 三箇克幸, 三輪治生, 原  
浩二, 中馬 誠, 田中克明, 前田 愼, 武田篤也: 完全壊死を目指すための穿刺治療  
他治療の組み合わせ. 第 43 回超音波ドブラ・新技術研究会, 東京, 2018, 3.

三輪治生, 沼田和司, 尾関雄一郎, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 合田賢弘, 杉森一哉, 前田 愼: 膵充実性  
腫瘍に対する tissue harmonic imaging を用いた新規造影超音波検査法の検討. 第 43 回超音波ドブラ新技術研究

会, 東京, 2018, 3.

沼田和司: 肝細胞癌の超音波診断と集学的治療 (完全壊死後 DAA 治療).

第 22 回北海道肝癌治療研究会, 札幌, 2018, 4.

近藤正晃, 森本 学, 田中克明: 進行肝がんに対するシスプラチン動注先行の有用性に関する検討～多施設無作為化第 II 相試験(SCOOP-II trial). 第 104 回日本消化器病学会総会 (シンポジウム 肝癌診療 up to date), 東京, 2018, 4.

三輪治生, 杉森一哉, 前田 慎: 治療困難胆管結石に対する内視鏡治療の工夫 大結石を有する術後消化管症例に対する、バルーン内視鏡下結石除去術. 第 104 回日本消化器病学会総会 (ワークショップ 13), 東京, 2018, 4.

佐藤知子, 平澤欣吾, 前田 慎: 除菌後発見胃癌の臨床病理学的特徴. 第 104 回消化器病学会総会 (パネルディスカッション 3), 東京, 2018, 4.

杉森 慎, 前田 慎: 膵癌診断における digital PCR を用いた KRAS 変異スクリーニングの有効性の検討. 第 104 回日本消化器病学会総会 (パネルディスカッション膵臓癌の新規スクリーニング法の開発と有効性の比較 (IPMN を含む)), 東京, 2018, 4.

金田義弘, 芝田 渉, 前田 慎: オルガノイドを用いた膵腫瘍における E-cadherin の役割. 第 104 回日本消化器病学会総会 (シンポジウム 消化管癌の発生と幹細胞), 東京, 2018, 4.

杉森 慎, 芝田 渉, 神保智彩, 津村祥子, 桑島拓史, 澤田敦史, 池田良輔, 福地剛英, 小林亮介, 金子裕明, 眞一まこも, 佐藤知子, 平澤欣吾, 前田 慎: ESD 検体を用いた胃発癌に関わる遺伝子変化の解明. 第 104 回日本消化器病学会総会 (一般演題(口演)胃癌), 東京, 2018, 4.

守屋 聡, 野崎昭人, 中馬 誠, 原 浩二, 沼田和司, 西郡 修平, 前田 慎: 肝発癌がソホスブビル・レジパスビル併用療法に与える影響について. 第 104 回日本消化器病学会総会 (一般演題(口演) ポスター・C 型肝炎), 東京, 2018, 4.

佐々木智彦, 金子裕明, 杉森 慎, 佐藤 健, 山田博昭, 亀田英里, 石井寛裕, 田村寿英, 近藤正晃, 桐野洋平, 前田 慎: 不全型ベーチェット病に早期胃癌を合併し ESD を施行した一例. 第 104 回日本消化器病学会総会 (一般演題(口演) ポスター・胃・十二指腸癌), 東京, 2018, 4.

石井泰明, 山田博昭, 佐藤 健, 須江聡一郎, 金子裕明, 入江 邦泰, 佐々木智彦, 田村寿英, 近藤正晃, 芝田 渉, 川名一朗, 前田 慎: 内視鏡的粘膜下層剥離術 (ESD) 後の人工潰瘍治癒における PPI と P-CAB の比較検討. 第 104 回日本消化器病学会総会 (一般演題(口演) ポスター・食道・胃 内視鏡治療), 東京, 2018, 4.

沼田和司, 西郡修平, 二本松宏美, 福田浩之, 守屋 聡, 原 浩二, 中馬 誠, 田中克明, 前田 慎, 中野雅行: 造影超音波でのみ診断可能で RFA を施行した低分化肝細胞癌症. 例. 第 57 回肝癌症例検討会, 東京, 2018, 5.

三輪治生, 杉森一哉, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 合田賢弘, 入江邦泰, 沼田和司, 前田 慎: 難治性良性胆管

狭窄に対する BONASTENT M-Intraductal の使用経験. 第 95 回日本消化器内視鏡学会総会, 東京, 2018, 5.

