福島県立医科大学 学術機関リポジトリ

FUKUSHIMA MEDICAL UNIVERSITY

Title	内視鏡診療部(論文・著書・発表等)
Author(s)	
Citation	福島県立医科大学業績集. 2: 445-452
Issue Date	2022-03-22
URL	http://ir.fmu.ac.jp/dspace/handle/123456789/1828
Rights	©2022 福島県立医科大学
DOI	
Text Version	publisher

This document is downloaded at: 2024-04-28T19:23:05Z

Fukushima Medical University

病理部

研究発表等

〔研究発表〕

一條あゆみ，古山初奈，山口千里，村越政仁，菅野寿也，佐藤聡美，濱屋美樹子，橋本優子．当院におけるがんゲノム検査に対する取り組み．平成 30 年度福島県臨床検査技師会病理細胞部門研修会; 20200215; 福島.

古山初奈，山口千里，村越政仁，菅野寿也，佐藤聡美，一條あゆみ，濱屋美樹子．当院における MSI 検査の現状．第 69 回日本医学検査学会; 20201001-31; Web.

内視鏡診療部

論　　文

〔原　著〕

Suzuki R, Tamura H, Honma R, Konno N, Irie H, Takagi T, Sugimoto M, Asama H, Sato Y, Yoshinori O, Nakamura J, Takasumi M, Kato T, Hashimoto M, Hikichi T, Imai JI, Watanabe S, Ohira H. A Blood-based Gene-expression Scoring System for Cancer Screening in Patients with Branch-duct Intraductal Papillary Mucinous Neoplasms. Anticancer Research. 2020; 40(11):6551-6561.

Sugimoto M, Irie H, Takagi T, Suzuki R, Konno N, Asama H, Sato Y, Nakamura J, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Kobashi R, Kobayashi Y, Hashimoto Y, Hikichi T, Ohira H. Efficacy of EUS-guided FNB using a Franseen needle for tissue acquisition and microsatellite instability evaluation in unresectable pancreatic lesions. BMC Cancer. 2020; 20(1):1094.

Irie H, Suzuki R, Takagi T, Sugimoto M, Konno N, Sato Y, Hikichi T, Nakamura J, Hashimoto M, Ohira H. Interstitial lung disease in advanced pancreatic ductal adenocarcinoma patients treated with gemcitabine and nab-paclitaxel combination therapy: a retrospective analysis. Cancer Chemotherapy and Pharmacology. 2020; 85(3):517-523.

Kaneshiro T, Kamioka M, Hijioka N, Yamada S, Yokokawa T, Misaka T, Hikichi T, Yoshihisa A, Takeishi Y. Characteristics of Esophageal Injury in Ablation of Atrial Fibrillation Using a High-Power Short-Duration

Setting. Circulation. Arrhythmia and Electrophysiology. 2020; 13(10):e008602-1131.

Kobashi R, Hikichi T, Imamura H, Hashimoto T, Mukai S, Ohira H. A case of gastric pseudoaneurysm following endoscopic submucosal dissection of early gastric cancer. Clinical Journal of Gastroenterology. 2020; 13(3):354-358.

Suzuki R, Okada R, Muto M, Takagi T, Sugimoto M, Irie H, Nakamura J, Takasumi M, Kato T, Hashimoto M, Notohara K, Suzuki O, Hashimoto Y, Hikichi T, Marubashi S, Ohira H. Rare coincidence of intraductal papillary mutinous neoplasm and type 1 autoimmune pancreatitis. Clinical Journal of Gastroenterology. 2020; 13(6):1315-1321.

Hikichi T, Hashimoto M, Nakamura J. Esophageal localized muscular defect detected immediately after ESD. Digestive Endoscopy. 2020; 32(6):e126-127.

Kimura T, Sugimoto M, Takagi T, Suzuki R, Konno N, Asama H, Sato Y, Irie H, Nakamura J, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Kofunato Y, Kimura T, Yamada S, Hashimoto Y, Marubashi S, Hikichi T, Ohira H. Pancreatic Neuroendocrine Neoplasm Invading the Entire Main Pancreatic Duct Diagnosed by a Preoperative Endoscopic Biopsy. Internal Medicine. 2020; 59(16):1991-1996.

