

器官制御医学講座／産科婦人科学分野 附属病院／産科婦人科 総合周産期母子医療センター／MFICU

1. 領域構成教職員・在職期間

教授	吉田 好雄	昭和63年6月－平成2年6月、平成6年12月－平成18年9月－（平成24年6月－現職）
准教授	黒川 哲司	平成5年5月－平成7年6月、平成13年6月－（平成26年4月－現職）
講師	折坂 誠	平成5年5月－平成6年3月、平成11年6月－（平成20年7月－現職）
講師	西島 浩二	平成6年5月－平成7年6月、平成7年12月－平成8年3月、平成13年9月－（平成27年4月－現職）
特命助教（総合周産期母子医療センター）	知野 陽子	平成12年4月－平成12年9月、平成18年4月－（平成26年6月－現職）
助教	品川 明子	平成13年5月－平成14年5月、平成14年12月－平成15年5月、平成18年4月－
助教	高橋 仁	平成21年8月－平成21年11月、平成25年4月
助教	津吉 秀昭	平成21年12月－
助教	大沼 利通	平成23年7月－平成23年12月
助教	山本 真	平成25年2月－（平成26年6月16日－現職）

2. 研究概要

研究概要

【腫瘍】

(1) 子宮肉腫の新たな診断ツールの開発

福井大学高エネルギー医学センターと、同医学部医学科器官制御医学講座産科婦人科学のグループは共同で、PET検査による精度の高い子宮筋腫・肉腫の鑑別診断法開発を長年行っている。子宮肉腫の診断には、従来のFDG-PET検査のみでの診断は困難だった。子宮肉腫には女性ホルモン（エストロゲン）の作用部位である正常なエストロゲン受容体が少ないという基礎検討に基づき、フルオロエストラジオール（FES）と呼ばれる女性ホルモン（ 17β -エストラジオール）にF-18を付加したPET薬剤を用いるFES-PET検査を、FDG-PET検査に追加すると、手術前に子宮筋腫と肉腫の鑑別診断を正確に行えることを確認した。

(2) 子宮肉腫の新たなバイオマーカーの開発

分子生体情報学教室と共同で、子宮肉腫肺転移動物モデルを開発した。現在、そのモデルを活用し、転移メカニズム・新たなバイオマーカーの発見と検査法を開発中である。既にこれまでに、検査法に関しては、特許を取得している。

(3) プラチナ抵抗性再発卵巣癌のミトコンドリア動態に着目した新たな治療戦略の開発

再発卵巣癌・高悪性度漿液性卵巣癌では、癌抑制遺伝子p53が高頻度に変異し、アポトーシス誘導経路を抑制することにより、プラチナ抵抗性の原因となっている。近年、ミトコンドリアの分裂・融合という形態変化による、p53に依存しない新しい誘導経路が報告されてきている。その中心的役割を担うのが、Dynamin-related protein 1(Drpl)である。これまで既に、そのDrplが、サイコサポニン(Ssd)により調節されている事を報告した。この事実を使い、今後は、Ssd-Drpl経路に着目したp53に依存しない新たなアポトーシス誘導メカニズムが、プラチナ抵抗性再発卵巣癌に対する影響と治療効果を、動物モデルを用いて検討中である。

(4) p53の標的遺伝子であるmieapに着目した新たな癌治療のストラテジーの開発

国立がん研究センターと共同研究で、癌抑制遺伝子p53のターゲット遺伝子であるmieapの婦人科がんにおける役割について研究を行っている。現在のところ、婦人科がんにおいてmieapは、ミトコンドリアを介した細胞死を誘導し、がんを抑制する方向に働いているのでは無いかと考えている。

(5) 液状検体法を用いた新たな子宮体癌診断法の開発

子宮体癌のスクリーニング法で最も重要な方法の一つが子宮内膜細胞診である。しかし、不適切検体率の高さ、出血や炎症による診断のしづらさ、そして感度・特異度の低さなどが問題点として挙げられる。2003年から当院では、子宮内膜細胞診に液状検体法（LBC）を導入し、その問題点の克服が可能か否かを検討し、臨床細胞学会雑誌などに報告している。