合田賢弘, 杉森一哉, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 三輪治生, 沼田和司, 前田 慎: ERCP 関連手技における Short-SBE の有用性. 第 95 回日本消化器内視鏡学会総会, 東京, 2018, 5.

三箇克幸, 杉森一哉, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 合田賢弘, 入江邦泰, 三輪治生, 沼田和司, 前田 慎: PPC、WON に対する内視鏡治療の成績と偶発症に対する対策. 第 95 回日本消化器内視鏡学会総会, 東京, 2018, 5.

廣谷あかね, 杉森一哉, 三箇克幸, 手塚 瞬, 合田賢弘, 入江邦泰, 三輪治生, 沼田和司, 前田 慎: 術後再建腸管例の総胆管結石治療 SIF-H290S によって截石が容易となったか? 第 95 回日本消化器内視鏡学会総会, 東京, 2018, 5.

佐藤知子, 平澤欣吾, 澤田敦史, 福地剛英, 池田良輔, 小林亮介, 立石陽子, 前田 慎: H.pylori 未感染胃上皮性腫瘍の臨床病理学的特徴. 第 95 回消化器内視鏡学会総会, 東京, 2018, 5.

小林亮介, 平澤欣吾, 尾関雄一郎, 澤田敦史, 池田良輔, 福地剛英, 佐藤知子, 前田 慎: 表在型非乳頭部十二指腸腫瘍に対する underwater EMR の有効性. 第 95 回日本内視鏡学会総会, 東京, 2018, 5.

福地剛英, 平澤欣吾, 前田 慎: 結節を有する隆起型早期大腸癌における ESD の治療成績と臨床病理学的特徴. Treatment outcome and clinicopathological features of colorectal ESD for protrude with nodule type early colorectal cancer. 第 95 回日本内視鏡学会総会 (ワークショップ), 東京, 2018, 5.

池田良輔, 平澤欣吾, 前田 慎: 食道胃接合部早期癌 ESD の妥当性と SM 浸潤とリンパ節転移の関連性の検討. 第 95 回 日本消化器内視鏡学会総会 (ワークショップ 9 大腸 SM 癌の診断と治療), 東京, 2018, 5.

尾崎雄一郎, 平澤欣吾, 澤田敦史, 福地剛英, 池田良輔, 小林亮介, 眞一まこも, 佐藤知子, 前田 慎: 長大な有茎性十二指腸非乳頭部病変に対して 2 チャンネル内視鏡と糸つきクリップ牽引法を用いて EMR を行った 2 例. 第 95 回日本消化器内視鏡学会総会(一般演題(口演 47)十二指腸-内視鏡治療 2), 東京, 2018, 5.

桑島拓史, 金子裕明, 前田 慎: 10 - 20mm 大の SSA/P に対する内視鏡的切除方法に関する検討. 第 95 回 日本消化器内視鏡学会総会(一般演題(ポスター)11 大腸-腫瘍 1), 東京, 2018, 5.

入江邦泰, 鈴木悠一, 久保井頼子, 桑島拓史, 佐藤 健, 山田博昭, 道端信貴, 金子裕明, 須江聡一郎, 佐々木智彦, 山形寿文, 近藤正晃, 小松和人, 前田 慎: 超高齢者の巨大結石に対する初回内視鏡的治療法の検討. 第 95 回 日本消化器内視鏡学会総会(一般演題(口演 56)胆道-高齢者の総胆管結石 1), 東京, 2018, 5.

澤田敦史, 平澤欣吾, 池田良輔, 福地剛英, 小林亮介, 眞一まこも, 佐藤知子, 前田 慎: 胃粘膜下腫瘍に対して EME (endoscopic muscularis excavation) を施行した 3 例. 第 95 回日本消化器内視鏡学会, 東京, 2018, 5.

澤田敦史, 平澤欣吾, 池田良輔, 福地剛英, 小林亮介, 眞一まこも, 佐藤知子, 前田 慎: 出血を繰り返す難治性

十二指腸潰瘍に対してポリグリコール酸(PGA)シートが有用だった 2 例. 第 2 回ポリグリコール酸シートとフィブリン糊を併用した被覆法の有効性評価と手技標準化にむけた研究会, 東京, 2018, 5.