Hayashi M, Sugaya T, Fujita M, Nakamura J, Imaizumi H, Abe K, Takahashi A, Takagi T, Hikichi T, Ohira H. Sigmoid colon varices due to massive thrombosis of a noncirrhotic extrahepatic portosystemic shunt. Internal Medicine. 2020; 59(21):2705-2710.

Hikichi T, Nakamura J, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Kobashi R, Takagi T, Suzuki R, Sugimoto M, Sato Y, Irie H, Okubo Y, Kobayakawa M, Ohira H. Prevention of stricture after endoscopic submucosal dissection for superficial esophageal cancer: A review of the literature. Journal of Clinical Medicine. 2020; 10(1):20.

Sugimoto M, Takagi T, Suzuki R, Konno N, Asama H, Sato Y, Irie H, Nakamura J, Hashimoto M, Kato T, Hikichi T, Ohira H. Into which Region Should a Prophylactic Pancreatic Stent Be Inserted? A Propensity Score Matching Analysis. Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases. 2020; 29(3):399-405.

Sugimoto M, Takagi T, Suzuki R, Konno N, Asama H, Sato Y, Irie H, Watanabe K, Nakamura J, Kikuchi H, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Hikichi T, Notohara K, Ohira H. Can the wet suction technique change the efficacy of endoscopic ultrasound-guided fine-needle aspiration for diagnosing autoimmune pancreatitis type 1? A prospective single-arm study. World Journal of Clinical Cases. 2020; 8(1):88-96.

Sugimoto M, Takagi T, Suzuki R, Konno N, Asama H, Sato Y, Irie H, Watanabe K, Nakamura J, Kikuchi H, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Hikichi T, Ohira H. Which scope is appropriate for endoscopic retrograde cholangiopancreatography after Billroth II reconstruction: An esophagogastroduodenoscope or a colonoscope? World Journal of Gastrointestinal Endoscopy. 2020; 12(8):220-230.

中村純，加藤恒孝，引地拓人．手技の解説　食道アカラシアに対する POEM のコツとトラブルシューティング．Gastroenterological Endoscopy. 2020; 62(9):1614-1623.

渡辺晃，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】咽頭・食道　潰瘍を有する粘膜下腫瘍様の食道病変．消化器内視鏡．2020; 32(10):1403-1404.

中村純，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】咽頭・食道　食道内に認める貯留物．消化器内視鏡．2020; 32(10):1413-1414.

髙住美香，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】咽頭・食道　内視鏡を挿入したら真っ黒！ 消化器内視鏡．2020; 32(10):1421-1422.

引地拓人，金城貴士，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】咽頭・食道　この食道のびらんはなぜ起こったの？消化器内視鏡．2020; 32(10):1431-1432.

加藤恒孝，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】咽頭・食道　このツブツブはなんだ？ 消化器内視鏡．2020; 32(10):1439-1440.

藁谷雄一，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】胃　厚みがありそうだが軟らかそう　この病変はなんだ？ 消化器内視鏡．2020; 32(10):1453-1454.

引地拓人，猪狩剛，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】胃　この背景胃粘膜はなんじゃ？ 消化器内視鏡．2020; 32(10):1459-1460.

入江大樹，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】胃　多発血管炎性肉芽腫症の加療中に発症した多発胃潰瘍．消化器内視鏡．2020; 32(10):1483-1484.

引地拓人，中村純，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】胃　潰瘍を合併した発赤調の胃粘膜下腫瘍．消化器内視鏡．2020; 32(10):1485-1486.

小橋亮一郎，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】胃　胃・十二指腸に多発する発赤調の隆起性病変．消化器内視鏡．2020; 32(10):1487-1488.

綿引優，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】胃　粘膜下腫瘍の中身が飛び出した！これは何？ 消化器内視鏡．2020; 32(10):1489-1490.

