

## 産婦人科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
馬場 長	産婦人科学講座	教授	博士(医学)	婦人科悪性腫瘍 腹腔鏡手術 ロボット手術	①Horie A, Abiko K, Baba T, Sunada M, Kitamura S, Yamanoi K, Horikawa N, Yamaguchi K, Hamanishi J, Kondoh E, Mandai M. A novel direct approach to the deep uterine vein in laparoscopic radical hysterectomy. <i>J Minim Invasive Gynecol.</i> 2020;S1553-4650(20)31192-4. ②Huang Z, Kondoh E, Visco Z, Baba T, Matsumura N, Dolan E, Whitaker RS, Konishi I, Fujii S, Berchuck A, Murphy SK. Targeting dormant ovarian cancer cells in vitro and in an in vivo mouse model of platinum resistance. <i>Mol Cancer Ther.</i> 2020;molcanther.0119.2020. ③Horikawa N, Abiko K, Matsumura N, Baba T, Hamanishi J, Yamaguchi K, Murakami R, Taki M, Ukita M, Hosoe Y, Koshiyama M, Konishi I, Mandai M. Anti-VEGF therapy resistance in ovarian cancer is caused by GM-CSF-induced myeloid-derived suppressor cell recruitment. <i>Br J Cancer.</i> 2020; 122(1):778–788. ④Zeng X, Baba T, Hamanishi J, Matsumura N, Budiman K, Mise Y, Abiko K, Yamaguchi K, Horikawa N, Huntsman DG, Mulati K, Kitamura S, Taki M, Murakami R, Hosoe Y, Mandai M. Phosphorylation of STAT1 Serine 727 Enhances Platinum Resistance in Uterine Serous Carcinoma. <i>Int J Cancer.</i> 2019;145(6):1635-1647. ⑤Taki M, Abiko K, Baba T, Hamanishi J, Yamaguchi K, Murakami R, Yamanoi K, Horikawa N, Hosoe Y, Nakamura E, Sugiyama A, Mandai M, Konishi I, Matsumura N. Snail promotes ovarian cancer progression by recruiting myeloid-derived suppressor cells via CXCR2 ligand upregulation. <i>Nat Commun.</i> 2018;9(1):1685.
小山 理恵	産婦人科学講座	特任教授	博士(医学)	周産期学 産科超音波診断学 女性医学	①R Oyama, M. Jacobe, A. kihiko, T. Sugiyama, R. Kikinis, S. Pujol. Towards improved ultrasound-based analysis and 3D visualization of the fetal brain using the 3D Slicer. <i>Ultrasound Obstet Gynecol</i> 2013; 42:609-10. ② Tanaka S, Oyama R, Fukushima A, Kikuchi A, Sugiyama T. Vector synthesis high-resolution electrocardiography, atrial natriuretic peptide and N-terminal prohormone brain natriuretic peptide for estimation of cardiac load in pregnancy. <i>J Obstet Gynaecol Res.</i> 2016 Dec;42(12):1644-1651. ③ Sasaki Y, Kikuchi A, Murai M, Kanasugi T, Isurugi C, Oyama R, Sugiyama T. Fetal goiter associated with preconception hysterosalpingography using an oil-soluble iodinated contrast medium. <i>Ultrasound Obstet Gynecol.</i> 2017; 49: 275-6. ④ Noriko N, Gen H, Hanae K, Miyuki T, Chizuko I, Yuri S, Shinya H, Rie O, Tsukasa B. Evaluation of Normal Fetal Heart Function by Novel Obstetrics Ultrasound. <i>Clinics Mother Child Health</i> , Vol. 17 Iss. 2 No: 344. 2020 ⑤ 小山理恵. 妊娠と授乳. 歯科医師のための内科学. 医歯薬出版株式会社. 2021:p282-289.