沼田和司, 三箇克幸, 二本松宏美, 西郡修平, 守屋 聡, 原 浩二, 福田浩之, 中馬 誠, 前田 慎, 橋本 浩: 超音波・超音波融合画像による RFA のモニタリングと治療効果判定. 第 91 回日本超音波医学会(パネルディスカッション消化器 3 「肝臓 治療 安全かつ確実な RFA 治療を目指した超音波技術の工夫」), 神戸, 2018, 6.

沼田和司, 二本松宏美, 福田浩之, 原浩二, 西郡修平, 近藤正晃, 中馬 誠, 田中克明, 中野雅行, 前田 慎: B-mode、造影超音波、EOBMRI による早期肝細胞癌、再生結節、FNH の診断. 第 91 回 日本超音波医学会(シンポジウム 消化器 6 「肝臓 診断 肝腫瘍の悪性度診断〜B モード・エラスト・Sonazoid 造影〜」), 神戸, 2018, 6.

中馬 誠, 野崎昭人, 原 浩二, 小串勝昭, 西郡修平, 守屋 聡, 近藤正晃, 福田浩之, 沼田和司, 田中克明, 前田 慎: ウイルス性肝炎制御下における肝発癌の検討. 第 54 回日本肝癌研究会 (シンポジウム 2「肝炎ウイルス制御後発癌の実体と対応策」), 久留米, 2018, 6.

守屋 聡, 野崎昭人, 原 浩二, 中馬 誠, 沼田和司, 西郡修平, 前田 慎: DAAs 治療後の発癌における肝硬度と M2BPGi 測定の有用性. 第 54 回 日本肝臓学会総会 一般演題 口演, 大阪, 2018, 6.

杉森一哉, 合田賢弘, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 入江邦泰, 三輪治生, 沼田和司, 小寺 輝明, 稲山嘉明, 前田 慎: 膵腫瘍に対する EUS-FNA 液状化検体細胞診を用いた効率的な検体処理法の検討. 第 49 回日本膵臓学会大会, 和歌山, 2018, 6.

金子 卓, 三井智広, 杉森一哉, 岡崎 博, 前田 慎: 膵管内乳頭粘液性腫瘍に合併した神経内分泌癌の 1 例. 第 49 回日本膵臓学会大会, 和歌山, 2018, 6.

三輪治生, 杉森一哉, 尾関雄一郎, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 合田賢弘, 沼田和司, 前田 慎: 膵充実性腫瘍に対する新規造影超音波検査法の検討. 第 49 回日本膵臓学会大会, 和歌山, 2018, 6.

三輪治生, 沼田和司, 尾関雄一郎, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 合田賢弘, 杉森一哉, 前田 慎: 膵疾患における造影超音波検査の進歩-up to date- 膵充実性腫瘍に対する tissue harmonic imaging を用いた新規造影超音波検査法の検討. 第 91 回日本超音波医学会学術集会, 神戸, 2018, 6.

合田賢弘, 杉森一哉, 尾関雄一郎, 三箇克幸, 廣谷あかね, 手塚 瞬, 入江邦泰, 三輪治生, 沼田和司, 前田 慎: 膵頭十二指腸切除術後の膵管空腸吻合部狭窄に対する当院における内視鏡治療の現状. 第 49 回日本膵臓学会大会, 和歌山, 2018, 6.

杉森 慎, 杉森一哉, 神保智彩, 廣谷あかね, 三箇克幸, 佐藤 健, 手塚 瞬, 合田賢弘, 入江邦泰, 三輪治生, 石井寛裕, 芝田 渉, 野崎昭人, 前田 慎: 膵腫瘍におけるゲノム解析-病態解明と臨床的意義 Digital PCR と次世代型シーケンサーを用いた膵腫瘍におけるゲノム診療の実践. 第 49 回日本膵臓学会大会, 和歌山, 2018, 6.

須江聡一郎,芝田 渉,佐々木智彦,金子裕明,入江邦泰,近藤正晃,前田 慎: 大学生に対する H.pylori スクリーニング除菌治療～自治体と共同した 3000 例規模での実施をみすえて～. 第 24 回日本ヘリコバクター学会学術集会 (パネルディスカッション 3 胃癌予防を見据えた若年者に対するピロリ菌対策～いち、どのように).大分,2018,6.

須江聡一郎, 芝田 渉,佐々木智彦,金子裕明,入江邦泰,近藤正晃,前田 慎: VPZ/AMPC/STFX3 剤療法による H.pylori 三次除菌の有用性: 無作為化比較試験. 第 24 回日本ヘリコバクター学会学術集会ワークショップ 3 除菌率の向上を目指して,大分,2018,6.