(6) 子宮頸がん検診におけるHPV検査の最適な導入法の開発

福井県全県を対象にHPV検査同時併用子宮頸がん検診の臨床研究を実施している。既に、国際的に、HPV同時併用検診は、利益も大きい但不利益も見逃すことができないレベルであることが、報告されてきている。そこで、福井県のデータを使い、日本におけるHPV検査の最適な導入法の開発を検討している。

【周産期】

(1) 子宮底部横切開法の確立：前置癒着胎盤及び広範な前置胎盤を伴う前置胎盤に対し、出血をコントロールしながら、目視下での胎盤剥離が可能な帝王切開法を確立した。子宮底部横切開法術後の妊娠が、妊娠34ないし35週まで維持可能と判明した場合には、本法は前置胎盤の標準術式となりうる。

(2) 超低出生体重児の消化管成熟に向けた治療戦略：胎児が嚥下する羊水と新生児が摂取する母乳の両者に“分子集合ミセル”が存在するという共通点に着目し、超低出生体重児の初期管理に有用な経腸栄養剤の開発を目的としている。妊娠末期ヒト羊水中に存在する肺サーファクタント由来のミセルと同様の構造を持つSTAミセル溶液には、胎仔と未熟新生児の消化管を保護する作用があることを、動物実験により明らかにした。経腸栄養剤の開発により、壊死性腸炎の発症が抑制されるならば、超低出生体重児の予後は大きく改善されるものと期待する。

(3) 胎盤の母体面を走行する臍帯血管の分布や胎盤の形成不全の有無などに着目し、出生前の胎盤超音波所見と、胎盤の肉眼的所見、病理組織学的所見との比較検討を行っている。得られた所見と、出生児の短期・長期予後との相関をみることにより、胎盤や臍帯の超音波所見が示す臨床的な意義を解明する。

【生殖】

(1) 生殖細胞におけるミトコンドリア品質管理の約制

ミトコンドリア食性タンパク欠損マウス（Mieap KOマウス）は、ミトコンドリアを品質管理するメカニズムが破綻し、細胞内に不良なミトコンドリアが蓄積する特質を有する。またMieap KOマウスは、体外受精における妊娠率が著しく低いことも明らかになっている。当該研究者らは、ヒトで観察される加齢に伴う精子および卵子の質低下が、精子・卵子内のミトコンドリア品質管理メカニズムの破綻に由来する可能性について、Mieap KOマウスを用いて検討している。

(2) 幹細胞から顆粒膜細胞への分化プロセスの解明

卵胞を構成する顆粒膜細胞は、女性ホルモン（エストロゲン）を産生するだけでなく、卵子の成長・成熟において本質的な役割を担っている。当該研究者らは、ヒト間葉系幹細胞が顆粒膜細胞に分化するプロセスを、分子生物学的手法を用いて解明している。

(3) 卵胞成熟における卵巣局所調節メカニズム

卵胞の成熟に伴い、卵子は発育・成熟し受精能を獲得する。当該研究者らは、ヒトと同じ単一排卵動物であるウシの卵胞細胞（顆粒膜細胞・莖膜細胞）を人工卵胞壁モデルで共培養し、卵胞の成熟プロセスを卵巣局所調節メカニズムの観点から検討している。

キーワード

【腫瘍】

婦人科学、FDG-PET、FES-PET、プラチナ抵抗性卵巣癌、液状細胞診、HPV検査同時併用子宮頸がん検診

【周産期】

周産期医学、壊死性腸炎、胎脂、肺サーファクタント、ミセル、帝王切開、前置胎盤、癒着胎盤、胎盤分葉、臍帯血管

【生殖】

卵胞、卵子、顆粒膜細胞、莖膜細胞、精子、ミトコンドリア、生殖医療、再生医療

業績年の進捗状況

特色等

【腫瘍】

福井大学高エネルギー研究所との共同研究

分子生体情報学教室との共同研究

【生殖】

不妊治療に直結するテーマについて、様々な基礎的アプローチを駆使しながら、解明を試みている

本学の理念との関係

【腫瘍】

世界水準の高度先端医療の開発・実践

【周産期】

人類の繁栄のための世界水準の研究

【生殖】

基礎研究で得られた知見をベースに、不妊症や体外受精など臨床応用へつなげるトランスレーショナルリサーチを積極的に行っており、少子化社会の克服に寄与したいと考えている