## 産婦人科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
庄子 忠宏	産婦人科学講座	特任准教授	博士(医学)	婦人科腫瘍学 細胞診断学	①Shoji T, Takatori E, Kagabu M, Futagami Y, Yokoyama Y, Tokunaga H, Yaegashi N, Ohta T, Watanabe T, Sugiyama T. Relationship between usefulness of irinotecan and pegylated liposomal doxorubicin therapy and the UGT1A1 genotype in patients with recurrent ovarian cancer (TGCU 104 study) Eur J Gynaecol Oncol 2020; 41: 380-385. ②Shoji T, Tatsuki S, Abe M, Tomabechi H, Takatori E, Kaido Y, Nagasawa T, Kagabu M, Baba T, Itamochi H. Novel Therapeutic Strategies for Refractory Ovarian Cancers: Clear Cell and Mucinous Carcinomas. Cancers (Basel). 2021 Dec 4;13(23):6120. ③Shoji T, Kikuchi K, Kogita H, Jonai N, Tomabechi H, Kudoh A, Takatori E, Nagasawa T, Sato S, Kagabu M, Baba T. New treatment strategy for ovarian cancer with a BRCA gene mutation. Eur J Gynaecol Oncol 2021; 42: 1-9. ④Shoji T, Chie S, Tomabechi H, Takatori E, Kaido Y, Nagasawa T, Sato S, Kagabu M, Baba T. Expectations and Challenges of First-Line Maintenance Therapy for Advanced Ovarian Cancer. Medicina 2021, 57(5), 501 ⑤Shoji T, Enomoto T, Abe M, Okamoto A, Nagasawa T, Oishi T, Nagase S, Mori M, Inokuchi Y, Kamiura S, Komiyama S, Takeshima N, Sugiyama T. Efficacy and safety of standard of care with/without bevacizumab for platinum-resistant ovarian/fallopian tube/peritoneal cancer previously treated with bevacizumab: The Japanese Gynecologic Oncology Group study JGOG3023. Cancer Sci. 2022 Jan;113(1):240-250.
千葉 淳美	産婦人科学講座	講師	博士(医学)	産婦人科学 婦人科腫瘍学	①Kojima A, Mikami Y, Sudo T, Yamaguchi S, Kusanagi Y, Ito M, Nishimura R. Gastric morphology and immunophenotype predict poor outcome in mucinous adenocarcinoma of the uterine cervix. Am J Surg Pathol. 2007 May;31(5):664-72. ②Mikami Y, Kojima A, Kiyokawa T, Manabe T. Ki67 labelling index and p53 status indicate neoplastic nature of atypical lobular endocervical glandular hyperplasia (ALEGH). Histopathology. 2009 Sep;55(3):362-4. ③Kawakami F, Mikami Y, Kojima A, Ito M, Nishimura R, Manabe T. Diagnostic reproducibility in gastric-type mucinous adenocarcinoma of the uterine cervix: validation of novel diagnostic criteria. Histopathology. 2010 Mar;56(4):551-3. ④Kusanagi Y, Kojima A, Mikami Y, Kiyokawa T, Sudo T, Yamaguchi S, Nishimura R. Absence of high-risk human papillomavirus (HPV) detection in endocervical adenocarcinoma with gastric morphology and phenotype. Am J Pathol. 2010 Nov;177(5):2169-75. ⑤Kojima A, Muneaki Shimada, Yoshiki Mikami, Shoji Nagao, Nobuhiro Takeshima, Toru Sugiyama, Norihiro Teramoto, Takako Kiyokawa, Junzo Kigawa, Ryuichiro Nishimura, Sankai Gynecology Study Group. Chemoresistance of Gastric-Type Mucinous Carcinoma of the Uterine Cervix: A Study of the Sankai Gynecology Study Group. Int J Gynecol Cancer 2018 Jan;28(1):99-106.