石井 彰,小林亮介,澤田敦史,池田良輔, 福地剛英,佐藤知子,平澤欣吾,前田 慎: 経皮内視鏡的胃瘻増設後に胃壁固定具が腹直筋に迷入した 1 例. 第 106 回日本消化器内視鏡学会 関東支部例会 (研修医セッション胃・小腸).東京,2018,6.

沼田和司: 治験データ及び個別症例から期待されるレンビマを中心とした今後の治療戦略進行肝細胞癌の最新治療「レンバチニブがもたらす新たな治療アプローチ」共催シンポジウム 2. 第 18 回日本肝がん分子標的治療研究会, 東京, 2018, 7.

福井涼介, 三輪治生, 三箇克幸, 戸塚雄一郎, 廣谷あかね, 小宮山哲史, 佐藤 健, 手塚瞬, 合田賢弘, 杉森一哉, 沼田和司, 前田 慎: 胃全摘後の胆石性膵炎に対して、シングルバルーン内視鏡下 ERCP を施行した一例. 日本消化器病学会関東支部例会第 350 回大会, 東京, 2018, 7.

小林亮介: 抗血栓療法中の患者に対する当院の大腸内視鏡治療の現状と偶発症の検討. 神奈川 ESD 研究会, 横浜, 2018, 7.

日下恵理子,國司洋佑,大石梨律子,田中 聡,柳橋崇史,羽尾義輝,岩淵敬介,吉江浩一郎,加藤佳央,前田 慎: 左下腹部痛を契機に診断に至った腹膜垂炎の 2 例. 第 643 回日本内科学会 関東地方会消化器,東京,2018,7.

閻 碩,佐々木智彦,露木 翔,桑島卓史,山田博昭,入江邦泰,金子裕明,須江聡一郎,芝田渉,近藤正晃,前田 慎: 膜性腎症に対するステロイド加療に続発した腸管気腫症の一例. 第 63 回神奈川県消化器病研究会(セッションーⅠ「大腸」),横浜,2018,7.

露木 翔,廣瀬俊春,土屋洋省,長島周平,宮崎茉莉子,河野邦幸,桑島拓史,稲垣尚子,入江邦泰,金子裕明,安藤知子,佐々木智彦,田村寿英,岩瀬 滋,近藤正晃,前田 慎: 排石に難渋したアルコール性慢性膵炎による膵石症の一例. 第 63 回神奈川県消化器病研究会(セッションーⅢ「胆・膵・脾」),横浜,2018,7.

丹羽一博,入江邦泰,露木 翔,桑島卓史,山田博昭,金子裕明,須江聡一郎,佐々木智彦,近藤正晃,前田 慎: 超音波内視鏡検査が診断に有用であった直腸粘膜症候群の一例. 第 350 回日本消化器病学会 関東支部例会 (研修医Ⅱ (小腸・大腸)),東京,2018,7.

沼田和司, Duisyenbi Z, 二本松宏美, 守屋 聡, 福田浩之, 原 浩二, 中馬 誠, 田中克明, 前田 慎: 造影剤の単

身投与方法と high MI 造影モードによる後血管相での高エコー結節の陰影欠損検出率の向上. 第 44 回超音波ドプラ・新技術研究会, 東京, 2018, 9.

池田公史, 森実千種, 奥坂拓志, 水澤純基, 片山 宏, 上野 誠, 尾坂将人, 杉森一哉, 福富 晃, 清水 怜, 水野伸匡, 柳本泰明, 佐野圭二, 石井 浩, 古瀬純司, JCOG 肝胆膵グループ: 進行胆道癌を対象としたゲムシタビン+シスプラチン併用療法とゲムシタビン+S-1 併用療法の第 III 相比較試験(JCOG1113、FUGA-BT).第 54 回日本胆道学会学術集会, 千葉, 2018, 9.

三輪治生, 杉森一哉, 中森義典, 戸塚雄一郎, 小宮山哲史, 佐藤 健, 合田賢弘, 沼田和司, 前田 慎: 術後腸管に対するバルーン内視鏡下胆管結石除去術の処置回数に関する検討. 第 54 回日本胆道学会学術集会, 千葉, 2018, 9.

合田賢弘, 杉森一哉, 中森義典, 三箇克幸, 戸塚雄一郎, 小宮山哲史, 佐藤 健, 入江邦泰, 三輪治生, 沼田和司, 前田 慎: 術後狭窄 術後胆道狭窄に対する当院における内視鏡治療の現状. 第 54 回日本胆道学会学術集会, 千葉, 2018, 9.