3. 研究実績

区分	編数		インパクトファクター（うち原著のみ）	
	2017年分		2017年分	
和文原著論文	2			
英文論文	ファーストオーサー	8	14.437 (13.338)	
	コレスポンディングオーサー	9	16.905 (15.806)	
	その他	3	7.716 (7.716)	
	合計	12	24.621 (23.522)	

(A) 著書・論文等

(1) 英文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

c. 編集・編集・監修

(2) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

- 1740001** K. Fujii, M. Orisaka, M. Yamamoto, K. Nishijima, Y. Yoshida: Primary intramedullary spinal cord tumour in pregnancy: a case report, *Spinal Cord Ser Cases*, 4, 25-25, 201803, DOI: 10.1038/s41394-018-0059-6 (症例報告)
- 1740002** S. Fujiwara, H. Tsuyoshi, T. Nishimura, N. Takahashi, Y. Yoshida: Precise preoperative diagnosis of struma ovarii with pseudo-Meigs' syndrome mimicking ovarian cancer with the combination of 131I scintigraphy and 18F-FDG PET: case report and review of the literature, *J Ovarian Res*, 11(1), 11-11, 201802, DOI: 10.1186/s13048-018-0383-2 (症例報告), #2.468
- 1740003** K. Kurata, Y. Chino, A. Shinagawa, T. Kurokawa, Y. Yoshida: Surgical Apgar Score predicts 30-day morbidity in elderly patients who undergo non-laparoscopic gynecologic surgery: A retrospective analysis, *Int J Surg*, 48, 215-219, 201712, DOI: 10.1016/j.ijssu.2017.11.002, #2.211
- 1740004** T. Onuma, K. Tajima, K. Sato, K. Hattori, S. Fukuda, T. Tsuji, Y. Yoshida: Clinical significance of atypical squamous cells of undetermined significance after treatment for cervical intraepithelial grade 3 neoplasia: A retrospective single center cohort study, *Mol Clin Oncol*, 7(6), 1032-1038, 201712, DOI: 10.3892/mco.2017.1443
- 1740005** T. Tsujikawa, M. Yamamoto, K. Shono, S. Yamada, H. Tsuyoshi, Y. Kiyono, H. Kimura, H. Okazawa, Y. Yoshida: Assessment of intratumor heterogeneity in mesenchymal uterine tumor by an 18F-FDG PET/CT texture analysis, *Ann Nucl Med*, 31(10), 752-757, 201712, DOI: 10.1007/s12149-017-1208-x, #1.396
- 1740006** T. Tsujikawa, T. Rahman, M. Yamamoto, S. Yamada, H. Tsuyoshi, Y. Kiyono, H. Kimura, Y. Yoshida, H. Okazawa: 18F-FDG PET radiomics approaches: comparing and clustering features in cervical cancer, *Ann Nucl Med*, 31(9), 678-685, 201711, DOI: 10.1007/s12149-017-1199-7
- 1740007** H. Tsuyoshi, VKW. Wong, Y. Han, M. Orisaka, Y. Yoshida, BK. Tsang: Saikosaponin-d, a calcium mobilizing agent, sensitizes chemoresistant ovarian cancer cells to cisplatin-induced apoptosis by facilitating mitochondrial fission and G2/M arrest, *Oncotarget*, 8(59), 99825-99840, 201709, DOI: 10.18632/oncotarget.21076, #5.168
- 1740008** S. Yamada, K. Nishijima, J. Takahashi, N. Takahashi, C. Tamamura, Y. Yoshida: Intrauterine fetal death caused by seatbelt injury, *Taiwan J Obstet Gynecol*, 56(4), 558-560, 201708, DOI: 10.1016/j.tjog.2016.08.009 (症例報告)
- 1740009** Y. Chino, H. Tsuyoshi, T. Tsujikawa, H. Okazawa, Y. Yoshida: Diagnostic Strategy Using 16 α -[18F]-Fluoro-17- β -Estradiol (18F-FES) PET/MRI to Achieve Complete Resection of Intravenous Leiomyomatosis in Reproductive-Age Women, *Clin Nucl Med*, 42(7), e335-e336, 201707, DOI: 10.1097/RLU.0000000000001678, #4.563
- 1740010** H. Yaku, Y. Yoshida, H. Okazawa, Y. Kiyono, Y. Fujita, D. Miyoshi: Highly Sensitive Telomerase Assay Insusceptible to Telomerase and Polymerase Chain Reaction Inhibitors for Cervical Cancer Screening Using Scraped Cells, *Anal Chem*, 89(13), 6948-6953, 201707, DOI: 10.1021/acs.analchem.6b04777, #6.32
- 1740011** M. Yamamoto, Y. Tsujikawa, S. Yamada, T. Kurokawa, A. Shinagawa, Y. Chino, T. Mori, Y. Kiyono, H. Okazawa, Y. Yoshida: 18F-FDG/18F-FES standardized uptake value ratio determined using PET predicts prognosis in uterine sarcoma, *Oncotarget*, 8(14), 22581-22589, 201704, DOI: 10.18632/oncotarget.15127, #1.396