渡辺晃，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】十二指腸・小腸　大量出血をきたす小腸病変．消化器内視鏡．2020; 32(10):1541-1542.

橋本陽，引地拓人，小原勝敏．【なんじゃこりゃ？part2】大腸　この直腸の腫瘍はなんじゃ？ 消化器内視鏡．2020; 32(10):1567-1568.

郡司直彦，鬼澤道夫，引地拓人，小原勝敏．【大腸疾患アトラス update】その他　腸間膜脂肪織炎．消化器内視鏡．2020; 32(増刊):252-253.

小原勝敏，橋本陽，引地拓人．【大腸疾患アトラス update】その他　大腸静脈瘤．消化器内視鏡．2020; 32(増

刊):262-263.

引地拓人，中村純，橋本陽，加藤恒孝，髙住美香．【知っておきたい新たな処置具ー特徴とその開発意図】管腔アプローチのためのツール　トップオーバーチューブ（親水性コーティング）．消化器内視鏡. 2020; 32(6):852-855.

引地拓人. With コロナ時代の消化器内視鏡診療における感染対策～今できることは何か？～．日本臨床内科医会会誌. 2020; 35(4):282-289.

〔症例報告〕

Sugaya T, Hikichi T, Nakamura J, Hashimoto M, Takasumi M, Kato T, Kobashi R, Takagi T, Suzuki R, Sugimoto M, Sato Y, Irie H, Rikimaru M, Uematsu M, Minemura H, Kobayakawa M, Ohira H. Esophagobronchial fistula complicated by esophageal achalasia treated by per-oral endoscopic myotomy: A case report. Clinical Journal of Gastroenterology. 2020; 13(6):1051-1056.

Kimura T, Hikichi T, Nakamura J, Takasumi M, Hashimoto M, Kato T, Kobashi R, Takagi T, Suzuki R, Sugimoto M, Sato Y, Irie H, Saze Z, Kobayakawa M, Kono K, Ohira H. Gastric adenocarcinoma with enteroblastic differentiation followed endoscopically: A case report. Clinical Journal of Gastroenterology. 2020; 13(6):1074-1082.

〔その他〕

引地拓人．吸引装置 Free-100M の使用経験. Forest-one, Doctor's Voice. 2020.

引地拓人．ガイドラインに基づいた早期胃癌の内視鏡診断と ESD．第 32 回日本消化器内視鏡学会東北セミナーテキスト. 2020; 39-51.

引地拓人．早期胃がん．ドクターズサロン. 2020; 64(10):6-10.

著　書・訳　書

引地拓人．食道アカラシア. In: 永井良三 総編集. 今日の診断指針　第 8 版．東京: 医学書院; 2020. p.698-700.

引地拓人．私流の設定の工夫ーSB ナイフ編. In: 矢作直久 編．消化器内視鏡治療における高周波発生装置の使い方と注意点　改訂第 3 版．東京: 日本メディカルセンター; 2020. p.190-192.

研究発表等

〔研究発表〕

橋本長一朗，引地拓人，橋本陽，髙住美香，中村純，加藤恒孝，鈴木玲，杉本充，入江大樹，高木忠之，小

原勝敏，大平弘正．超音波内視鏡下穿刺吸引生検（EUS-FNA）が診断に有用であった胃アミロイドーマの 1 例. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

高住美香，引地拓人，中村純，橋本陽，大平弘正．上部消化管粘膜下病変に対する EUS-FNA における臨床と病理の連携. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

小橋亮一郎，藁谷雄一，阿部直人，持丸友昭，高橋裕太，熊川宏美．非切除悪性胆道狭窄に対する初回ドレナージ時のステントタイプによる治療成績. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

菅谷竜朗，中村純，橋本陽，引地拓人，大平弘正．食道アカラシアに合併した食道気管支瘻に対して経口内視鏡的筋層切開術が有効であった 1 例. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

中村純，引地拓人，橋本陽，加藤恒孝，高木忠之，鈴木玲，杉本充，髙住美香，入江大樹，菅谷竜朗，小原勝敏，大平弘正. POEM で治療しえた憩室合併食道アカラシアの 1 例. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