金子 卓, 杉森一哉, 渡部 衛, 石田彩花, 飯塚千乃, 中山沙映, 西郡修平, 岡崎 博, 前田 慎: 胆管プラスチックステントの胆管内迷入. 第 54 回日本胆道学会学術集会, 千葉, 2018, 9.

杉森慎, 杉森一哉, 神保智彩, 廣谷あかね, 三箇克幸, 佐藤健, 手塚瞬, 合田賢弘, 入江邦泰, 三輪治生, 芝田渉, 野崎昭人, 前田慎: 脾腫瘍におけるゲノム診療の実践. 第 77 回 日本癌学会学術総会(一般口演 日本語セッション), 大阪, 2018, 9.

金田義弘, 杉森慎, 須江聡一郎, 芝田渉, 前田慎: 脾癌 PD-L1 発現における NF- $\kappa$ B シグナルの寄与. 第 77 回 日本癌学会学術総会(ポスターセッション), 大阪, 2018, 9.

杉森 慎, 杉森一哉, 神保智彩, 廣谷あかね, 三箇克幸, 佐藤 健, 手塚 瞬, 合田賢弘, 入江邦泰, 三輪治生, 芝田 渉, 野崎昭人, 前田 慎: 脾腫瘍におけるゲノム診療の実践. 第 27 回消化器疾患病態治療研究会(一般演題口演肝胆膵疾患の病態・治療における最新の話題), 高知, 2018, 9.

鈴木悠一, 道端信貴, 山近由衣, 小松和人, 入江邦泰, 三輪治生, 前田 慎: 嚢腫内結石による急性胆管炎を合併した choledochocoele の一例. 第 351 回日本消化器病学会 関東支部例会(専修医VI(肝胆)), 東京, 2018, 9.

前田 慎、須江聡一郎、芝田 渉: 胃発癌における Intestine-specific homeobox(ISX)の役割. 第 23 回 日本外科病理学会学術集会(シンポジウム 2), 横浜, 2018, 10.

沼田和司, 三輪治生, 合田賢弘, 杉森一哉: パネルディスカッション「再度問う、胆嚢癌深達度診断の決め手は何か」造影超音波による胆嚢隆起性病変の良悪性の鑑別. 第 30 回関東甲信越地方会学術集会, 東京, 2018, 10.

沼田和司, 二本松宏美, 福田浩之, 原 浩二, 小串勝昭, 中馬 誠, 田中克明, 中野雅行, 前田 慎: 肝腫瘍の診断・治療アシストにおける EOBMRI と造影超音波の融合画像の有用性. 第 8 回 EOB・プリモビストセミナー

一，横浜，2018，11.

中馬 誠，野崎昭人，前田 慎：C 型肝疾患における DAA 治療後の肝線維化マーカー，発癌，肝癌再発の検討. 2018 年度日本消化器関連学会週間 (JDDW2016) 統合プログラム 4 「ウイルス制御下での肝癌診療アルゴリズムの展望」，神戸，2018，11.

杉森一哉，三輪治生，合田賢弘，尾関雄一郎，三箇克幸，廣谷あかね，手塚 瞬，入江邦泰，沼田和司，前田 慎：切除不能遠位側悪性胆道狭窄に対する胆道ドレナージにおいて、Hook and cross wire structure type full covered SEMS は stent migration を抑制しているか？ JDDW2018，神戸，2018，11.

金子 卓，杉森一哉，前田 慎：透析患者における内視鏡的総胆管結石除去後出血に関する検討 シンポジウム 4：ハイリスク患者における胆管結石診療の諸問題 透析患者における内視鏡的総胆管結石除去後出血に関する検討. JDDW2018，神戸，2018，11.

合田賢弘，杉森一哉，尾関雄一郎，三箇克幸，廣谷あかね，手塚 瞬，入江邦泰，三輪治生，沼田和司，前田 慎：良性胆管空腸吻合部狭窄に対する当院での治療戦略. JDDW2018，神戸，2018，11.

須江 聡一郎，芝田 渉，佐々木 智彦，金子 裕明，入江 邦泰，近藤 正晃，前田 慎：

H. pylori 四次除菌治療における Vonoprazan/Amoxicillin/Clarithromycin/Metronidazole 2 週間治療 (Concomitant 治療) の有効性. JDDW2018 デジタルポスターセッション 15 (消化器病学会) 胃 (H.pylori) 4, 神戸，2018，11.