b. 原著論文（審査無）

c. 原著論文（総説）

- 1740012** H. Tsuyoshi, Y. Yoshida: Diagnostic imaging using positron emission tomography for gynecological malignancy, *J Obstet Gynaecol Res*, 43(11), 1687-1699, 201711, DOI: 10.1111/jog.13436, #1.099

d. その他研究等実績（報告書を含む）

- 1740013** S. Fujiwara-Arikura, K. Nishijima, C. Tamamura, Y. Nishikawa, J. Takahashi, H. Kawamura, S. Nakago, F. Kotsuji, Y. Yoshida: Re: Transverse uterine fundal incision for placenta praevia with accreta, involving the entire anterior uterine wall: a case series. Spontaneous uterine rupture during the subsequent pregnancy after transverse uterine fundal incision for placenta praevia with accreta, *BJOG*, 125(3), 389-390, 201802, DOI: 10.1111/1471-0528.14899, #5.051

e. 国際会議論文

- 1740014** T. Kurokawa, A. Shinagawa, Y. Chino, M. Kobayashi, Y. Yoshida: Identification of ideal strategy of cervical cancer screening in Japan based on Fukui cervical cancer screening study., 2017 ASCO Annual Meeting Abstracts, e17025-e17025, 2017
- 1740015** H. Tsuyoshi, T. Tsujikawa, H. Okazawa, Y. Yoshida: Diagnostic value of 18F-FDG PET/MRI for the detection of lymph node metastasis in gynecologic cancer., 2017 ASCO Annual Meeting Abstracts, e17014-e17014, 2017

(3) 和文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

- 1740016** 井上 大輔, 吉田 好雄: 第2章 小手術の実際とコツ: C子宮頸部 LEEP: 大須賀 穣, 高松 潔, 田中 守, 渡部 洋: 産科と婦人科 知らなきゃ困る 産婦人科小手術, 診断と治療社, 137-142, 20170323

c. 編集・編集・監修

- 1740017** 折坂 誠: CBT・医師国家試験のためのレビューブック産婦人科 2018-2019, メディック・メディア, 20170706, DOI: 978-4-89632-682-6

(4) 和文：論文等

a. 原著論文 (審査有)

- 1740018 清水 可奈子, 吉田 好雄, 黒川 哲司, 中島 彰俊, 島 友子, 榎本 隆之, 西野 幸治, 麻谷 美奈, 本山 梯一: 漿液粘性境界悪性腫瘍の妊孕性温存手術後7年で腫瘤を形成し、漿液粘性性癌と診断された症例, 産婦人科の実際, 67(3), 297-301, 201803
- 1740019 黒川 哲司, 大沼 利通, 品川 明子, 知野 陽子, 小林 基弘, 吉田 好雄: 福井県の住民検診におけるHPV検査併用検診導入の試み—Fukui Cervical Cancer Screening Studyの1年目の結果—, 日本がん検診・診断学会誌, 25(2), 169-175, 201801

b. 原著論文 (審査無)

c. 総説

d. その他研究等実績 (報告書を含む)