木村友哉，引地拓人，中村純，橋本陽，大平弘正．胎児消化管類似胃癌の 1 例. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

木村友哉，高木忠之，引地拓人，鈴木玲，杉本充，中村純，橋本陽，加藤恒孝，入江大樹，大平弘正．主膵管内に広範進展を呈した膵神経内分泌腫瘍の 1 例. 日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

加藤恒孝，引地拓人，高木忠之，鈴木玲，中村純，杉本充，橋本陽，入江大樹，木村友哉，佐藤賢太郎，菅谷竜朗，橋本長一朗，大平弘正，小原勝敏. Helicobacter pylori 未感染者の胃に発生した高分化型管状腺癌の 1 例. 第 92 回日本胃癌学会総会; 20200304-06; 紙上(横浜).

橋本陽，引地拓人，中村純，加藤恒孝，高木忠之，鈴木玲，杉本充，髙住美香，入江大樹，小原勝敏，大平弘正．当院における胃粘膜下腫瘍に対する LECS の現状. 第 92 回日本胃癌学会総会; 20200304-06; 紙上(横浜).

中村純，引地拓人，高木忠之，鈴木玲，杉本充，髙住美香，橋本陽，加藤恒孝，入江大樹，大平弘正．三次治療として Nivolumab 奏功した進行癌の 1 例. 第 92 回日本胃癌学会総会; 20200304-06; 紙上(横浜).

引地拓人，中村純，橋本陽．アンケート調査からみた消化管内視鏡診療に関わるメディカルスタッフの業務の現状. 第 99 回日本消化器内視鏡学会総会; 20200902-03; Web(京都).

加藤恒孝，引地拓人，高木忠之，鈴木玲，中村純，杉本充，髙住美香，佐藤雄紀，橋本陽，小橋亮一郎，大久保義徳，佐竹隼輔，大平弘正．薬物に関連したと考えられる胃潰瘍症例の臨床的特徴. 第 99 回日本消化器内視鏡学会総会; 20200902-03; Web(京都).

中村純，引地拓人，橋本陽．福島市の対策型胃がん検診における内視鏡発見胃癌の特徴. 第 99 回日本消化器内視

鏡学会総会; 20200902-03; Web(京都).

中村純. 3 次治療としてニボルマブを継続している進行胃癌の 3 例. 福島消化器・免疫 Web セミナー; 20200904; Web(福島).

佐竹隼輔, **引地拓人**, **中村純**, **髙住美香**, **橋本陽**, **加藤恒孝**, **小橋亮一郎**, **鈴木玲**, **杉本充**, **佐藤雄紀**, **大久保義徳**, **高木忠之**, **大平弘正**. ESD を施行された pT1a-MM 食道扁平上皮癌症例の検討. 第 40 回福島県食道癌胃癌研究会; 20200926; 福島.

加藤恒孝, **引地拓人**, **高木忠之**, **鈴木玲**, **中村純**, **杉本充**, **髙住美香**, **佐藤雄紀**, **橋本陽**, **小橋亮一郎**, **大久保義徳**, **佐竹隼輔**, **大平弘正**. 食道静脈瘤に対するゼリー充填法を用いた EUS. 第 27 回日本門脈圧亢進症学会総会; 20201028-1118; Web(福岡).

高木忠之, **引地拓人**, **中村純**, **佐藤雄紀**, **橋本陽**, **加藤恒孝**, **髙住美香**, **小橋亮一郎**, **持丸友昭**, **木村隆**, **丸橋繁**, **大平弘正**. EHO を合併した膵癌術後再発十二指腸静脈瘤の 1 例. 第 27 回日本門脈圧亢進症学会総会; 20201028-1118; Web(福岡).