桑島拓史，金子裕明，平澤欣吾，前田 慎：早期未分化型胃癌における純粋 por に関する検討. JDDW2018 デジタルポスターセッション 79 (消化器病学会) 胃 (腺腫・癌 (その他の悪性腫瘍を含む)) 4, 神戸, 2018, 11.

入江邦泰，桑島拓史，佐藤 健，山田博昭，金子裕明，須江 聡一郎，佐々木智彦，近藤正晃，前田 慎：切除不能膵癌に対する GEM+Nab-P 併用療法における末梢神経障害発症予測因子の検討. JDDW2018 デジタルポスターセッション 104 (消化器病学会) 膵臓 (その他の治療 (化学療法、放射線治療などを含む)) , 神戸, 2018, 11.

野崎昭人，中馬 誠，原浩二，守屋 聡，福田浩之，沼田和司，田中克明，近藤正晃，前田 慎：GT1 インターフェロンフリー治療不成功例に対する再治療の現状. JDDW2018 神戸デジタルポスターセッション 35 (肝臓学会) C 型肝炎 (治療) 3, 神戸 2018, 11.

比嘉愛理，大石梨津子，國司洋佑，日下恵理子，田中聡，柳橋崇史，羽尾義輝，加藤佳央，高橋幸大，安田優，倉上優一，岩渕敬介，吉江浩一郎，前田慎：6 品目除去による食事療法が奏功した好酸球性腸炎の 1 例. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会 (一般演題『消化管 1』)，横浜，2018，11.

三井智弘，西尾匡史，池田 礼，橋本 悠，小柏 剛，藤井彩子，佐々木智彦，田村裕子，平澤欣吾，前田 慎，木村英明，国崎玲子，味岡洋一：潰瘍性大腸炎に合併した大腸鋸歯状病変の臨床的特徴と予後の検討. 第 9 回日本炎症性腸疾患学会 (JSIBD) 学術集会，京都，2018，11. (ポスター優秀演題賞受賞)

池田 礼, 西岡 瞳, 三井智弘, 田村裕子, 橋本 悠, 小柏 剛, 藤井彩子, 佐々木智彦, 生駒今日子, 鮫島洋一, 大井秀久, 前田 慎, 木村英明, 国崎玲子: ベーチェット病腸管病変に対する経口 5-アミノサリチル酸製剤の有効性. 第 9 回日本炎症性腸疾患学会 (JSIBD) 学術集会, 京都, 2018, 11.

中山 泉, 小林亮介, 鈴木良優, 澤田敦史, 西尾匡史, 池田良輔, 福地剛秀, 佐藤知子, 平澤欣吾: Colitis cystica profunda に合併した早期直腸癌の一例. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会(一般演題『消化管 1』), 横浜, 2018, 11.

小串勝昭, 守屋 聡, 原 浩二, 野崎昭人, 中馬 誠, 福田浩之, 沼田和司, 近藤正晃, 前田 慎: 当院における進行肝細胞癌に対するレゴラフェニブの使用経験. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会(一般演題『肝』), 横浜, 2018, 11.

土屋洋省, 稲垣尚子, 渋井俊祐, 石川 優, 廣瀬俊晴, 長島周平, 宮崎茉莉子, 近藤新平, 安藤知子, 田村寿英, 三輪治生, 岩瀬滋, 前田 慎: EUS-FNA における 25G フランシオン型穿刺針の有用性. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会(一般演題『胆膵 2』), 横浜, 2018, 11.

小倉 望, 合田賢弘, 中森義典, 戸塚雄一郎, 小宮山哲史, 佐藤 健, 三輪治生, 杉森一哉, 沼田和司, 前田 慎: PNEC に対し IP 療法を施行中に髄膜癌腫症をきたし急な転機をたどった一例. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会(一般演題『胆膵 2』), 横浜, 2018, 11.

山近由衣, 鈴木悠一, 道端信貴, 入江邦泰, 三輪治生, 小松和人, 前田 慎: 胃全摘後の悪性消化管閉塞に対して消化管ステント留置術を施行した一例. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会(一般演題『消化管 2・その他』), 横浜, 2018, 11.