- 1740020 山本 真: 若手の最新研究紹介 FDG-PETテクスチャ解析法を用いた新たな子宮肉腫予後予測バイオマーカーの開発, 産科と婦人科, 85(2), 216-218, 20180201
- 1740021 西島 浩二: 羊水中に存在する肺サーファクタントと胎脂が胎仔に与える影響, 福井大学高エネルギー医学研究センター年報, 21, 53, 201707

e. 国際会議論文

(B) 学会発表等

(1) 国際学会

a. 招待・特別講演等

b. シンポジスト・パネリスト等

- 1740022 T.Kurokawa: Suggesting ideal strategy of cervical cancer screening in Japan: first report of the Fukui Cervical Cancer Screening study, AOGIN 2017 Tokyo Meeting, Clinical trials of HPV screening, Tokyo, 20171018

c. 一般講演 (口演)

- 1740023 T.Kurokawa: Suggesting ideal strategy of cervical cancer screening in Japan: First report of the Fukui Cervical Cancer Screening Study, ASGO2017 (The 5th Biennial Meeting of Asian Society of Gynecologic Oncology), Tokyo, 20171201
- 1740024 H. Tsuyoshi: A Multi-center, Open-label, Randomized, Two-arm Phase II/III Trial of the Effect on Progression Free Survival of Bevacizumab Plus Olaparib Versus Bevacizumab Plus Chemotherapy in Patients With Platinum-resistant, Epithelial Ovarian, Fallopian Tube or Primary Peritoneal Cancer., The 2nd JGOG-KGOG Young Doctor's Meeting, Introducing current Data management of JGOG, Tokyo, 20171129
- 1740025 T.Kurokawa: Suggesting ideal strategy of cervical cancer screening in Japan based on Fukui cervical cancer screening study, EUROGIN 2017, Screening methods 2, Amsterdam (Netherlands), 20171011
- 1740026 T. Tsujikawa, M. Kobayashi, H. Tsuyoshi, S. Yamada, H. Oikawa, Y. Yoshida, H. Okazawa: Impact of scan duration on textural features in 18F-FDG PET/MR, 第12回アジア・オセアニア核医学会学術会議, Yokohama, 20171006
- 1740027 T. Onuma: Diagnostic accuracy and features of the gestational sac-like structure in surgical cases of ectopic pregnancy: MRI study, APAGE2017 (18th Annual Congress of the Asia Pacific Association for Gynecologic Endoscopy and Minimally Invasive Therapy), Ovarian Tumor and Ectopic pregnancy, Okayama, 20170909

d. 一般講演 (ポスター)

- 1740028 H. Tsuyoshi, Y. Yoshida: Diagnostic value of bioactive factors from blood sample for the early detection of uterine sarcoma, The SGO 2018 Annual Meeting on Women's Cancer, New Orleans (USA), 20180325
- 1740029 T. Tsujikawa, H. Tsuyoshi, S. Yamada, A. Shinagawa, Y. Chino, T. Mori, T. Kurokawa, Y. Kiyono, Y. Yoshio, H. Okazawa: 18F-FES and 18F-FDG PET/MR imaging of gynecologic tumors: Initial experience in 5 cases, The 64th Annual Meeting of The Society of Nuclear Medicine, Denver (USA), 20170610

e. 一般講演

f. その他

(2) 国内学会 (全国レベル)