持丸友昭, **引地拓人**, **橋本陽**, **中村純**, **加藤恒孝**, **鈴木玲**, **杉本充**, **髙住美香**, **佐藤雄紀**, **小橋亮一郎**, **高木忠之**, **小原勝敏**, **大平弘正**. 食道静脈瘤に合併した食道癌に対する ESD の検討. 第 27 回日本門脈圧亢進症学会総会; 20201028-1118; Web(福岡).

小橋亮一郎, **引地拓人**, **高木忠之**, **鈴木玲**, **中村純**, **杉本充**, **髙住美香**, **加藤恒孝**, **橋本陽**, **佐藤雄紀**, **大平弘正**. 抗血栓薬服用者における食道静脈瘤の内視鏡治療時の周術期マネージメントの現状と課題. 第 27 回日本門脈圧亢進症学会総会; 20201028-1118; Web(福岡).

中村純, **引地拓人**, **加藤恒孝**, **橋本陽**, **小橋亮一郎**, **高木忠之**, **鈴木玲**, **杉本充**, **佐藤雄紀**, **髙住美香**, **持丸友昭**, **大平弘正**. 胃静脈瘤治療における内視鏡的組織接着剤注入法（HA/EO 併用法）の実際とコツ. 第 27 回日本門脈圧亢進症学会総会; 20201028-1118; Web(福岡).

中村純, **引地拓人**, **加藤恒孝**, **佐藤雄紀**, **橋本陽**, **小橋亮一郎**, **高木忠之**, **鈴木玲**, **杉本充**, **髙住美香**, **持丸友昭**, **大平弘正**, **小原勝敏**. 胃静脈瘤予防例に対する内視鏡的ヒストアクリル注入法の極意. 第 27 回日本門脈圧亢進症学会総会; 20201028-1118; Web(福岡).

加藤恒孝, **引地拓人**, **高木忠之**, **鈴木玲**, **中村純**, **杉本充**, **橋本陽**, **佐藤雄紀**, **小橋亮一郎**, **大平弘正**. 化学放射線療法後の異時性食道癌に対する ESD の検討. 第 100 回日本消化器内視鏡学会総会; 20201105-08; Web(神戸).

橋本陽, **引地拓人**, **中村純**, **加藤恒孝**, **高木忠之**, **鈴木玲**, **杉本充**, **髙住美香**, **佐藤雄紀**, **入江大樹**, **小橋亮一郎**, **大平弘正**. ESD を施行された脈管侵襲陽性の粘膜内胃癌の臨床的特徴と予後. 第 100 回日本消化器内視鏡学会総会; 20201105-08; 紙上(神戸).

橋本陽, **八田和久**, **引地拓人**. 早期胃癌 ESD 後の再出血リスクに関する検討ー多施設共同後方視的研究ー. 第 100 回日本消化器内視鏡学会総会; 20201105-08; Web(神戸).

高住美香，引地拓人，橋本陽，藁谷雄一，菊地眸，中村純，渡辺晃，加藤恒孝，高木忠之，鈴木玲，杉本充，佐藤雄紀，小橋亮一郎，大平弘正．上部消化管粘膜下腫瘍の EUS-FNA における穿刺針内生理食塩液充満法と従来法の比較試験．第 100 回日本消化器内視鏡学会総会; 20201105-08; Web(神戸).

中村純，引地拓人，髙住美香，橋本陽，加藤恒孝，高木忠之，鈴木玲，杉本充，佐藤雄紀，小橋亮一郎，大久保義徳，大平弘正．福島市胃がん内視鏡検診の発見胃癌からみた問題点と精度管理の必要性．第 100 回日本消化器内視鏡学会総会; 20201105-08; Web(神戸).

杉本充，阿部和道，林学，高木忠之，鈴木玲，紺野直紀，浅間宏之，佐藤雄紀，入江大樹，中村純，加藤恒孝，橋本陽，引地拓人，大平弘正．胆道癌診断における cell death biomarker の有用性．第 62 回日本消化器病学会大会; 20201105-08; Web(神戸).

中村純．知っておきたい食道アカラシアの診断と内視鏡治療－PPI によるマネージメントも含めて－. Nexium Online Symposium in Fukushima; 20201118; 福島.

