

区分	番号	学位論文	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年; 巻(号) : ページ番号	国際共同
英文原著	1		Kaoru Nakano, Hiroshi Kawachi, Akiko Chino, Mizuho Kita, Masami Arai, Daisuke Ide, Shoichi Saito, Shoichi Yoshimizu, Yusuke Horiuchi, Akiyoshi Ishiyama, Toshiyuki Yoshio, Toshiaki Hirasawa, Tomohiro Tsuchida, Junko Fujisaki.	Phenotypic variations of gastric neoplasms in familial adenomatous polyposis are associated with endoscopic status of atrophic gastritis.	Digestive Endoscopy.2020,64(12): 547-556.	
英文原著	2		Yoshimura A, Yokoyama S, Iwata H, takaiso N, Nomizu T, Arai M, Nakamura S.	Incidence of contralateral and ipsilateral breast cancers and prognosis in BRCA1/2 pathogenic variant carriers based on the Japanese HBOC Consortium registration.	J Hum Genet. 2021 Apr;66(4):379-387. (2020 Oct 9.Online ahead of print.)	
英文原著	3		Inuzuka M, Watanabe C, Yokoyama S, Kuwayama T, Akashi-Tanaka S, Arai M, Nakamura S; Registration Committee of the Japanese HBOC consortium.	A Retrospective Analysis of the Relationship Between the Result of BRCA1/2 Genetic Testing and Surgical Method Selection in Japan.	Clin Breast Cancer. 2020; 21: e48-e52.	
英文原著	4		Mitamura T, Sekine M, Arai M, Shibata Y, Kato M, Yokoyama S, Yamashita H, Watari H, Yabe I, Nomura H, Enomoto T, Nakamura S; Registration Committee of the Japanese HBOC Consortium.	Risk factors for lymph node metastasis of ovarian, fallopian tube and primary peritoneal cancer in hereditary breast and ovarian cancer syndrome.	Jpn J Clin Oncol. 2020 Dec 16;50(12):1380-1385.	
英文原著	5		Horimoto Y, Thinzar Hlaing M, Saeki H, Kitano S, Nakai K, Sasaki R, Kurisaki-Arakawa A, Arakawa A, Otsuji N, Matsuoka S, Tokuda E, Arai M, Saito M.	Microsatellite instability and mismatch repair protein expressions in lymphocyte-predominant breast cancer.	Cancer Sci. 2020 Jul;111(7):2647-2654.	

英文原著	6		Tomoko Kaneyasu, Seiichi Mori, Hideko Yamauchi, Shozo Ohsumi, Shinji Ohno, Daisuke Aoki, Shinichi Baba, Junko Kawano, Yoshio Miki, Naomichi Matsumoto, Masao Nagasaki, Reiko Yoshida, Sadako Akashi-Tanaka, Takuji Iwase, Dai Kitagawa, Kenta Masuda, Akira Hirasawa, Masami Arai, Junko Takei, Yoshimi Ide, Osamu Gotoh, Noriko Yaguchi, Mitsuyo Nishi, Keika Kaneko, Yumi Matsuyama, Megumi Okawa, Misato Suzuki, Aya Nezu, Shiro Yokoyama, Sayuri Amino, Mayuko Inuzuka, Tetsuo Noda, Seigo Nakamura.	Prevalence of disease-causing genes in Japanese patients with BRCA1/2-wildtype hereditary breast and ovarian cancer syndrome.	NPJ Breast Cancer. 2020 Jun 12;6:25.	
英文原著	7		Kamio, T., Kamio, H., Aoki, T., Ondo, Y., Uchiyama, T., Yamamoto-Shimajima, K., Watanabe, M., Okamoto, T., Kanno, H., and Yamamoto, T.	Molecular Profiles of Breast Cancer in a Single Institution.	Anticancer Research, 2020;40(8):4567-4570	
区分	番号		著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文総説	1		Masami Arai	Recent Advances in the Treatment of Hereditary Breast and Ovarian Cancer in Japan -Elucidation of Clinical and Pathological Characteristics, Establishment of a Nation- wide Registration System, and Improvement of Clinical Practice-.	Juntendo Medical Journal.2020;66(5):384-391.	
区分	番号		著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
英文症例報告	1		Keita Masuzawa, Takanori Asakura, Shinnosuke Ikemura, Hiroyuki Yasuda, Ichiro Kawada, Sosuke Takaoka, Yuichiro Hayashi, Takeshi Nakajima, Masami Arai, Koichi Fukunaga, Kenzo Soejima.	Long-Lasting Response to Nivolumab for a Patient With Lynch Syndrome-Associated Lung Adenocarcinoma.	JCO Precision Oncology.2020; 4: 74-78.	
区分	番号	学位論文	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年 ; 巻 (号) : ページ番号	国際共同
和文原著	1		渡辺基子, 高島響子, 三宅秀彦	Down症候群を有する子どもの父親をテーマにしたシンポジウム開催報告	日本遺伝カウンセリング学会誌, 2020; 41(3): 139-143	