a. 招待・特別講演等

- 1740030 折坂 誠: Genitourinary syndrome of menopause (閉経期 生殖器・尿路症候群) とエストロゲン, 第19回日本女性骨盤底医学会, ホルモン補充を含めたFLUTS治療最前線, 福井市, 20170730
- 1740031 吉田 好雄: 画像検査 (CT, MRI, PET/CT), 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, CT-scan, MRI, CT-PET, 熊本市, 20170728
- 1740032 吉田 好雄: 婦人科肉腫に対する基礎からのアプローチ, 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 熊本市, 20170727
- 1740033 吉田 好雄: 85歳進行婦人科がん患者さんにあなたはどのような治療を行いますか?, 第14回日本婦人科がん会議, 婦人科がんにおける緩和と支持療法, 新発田市, 20170609
- 1740034 黒川 哲司: 証拠が語る, HPV16/18型タイプングの重要性. 一福井県における併用検診導入 (FCOS Study) の2年間の結果から一, 第58回日本臨床細胞学会総会 (春期大会), 大阪市, 20170527

b. シンポジスト・パネリスト等

- 1740035 西島 浩二, 吉田 好雄: 前置癒着胎盤に対する子宮底部横切開法, 第25回日本胎盤学会学術集会・第35回日本絨毛性疾患研究会, 胎盤異常の診断と管理, 雲仙市, 20171125
- 1740036 井上 大輔, 黒川 哲司, 西村 俊哉, 杉田 元氣, 津吉 秀昭, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: 婦人科癌に対するHIPEC~当科での現状と展望, 日本ハイパーサーミア学会第34回大会, HIPEC, 京都市, 20170916
- 1740037 黒川 哲司, 西村 俊哉, 井上 大輔, 高橋 望, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 品川 明子, 知野 陽子, 片山 寛次, 吉田 好雄: 当院における婦人科悪性腫瘍に対する腹腔内温熱化学療法の現状, 日本ハイパーサーミア学会第34回大会, 京都市, 20170916
- 1740038 黒川 哲司, 大沼 利通, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: 福井県における対策型検診にHPV (Human Papillomavirus) 検査同時併用検診導入の試み—横断的検討結果を報告—, 第26回日本婦人科がん検診学会総会・学術講演会, 仙台市, 20170902
- 1740039 西島 浩二, 吉田 好雄: 早産児の消化管保護に向けた治療戦略: 肺サーファクタントと胎脂を用いた動物実験, 第53回日本周産期・新生児医学学会学術集会, 今後の臨床応用が期待される基礎的研究, 横浜市, 20170718
- 1740040 品川 明子, 黒川 哲司, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 知野 陽子, 岩崎 和美, 森 正樹, 今村 好章, 吉田 好雄: 記述式内膜細胞診様式に基づいた診断への試み, 第58回日本臨床細胞学会総会 (春期大会), 記述式内膜細胞診報告様式に於けるATEC, 大阪市, 20170528
- 1740041 大沼 利通, 黒川 哲司, 品川 明子, 吉田 好雄: HPV併用検診で発見されたNILMかつCIN3症例の検討, 第58回日本臨床細胞学会総会 (春期大会), 20170527

c. 一般講演 (口演)

- 1740042 井上 大輔, 西村 俊哉, 杉田 元氣, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 品川 明子, 知野 陽子, 黒川 哲司, *片山 寛次, 吉田 好雄: 当院での婦人科悪性腫瘍に対するHIPEC (腹腔内温熱化学療法), 第40回日本産婦人科手術学会, 大阪市, 20171126
- 1740043 M. Yamamoto, Y. Nakamura, A. Kuma, Y. Yoshida, H. Arakawa: Mieap induces cell death via non-canonical mitophagy in human cervical cancer, 第17回日本ミトコンドリア学会年会, 京都市, 20171123
- 1740044 山本 真, 中村 康之, 久万 亜紀子, 山田 しず佳, 吉田 好雄, 荒川 博文: 子宮頸がんにおいてMieapはnon-canonical mitophagyにより細胞死を誘導する, 第76回日本癌学会学術総会, 横浜市, 20170928