## 産婦人科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
利部 正裕	産婦人科学講座	講師	博士(医学)	産婦人科学 婦人科腫瘍学 腫瘍免疫学	①Kagabu M, Yoshino N, Saito T, Miura Y, Takeshita R, Murakami K, Kawamura H, Baba T & Sugiyama T. The efficacy of a third-generation oncolytic herpes simplex viral therapy for an HPV-related uterine cervical cancer model. International Journal of Clinical Oncology volume 26, pages591–597(2021) ②Kagabu M, Nagasawa T, Tatsuki S, Fukagawa Y, Tomabechi H, Takatori E, Kaido Y, Shoji T, Baba T. Comparison of Postoperative Adjuvant Chemotherapy and Concurrent Chemoradiotherapy for FIGO2018 Stage IIIC1 Cervical Cancer: A Retrospective Study. Medicina. 2021 May 29;57(6):548. doi: 10.3390/medicina57060548. PMID: 34072478 ③Kagabu M, Nagasawa T, Sato C, Fukagawa Y, Kawamura H, Tomabechi H, Takemoto S, Shoji T, Baba T. Immunotherapy for Uterine Cervical Cancer Using Checkpoint Inhibitors: Future Direction. Int J Mol Sci. 2020 Mar 27;21(7):2335. doi: 10.3390/ijms21072335. ④文部科学省科学研究費助成金 挑戦的萌芽研究「課題名：卵巣がんにおける免疫逃避機構改善を目指した新規ウイルス療法の開発(代表)」2016-2019年 ⑤文部科学省科学研究費助成金 基盤研究(C) 「課題名：子宮癌肉腫に対する免疫逃避改善を誘導するウイルス療法の開発(代表)」2022-2025年
岩動 ちず子	産婦人科学講座	助教	博士 (医学)	周産期 思春期 女性ヘルスケア	①Isurugi C,Oyama R,Haba G,Sasaki Y,Kaido Y,Kanasugi T,Kikuchi A,Sugiyama T.To visualize the architecture of placenta using 3D Slicer software.Platenta 34(10):A12 · October 2013 ②「胎盤を読む～胎盤異常の超音波所見と病理組織診～」第25回日本胎盤学会学術集会 ワークショッピング③胎盤異常の診断と管理 ③基礎と臨床の両側面から見た胎盤学（編）日本胎盤学会、分担執筆 ④HIVおよび妊婦感染症実施率の全国調査:第34回日本エイズ学会.2020
永沢 崇幸	産婦人科学講座	助教	博士 (医学)	産婦人科学 婦人科腫瘍学	①Nagasawa T, Sugai T, Shoji T, Habano W, Sugiyama T.Molecular Analysis of Single Tumor Glands Using the Crypt Isolation Method in Endometrial Carcinomas. Int J Gynecol Cancer. 26:1658-1666. 2016 ②Egawa-Takata T, Ueda Y, Ito K, Hori K, Tadahiro S, Nagasawa T, Nishio S, Ushijima K, Koji N, Enomoto T, Kikuchi A, Honma S, Oishi T, Shimada M, Takei Y, Fujiwara H, Tanabe H, Okamoto A, Nishio Y, Yamada T, Kimura T. Adjuvant Chemotherapy for Endometrial Cancer (ACE) trial: A randomized phase II study for advanced endometrial carcinoma. Cancer Sci. May;113(5):1693-1701. 2022 ③Tanigawa T, Takeshima N, Ishikawa H, Nishio S, Usami T, Yamawaki T, Oishi T, Ihira K, Kato H, Goto M, Saito M, Taira Y, Yokoyama M, Shoji T, Kondo E, Mori A, Yokoi T, Iwasa-Inoue N, Hirashima Y, Nagasawa T, Takenaka M, Mikami M, Sugiyama T, Enomoto T. Paclitaxel-carboplatin and bevacizumab combination with maintenance bevacizumab therapy for metastatic, recurrent, and persistent uterine cervical cancer: An open-label multicenter phase II trial (JGOG1079). Gynecol Oncol. Jun;165(3):413-419. 2022 ④文部科学省科学研究費補助金：「課題名：子宮内膜癌の予後改善を目指した単一癌腺管の分子病理学的解析」2008年 ⑤文部科学省科学研究費補助金：「課題名：Molecular pathological analysis of tumor glands using crypt isolation method in epithelial ovarian carcinomas」20013年