須江聡一郎, 芝田 渉, 佐々木智彦, 金子裕明, 入江邦泰, 近藤正晃, 前田 慎: H. pylori の Clarithromycin 耐性率の増加と培養感受性に基づく tailored eradication の有用性. 第 51 回神奈川県消化器病医学会総会(一般演題ワークショップ『Helicobacter pylori 感染をめぐる問題点』), 横浜, 2018, 11.

中馬 誠, 豊田秀徳, 前田 慎: 肝細胞癌の早期再発、病態進展に関するバイオマーカー; microRNA-1246 の関与. 第 42 回日本肝臓学会東部会(シンポジウム 3「ゲノミクス・メタボロミクスからバイオマーカー・創薬への展開」), 東京, 2018, 12.

小串勝昭, 中馬 誠, 前田 慎: 進行肝細胞癌に対するレゴラフェニブ治療の検討. 第 42 回日本肝臓学会東部会(シンポジウム 2「肝臓治療の現状と今後の展開」), 東京, 2018, 12.

山本藤尾, 佐藤 健, 中森義典, 戸塚雄一郎, 小宮山哲史, 合田賢弘, 三輪治生, 杉森一哉, 沼田和司, 前田 慎: 経乳頭的な胆道ドレナージ術後に感染性肝嚢胞を合併し、超音波内視鏡下嚢胞ドレナージを施行した膵頭部癌の 1 例. 第 107 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会, 東京, 2018, 12.

西尾匡史, 芝田 渉, 平澤欣吾, 味岡洋一, 前田 慎, 国崎玲子: 潰瘍性大腸炎の炎症範囲に合併する鋸歯状病変の特徴. 第 107 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会(シンポジウム), 東京, 2018, 12.

中森義典,三輪治生,戸塚雄一郎,小宮山哲史,佐藤 健,合田賢弘,杉森一哉 沼田 和司, 前田 慎: 巨大な膵管内仮性動脈瘤に対して、経カテーテル的動脈塞栓術及び膵管ステント留置術を施行した 1 例. 日本消化器病学会 関東支部第 352 回例会(専修医Ⅷ(膵・その他)),東京,2018,12.

大西美沙,金子裕明,露木 翔,桑島拓史,山田博昭,入江邦泰,須江聡一郎,佐々木智彦,近藤正晃,前田 慎: 術前に診断に苦慮した十二指腸 Brunner 腺過形成の 1 例. 日本消化器病学会 関東支部第 352 回例会(研修医Ⅰ(胃・十二指腸)),東京,2018,12.

福地剛英, 平澤欣吾, 佐藤知子,前田 慎: 残胃早期胃癌 ESD 後に PGA シートを貼付した 4 例の検討. 第 107 回日本消化器内視鏡学会関東支部例会(ビデオワークショップ4「確実な止血法の工夫」), 東京,2018,12.

澤田敦史,平澤欣吾,鈴木良優,池田良輔,福地剛英,西尾匡史,小林亮介,佐藤知子,前田慎: 出血性十二指腸潰瘍の予後不良例の検討.第 15 回日本消化管学会総会学術集会 パネルディスカッション 3 消化管出血(静脈瘤破裂を除く)の予後不良症例の検討,佐賀,2019,2.

木川忠之,日下恵理子,國司洋佑,大石梨津子,田中聡,柳橋崇史,羽尾義輝,吉江浩一郎,加藤佳央,亀田陽一,前田慎: シェーグレン症候群に合併した Cronkhite-Canada1 症候群の一例. 日本消化器病学会 関東支部第 353 回例会 研修医Ⅰ(上部消化管・小腸1) 東京,2019,2.

<その他>  
沼田和司: Sonazoid による肝胆膵疾患の診断・治療. 消化器疾患診療 Up to Date,東京, 2018, 2.

中馬 誠: B 型肝炎における核酸アナログ治療～HBs 抗原と腎機能に関して～. 神奈川講演会, 横浜, 2018, 2.

三輪治生: EUS ガイド下膵胆道ドレナージ術の現状. Liver & Digestive Meeting in Yokohama, 横浜, 2018, 3.

沼田和司: HCC 治療の最前線. AE management seminar in Kanagawa, 神奈川, 2018, 4.

中馬 誠: B 型肝炎の新規治療戦略. 第 104 回日本消化器病学会 ランチョンセミナー, 東京, 2018, 4.

沼田和司: Lenvatinib の使用経験. HCC meet the expert in Kanagawa, 横浜, 2018, 5.

中馬 誠: B 型肝炎. 横浜市南区薬剤師会研修会, 横浜, 2018, 5.