業績一覧

- 1740045** 大沼 利通: 手術を行った異所性妊娠のMRI診断精度と胎嚢所見の検討, 第57回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会, 岡山市, 20170908
- 1740046** 黒川 哲司, 大沼 利通, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: 福井県の対策型検診に対しHPV検査併用検診導入の試み—HPV16型・HPV18型に着眼した取り組み—, 第25回日本がん検診・診断学会総会, 広島市, 20170826
- 1740047** 大沼 利通, 白藤 文, 知野 陽子, 伊藤 太郎, 飯藤 弘光, 清水 可奈子, 山田 しず佳, 高橋 望, 川村 裕士, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 倉田 和巳, 品川 明子, 高橋 仁, 西島 浩二, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: LSCにおけるESBL産生大腸菌メッシュ感染に対するST合剤が著効した1例, 第19回日本女性骨盤底医学会, 福井市, 20170730
- 1740048** 品川 明子, 黒川 哲司, 山田 しず佳, 大沼 利通, 倉田 和巳, 津吉 秀昭, 知野 陽子, 吉田 好雄, 岩崎 和美, 前川 秀樹, 森正樹, 今村 好章: 子宮内膜細胞診ATEC (A typical endometrial cells) 症例の臨床的取扱いの検討, 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 熊本市, 20170729
- 1740049** H. Tsuyoshi, T. Tsujikawa, H. Okazawa, Y. Yoshida: Diagnostic value of 18F-FDG PET/MRI for the detection of lymph node metastasis in gynecologic cancer patients: initial experience, 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 熊本市, 20180728
- 1740050** T. Tsujikawa, M. Yamamoto, K. Shono, S. Yamada, H. Kimura, H. Okazawa, Y. Yoshida: Assessment of intratumor heterogeneity in mesenchymal uterine tumor by FDG-PET/CT texture analysis, 第76回日本医学放射線学会総会, 横浜市, 20170416
- d. 一般講演 (ポスター)**
- 1740051** 黒川 哲司, 大沼 利通, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: 福井県における対策型検診にHPV検査同時併用検診導入の試み, 第56回日本臨床細胞学会秋期大会, 福岡市, 20171118
- 1740052** 畑 郁江, 湯浅 光織, 重松 陽介, 川谷 正男, 玉村 千代, 高橋 仁, 井川 正道, 米田 誠, 新井田 要, 長谷川 有紀, 山口 清次: ミトコンドリア三頭酵素欠損症の保因者診断・出生前診断の経験, 日本人類遺伝学会第62回大会, 神戸市, 20171117
- 1740053** 服部 成成, 折坂 誠, 福田 真: 胎状卵胞がLH依存性を獲得するためにはLHが必要である, 第62回日本生殖医学会学術講演会・総会, 下関市, 20171116
- 1740054** 山本 真, 山田 しず佳, 常木 雅之, 中村 康之, 黒川 哲司, 吉田 好雄, 荒川 博文: 子宮頸癌におけるMieap α の発現と役割, 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 熊本市, 20470729
- 1740055** 杉田 元氣, 黒川 哲司, 土田 達, 吉田 好雄: 体脂肪と子宮頸癌術後の放射線性腸炎との関連, 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 熊本市, 20470727
- 1740056** 川村 裕士, 西島 浩二, 高橋 仁, 天谷 優介, 松山 純, 河原 和美, 干場 勉, 吉田 好雄: 超音波凝固切開装置を用いた子宮頸部円錐切除術既往妊娠の予後, 第53回日本周産期・新生児医学会学術集会, 横浜市, 20170717
- 1740057** T. Tsujikawa, S. Yamada, H. Tsuyoshi, T. Kurokawa, A. Shinagawa, Y. Chino, T. Mori, A. Makino, Y. Kiyono, Y. Yoshida, H. Okazawa: Prognostic value of FES PET in patients with endometrial cancer, 第12回日本分子イメージング学会学術集会, 横浜市, 20170525
- 1740058** T. Kurokawa, A. Shinagawa, Y. Chino, Y. Yoshida: The assessment of cervical cancer screening using the contesting with cervical cytology and high-risk human papillomavirus testing in Fukui prefecture, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170416