産婦人科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
尾上 洋樹	産婦人科学講座	助教	学士（医学）	生殖医療 内視鏡手術	①Onoue H, Baba T, Koiwa K, Kon M, Ikeda M, Kumagai J. Clinical relevance of endometrial polyps diagnosed by hysteroscopy in 613 infertile women:a retrospective, single-center, cohort study. <i>Obstet Gynecol Int J.</i> 2020;11(3):137-141. ②Onoue H, Baba T, Koiwa K, Kon M, Tsuchiya S, Sato C. Treatment outcomes of intrauterine insemination and pregnancy prognosis factors:a retrospective single-center cohort study. <i>Int J Fam Commun Med.</i> 2020;4(3):78-81. ③池田真妃、尾上洋樹、熊谷仁、馬場長. 採卵当日の血清progesterone値と体外受精の妊娠成績について：岩手医学雑誌.2019;71(2):61-67 ④Kusumi M, Mitsunami M, Onoue H, Noma M, Matsumura F, Tabata C, Tanaka S, Watanabe N, Kurosawa T, Fujiwara T, Tsutsumi O. Complete androgen insensitivity syndrome and anti-Mullerian hormone levels before and after laparoscopic gonadectomy. <i>Gynecol Minim Invasive Ther.</i> 2017 Jul-Sep;6(3):126-128. ⑤Tabata C, Fujiwara T, Sugawa M, Onoue H, Kusumi M, Watanabe N, Kurosawa T, Tsutsumi O. Comparison of FSH and hMG on ovarian stimulation outcome with a GnRH antagonist protocol in younger and advanced reproductive age women. <i>Reprod Med Biol.</i> 2015;14:5-9
羽場 厳	産婦人科学講座	助教	博士（医学）	産婦人科疾患全般 周産期 思春期	① Haba G, Oyama R, Kaido Y, Kanasugi T, Isurugi C, Kikuchi A, Sugiyama T: To visualise multiple direction of the fetal skeletal dysplasia using 3D Slicer software: a new approach of the fetal MRI. <i>Ultrasound Obstet Gynecol</i> 44:S326-326, 2014
畠山 伸弥	産婦人科学講座	助教	博士（医学）	産婦人科学	①Shoji T, Takatori E, Hatayama S, Omi H, Kagabu M, Honda T, Kumagai S, Morohara Y, Miura F, Yoshizaki A, Sugiyama T. Phase II study of tri-weekly cisplatin and irinotecan as neoadjuvant chemotherapy for locally advanced cervical cancer. <i>Oncol Lett.</i> 2010 May;1(3):515-519
佐藤 千絵	産婦人科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	産婦人科疾患全般 生殖内分泌 婦人科病理	①佐藤千絵、畠山伸弥、川村英生、土屋詩乃、菅原千裕、小笠原敏浩、刑部光正、菅井有、菊池昭彦. 経腔分娩後に確定診断がついた胎盤ポリープ、嵌入胎盤の1例. 岩手医学雑誌, 58(1), 22-64, 2018. ②Sato C, Osakabe M, Nagasawa T, Suzuki H, Itamochi H, Baba T, Sugai T. Global microRNA expression in isolated cancer glands and surrounding stroma in high-grade serous ovarian carcinoma. <i>Oncol Lett.</i> , 20(6), 2020.