沼田和司: 肝細胞癌合併肝硬変症例におけるレミッチの使用経験. 地域医療連携研修会, 横浜, 2018, 6.

沼田和司: 肝細胞癌の超音波診断と集学的治療. 肝臓教室, 横浜, 2018, 6.

沼田和司: 膵臓癌への HIFU 治療の可能性. 島貿易 meeting, 東京, 2018, 6.

中馬 誠：核酸アナログによる B 型肝炎治療の最前線. 横浜肝炎治療セミナー, 横浜, 2018, 6.

沼田和司：臨床研究と私. 消化器内科カンファレンス, 横浜, 2018, 7.

沼田和司：肝腫瘍の超音波診断と治療. 城南神奈川腹部超音波研究会, 横浜, 2018, 9.

中馬 誠：最新の肝臓病治療を知ろう；肝がんの最新治療. 横浜市立大学市民医療講座, 横浜, 2018, 9.

杉森一哉：膵癌に対する最新の化学療法と内視鏡的支持療法. 第 13 回横浜藤沢消化器がん研究会, 横浜, 2018, 10.

沼田和司, 中馬 誠, 守屋 聡, 福田浩之, 小串勝昭, 原 浩二, 田中克明, 前田 慎：レンバチニブの臨床使用経験 適格外使用を含めて. HCC Meet The Expert 分子標的治療薬を考える一, 横浜, 2018, 11.

沼田和司, 小串勝昭, 中馬 誠, 守屋 聡, 原 浩二, 福田浩之, 小宮山哲史, 田中克明, 前田 慎：Regorafenib の使用経験. スチバーガ 1 周年記念講演会, 横浜, 2018, 11.

沼田和司：「治験推進の取り組みについて」肝細胞癌の治験への期待. 治験等受託研究の取り扱いについての説明会, 横浜, 2018, 11.

中馬 誠：肝癌の長期予後を見据えた分子標的治療の最前線. 神奈川講演会, 横浜, 2018, 11.

中馬 誠：HBs 抗原と腎機能に注目した核酸アナログ治療. 神奈川 Liver seminar, 横浜, 2018, 11.

中馬 誠：肝疾患拠点病院 肝臓病教室. 第 11 回(2018.5), 第 13 回(2018.7), 第 14 回(2018.10), 第 10 回(2018.11), 横浜.

沼田和司：腹部 3D(造影)US の適応と展望. 日立製作所 MS 開発センター, 東京, 2018, 12.

中馬誠：ウイルス性肝炎に関する基礎知識. 第 1 回肝疾患コーディネーターセミナー, 横浜, 2018, 12.

#### <研究助成金>

田村寿英（代）：胃癌個別化医療実現のための 3 次元腫瘍バンクの構築. 平成 30 年度 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）（H28－30 年度），60 万円.

前田 慎（分）：胃癌個別化医療実現のための 3 次元腫瘍バンクの構築. 平成 30 年度 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）（H28－30 年度），20 万円.

芝田 渉（分）：胃癌個別化医療実現のための 3 次元腫瘍バンクの構築. 平成 30 年度 科学研究費助成事業（学術研究助成基金助成金） 基盤研究（C）（H28－30 年度），20 万円.

前田 慎(分): 加齢に伴う microRNA の機能低下と発癌ポテンシャル増大の分子機構の解明と制御. 平成 30 年度科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 基盤研究(B)(H28-30 年度), 5 万円.

前田 慎(分): ヘテロクロマチン由来 RNA がもたらす複雑系攪乱による発癌機構解明と病態検出方法. 平成 30 年度 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 基盤研究(B)(H28-30 年度), 5 万円.

須江聡一郎(代): ISX に着目したヒト胃オルガノイド発癌モデル作成と胃癌治療への応用. 平成 30 年度 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 若手研究(H30-31 年度), 160 万円.

杉森一哉(代): 胆膵癌個別化医療実現のための 3 次元腫瘍バンクの構築. 平成 30 年度 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 基盤研究(C)(H29-31 年度), 60 万円.

前田 慎(分): 胆膵癌個別化医療実現のための 3 次元腫瘍バンクの構築. 平成 30 年度 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 基盤研究(C)(H29-31 年度), 50 万円.

芝田 渉(分): 胆膵癌個別化医療実現のための 3 次元腫瘍バンクの構築. 平成 30 年度 科学研究費助成事業(学術研究助成基金助成金) 基盤研究(C)(H29-31 年度), 50 万円.

# 横浜市立大学 消化器内科学