区分	番号	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号	国際共同
和文総説	1	新井正美、瀬山邦明	がんの遺伝カウンセリングの動向と呼吸器内科で遭遇する遺伝性疾患	呼吸器内科, 2020; 第38巻第4号(通巻226号): 330-339	
区分	番号	著者名	書籍名	出版社名, 出版年, ページ番号等	国際共同
和文著書	1	新井正美	発がん機構と遺伝性腫瘍. 消化器外科専門医の心得. 日本消化器外科学会編	杏林舎, 2020; 96-100	
和文著書	2	新井正美	“現代遺伝学の最前線”. 医療学概論. 武田祐子編.	メヂカルフレンド社, 2020; 90-94	
区分	番号	著者名	論文名	掲載誌名, 掲載年; 巻(号): ページ番号	国際共同
和文症例報告	1	佐々木律子、堀本義哉、仙波遼子、村上郁、新井正美、齋藤光江.	70歳台の遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対側リスク低減乳房切除術を施行した一例	遺伝性腫瘍, 2020; 第20巻第3号, 52-55	
区分	番号	発表者名	発表タイトル(題目・演題・課題等)	学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
国内学会発表	1	Masami Arai.	HBOC epidemiology. Current status of hereditary breast and ovarian cancer syndrome (HBOC) in Korea and Japan.	Joint Session in GBCC and JBCS, The 28th Annual Meeting of The Japanese Breast Cancer Society, web, 2020年10月9日~10月31日	
国内学会発表	2	渡辺基子, 岐部智恵子, 山田歩美, 三宅秀彦	親が周囲に子どもの診断を伝える時: 伝え方と伝えたことによる効果	日本遺伝カウンセリング学会, Web開催, 2020年7月	
国内学会発表	3	柴田有花, 武田恵利, 渡辺基子	認定遺伝カウンセラーのための周産期遺伝カウンセリングワークショップの活動報告	日本遺伝カウンセリング学会, Web開催, 2020年7月	
区分	番号	講演者名	講演タイトル	学会名, 場所, 発表年月日等	国際共同
特別講演・招待講演	1	新井正美	ゲノム医療におけるHBOC 2019年度登録事業報告とがんゲノム医療におけるBRCA検査の課題	第8回日本HBOCコンソーシアム学術集会. 仙台, 2020年1月26日	

特別講演・招待講演	2	新井正美	遺伝性腫瘍診療の現状と課題－遺伝性乳癌卵巣癌 (hereditary breast and ovarian cancer: HBOC)を中心に－。(ワークショップ1：遺伝性腫瘍の病理と臨床-検査の意義と注意点-)	第61回日本臨床細胞学会春季大会 (Web開催), 2020.6.20~7.19	
特別講演・招待講演	3	新井正美	遺伝性乳癌卵巣癌-全国登録事業の現状と課題- ワークショップ4「遺伝性腫瘍登録事業の現状と将来」	第26回日本遺伝性腫瘍学会学術集会(Web開催), 2020.8.21-8.31	
特別講演・招待講演	4	新井正美	がんの遺伝医療の現状と今後の方向性	第23回東北遺伝医学セミナー (東北大学)、2020年12月23日	
区分	番号	研究者名	活動の名称 (執筆、出演、受賞等)	執筆や出演の媒体 (賞の主催者等), 年月日等	国際共同
その他 (広報活動を含む)	1	新井正美	リードスルー療法による家族性大腸腺腫症における腫瘍抑制効果に関する基礎的研究	20K07684, 2020年4月13日	