浅間宏之，杉本充，高木忠之，鈴木玲，佐藤雄紀，入江大樹，大久保義徳，中村純，髙住美香，橋本陽，加藤恒孝，小橋亮一郎，小林靖幸，橋本優子，引地拓人，大平弘正．切除不能膵腫瘍のマイクロサテライト不安定性検査における Franseen 穿刺針を用いた EUS-FNB の有用性の検討．第 33 回東北膵胆道癌研究会; 20201205; 仙台.

〔シンポジウム〕

加藤恒孝，引地拓人，中村純，橋本陽，大平弘正．薬物に関連したと考えられる胃潰瘍症例の臨床的特徴．日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

橋本陽，引地拓人，中村純，加藤恒孝，大平弘正．胃・十二指腸腫瘍に対する LECS の現状．日本消化器病学会東北支部第 208 回例会・第 164 回日本消化器内視鏡学会東北支部例会; 20200131-0201; 仙台.

引地拓人．上部消化管出血に対する内視鏡治療のコツ～さあ，どうする？こんな症例の次の一手～．第 100 回日本消化器内視鏡学会総会; 20201105; 神戸.

〔特別講演〕

引地拓人. ESD 術中のトラブルシューティングとちょっとしたコツ～食道・胃・大腸編～．第 5 回京都大腸内視鏡診断治療セミナー; 20200111; 京都.

引地拓人．ピロリ陰性時代の胃がん内視鏡検診の基本と胃がん発見のちょっとしたコツ．令和元年度胃内視鏡検査読影従事者講習会 in いわき; 20200125; いわき.

引地拓人．抗血栓薬服用者における上部消化管出血の現状と対策．脳卒中協会学術講演会; 20200127; 福島.

引地拓人．胃食道逆流症（GERD）に対する薬物療法と内視鏡治療．南陽市東置賜郡医師会学術講演会; 20200212; 南陽.

引地拓人. 抗血栓薬服用者に対する消化器内視鏡診療時の服薬対応ならびに消化管出血の予防策の現状～歯科医師の先生や薬剤師さんにお聞きしたいとことも含めて～. 相馬市三師会; 20200218; 相馬.

引地拓人. 胃がん検診における内視鏡検査の意義～内視鏡診断とX線診断の対比を含めて～. 第32回日本消化器画像診断情報研究会福島大会; 20200308; 紙上(福島).

引地拓人. With コロナ時代の消化器内視鏡診療における感染対策～今できることは何か？～. 第2回福島県臨床内科医会WEB講演会; 20200915; 福島.

中村純. バレット食道癌　内視鏡診療と治療の実際. 消化器病学術講演会; 20201016; 会津若松.

引地拓人. ガイドラインに基づいた早期胃癌の内視鏡診断とESD. 第32回日本消化器内視鏡学会東北セミナー; 20201115; 神戸.

引地拓人. コロナ禍の上部消化内視鏡診療において今やるべき感染対策. 香川県コロナ禍における内視鏡オンライン勉強会; 20201120; Web(香川).

臨床腫瘍センター

論　　文

〔原　著〕

Ito T, Nomizu T, Eguchi H, Kamae N, Dechamethakun S, Akama Y, Endo G, Sugano K, Yoshida T, Okazaki Y, Ishida H. The first case report of polymerase proofreading-associated polyposis in POLD1 variant, c.1433G>A p.S478N, in Japan. Japanese Journal of Clinical Oncology. 202009; 50(9):1080-1083.

〔総説等〕

赤間孝典. 【がんゲノム新時代】東北の臨床看護現場における業務の探索と試行錯誤の6年間. 遺伝性腫瘍. 202006; 20(1):27-30.

研究発表等

〔研究発表〕

丸山裕也，立花和之進，星信大，村上祐子，野田勝，阿部宣子，吉田清香，大竹徹，喜古雄一郎，橋本優子. 乳腺悪性腺筋上皮腫の1例. 第17回日本乳癌学会東北地方会; 20200307; Web. 東北医学雑誌. 132(1):129.