海道 善隆	産婦人科学講座	助教（任期付）	学士（医学）	婦人科腫瘍	
川村 英生	産婦人科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	産婦人科疾患全般 周産期	
川村 花恵	産婦人科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	産婦人科疾患全般 周産期 女性ヘルスケア (思春期、更年期、アスリート)	①川村花恵. トレハロース誘導体の粘膜アジュバント活性：経鼻免疫を行ったマウスでの液性免疫増強効果の検討.岩手医学雑誌, 68(2), 81-95, 2016. ②新沼花恵、苦米地 英俊、秋元 義弘、佐藤昌之、菊池権恵、西山 理、酒井 敏彰、上田 寛修.卵巢静脈に留置された下大静脈フィルターを、術中に卵巣静脈末梢側から回収し得た一例.岩手県立病院医学会雑誌.54(1) 2014 ③令和2年度科学研究費助成事業 若手研究「課題名 拡散尖度画像を用いた産後うつ病の脳内変化の解明と、新たな診断手法としての応用」
寺田 幸	産婦人科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	産婦人科疾患全般 周産期 女性ヘルスケア	①Terata M,Kikuchi A,Kanasugi T, Oyama R, Fukushima A,Sugiyama T.Prenatal diagnosis of parasitic conjoined twins with three-dimensional ultrasound.Congenital Anomalies 53(3):131-3-2013 ②Terata M, Nakai K, Fukushima A, Itoh M, Kikuchi A, Sugiyama T. Detection of peripartum myocardial burden by vector-projected 187 channel electrocardiography and serum NT-proBNP. <i>Int Heart J.</i> 2013;54(3):140-145. doi:10.1536/ihj.54.140

## 産婦人科学講座

氏名	所属	職名	取得学位	専門分野	主な論文・著作・業績
千葉 洋平	産婦人科学講座	助教（任期付）	博士（医学）	婦人科腫瘍学 がん薬物療法	①Chiba Y, Sudo K, Kojima Y, Okuma H, Kohsaka S, Machida R, Ichimura M, Anjo K, Kurishita K, Okita N, Nakamura K, Kinoshita I, Takahashi M, Matsubara J, Kusaba H, Yonemori K, Takahashi M. A multicenter investigator-initiated Phase 2 trial of E7090 in patients with advanced or recurrent solid tumor with fibroblast growth factor receptor (FGFR) gene alteration: FORTUNE trial. BMC Cancer. 2022 Aug;9;22(1):869. ②Chiba Y, Nishikawa T, Yonemori K. Current Status and Future Development of Anti-Cancer Drugs in Rare Gynecologic Cancers-The Rise of Anti-HER2 Therapy. Gan To Kagaku Ryoho. 2021 Feb;48(2):200-205. ③Chiba Y, Sato S, Itamochi H, Suga Y, Fukagawa T, Oumi N, Oishi T, Harada T, Sugai T, Sugiyama T. Establishment and characterization of a novel uterine carcinosarcoma cell line, TU-ECS-1, with mutations of TP53 and KRAS. Hum Cell. 2017 Apr;30(2):140-148. ④Chiba Y, Sato S, Itamochi H, Yoshino N, Fukagawa D, Kawamura H, Suga Y, Kojima-Chiba A, Muraki Y, Sugai T, Sugiyama T. Inhibition of Aurora Kinase A Synergistically Enhances Cytotoxicity in Ovarian Clear Cell Carcinoma Cell Lines Induced by Cisplatin: A Potential Treatment Strategy. Int J Gynecol Cancer. 2017 Oct;27(8):1666-1674. ⑤Sato S, Itamochi H, Oumi N, Chiba Y, Oishi T, Shimada M, Sato S, Chikumi J, Nonaka M, Kudoh A, Komatsu H, Harada T, Sugiyama T. Establishment and characterization of a novel ovarian clear cell carcinoma cell line, TU-OC-2, with loss of ARID1A expression. Hum Cell. 2016 Oct;29(4):181-7.
齋藤 達憲	産婦人科学講座	助教（任期付）			
高取 恵里子	産婦人科学講座	助教（任期付）			
村上 一行	産婦人科学講座	助教（任期付）			