- 1740059** 玉村 千代, 白藤 文, 折坂 誠, 吉田 好雄: ART妊娠の周産期リスク, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170415
- 1740060** 飯藤 弘光, 清水 可奈子, 伊藤 太郎, 富士井 杏子, 坂野 陽通, 佐藤 久美子, 玉村 千代, 高橋 仁, 西島 浩二, 吉田 好雄: 羊水過多を呈した妊婦に対し、問診を契機に筋強直性ジストロフィーと診断した3症例, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170415
- 1740061** 清水 可奈子, 飯藤 弘光, 伊藤 太郎, 富士井 杏子, 坂野 陽通, 川村 裕士, 玉村 千代, 高橋 仁, 西島 浩二, 折坂 誠, 河原 和美, 吉田 好雄: 妊娠中に肝臓癌による血球貧血症候群を引き起こし、救命できなかった一例, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170415
- 1740062** 倉田 和巳, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 当院における高齢婦人科手術患者の検討, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170414
- 1740063** 服部 成成, 折坂 誠, 福田 真, 田嶋 公久, 吉田 好雄: 卵胞選択における高エストロゲン環境とIGFシステムの活性化はLH-莖膜細胞系が主導する, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170414
- 1740064** 里見 裕之, 折坂 誠, 西島 浩二, +高多 佑佳, +熊谷 亜矢子, 三屋 和子, 河野 久美子, 福野 直孝, 細川 久美子, 金嶋 光夫, 紙谷 尚之, 吉田 好雄: 常位胎盤早期剥離診断スコアの有用性の検討, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20140414
- 1740065** H. Tuyoshi, M. Orisaka, Y. Yoshida: Saikosaponin-d sensitizes chemoresistant ovarian cancer cells to cisplatin-induced apoptosis by facilitating mitochondrial fission and G2/M arrest, 第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 広島市, 20170414
- e. 一般講演**
- f. その他**
- (3) 国内学会 (地方レベル)**
- a. 招待・特別講演等**
- 1740066** 黒川 哲司: 子宮内膜細胞診の診断精度向上への取り組み, 第33回茨城県臨床細胞学会学術集会・総会, 水戸市, 20180317
- 1740067** 吉田 好雄: 高齢者の婦人科がん治療, 第421回神奈川産科婦人科学会学術講演会, 横浜市, 20180311
- 1740068** 吉田 好雄: 85歳婦人科がん患者さんにあなたはどのような治療を行いますか?, 第67回高知産科婦人科学会学術集会, 高知市, 20171209
- 1740069** 黒川 哲司: 子宮体がん検診に向けて一液状検体法を導入した内膜細胞診の精度向上への取り組み—, 福島県産婦人科学会総会・春期学術集会 日本産婦人科医会・日本体がん協会共同シンポジウム, 福島市, 20170423
- b. シンポジスト・パネリスト等**
- 1740070** 黒川 哲司: 子宮内膜細胞診の診断精度向上への取り組み—一液状検体法導入の試み—, 第137回近畿産科婦人科学会学術集会 日本産婦人科医会・日本対がん協会共同シンポジウム, 子宮がん検診 新たな夜明け, 和歌山市, 20171029
- c. 一般講演 (口演)**
- 1740071** 加藤 栄一, 黒川 哲司, 折坂 誠, 吉田 好雄, 今村 好章, 平井 康夫, 丸山 健: 乳癌、同時併用検診カテゴリー3、穿刺吸引細胞診 (FNAC) は針生検 (CNB) 減少につながるのか, 第35回福井県臨床細胞学会総会並びに学術集会, 福井市, 20180225
- 1740072** 大沼 利通, 黒川 哲司, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: HPV併用検診で発見されたNILMかつCIN3症例の検討〜FCCS (Fukui Cervical Cancer Screening) studyの結果より〜, 第35回福井県臨床細胞学会総会並びに学術集会, 福井市, 20180225
- 1740073** 黒川 哲司, 大沼 利通, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: 福井県のHPV検査同時併用検診の臨床研究からみた細胞診検診の精度, 第34回日本臨床細胞学会北陸連合会学術集会, 金沢市, 20170924
- 1740074** 山本 真, 中村 康之, 山田 しず佳, 万久 亜紀子, 津吉 秀昭, 吉田 好雄: 子宮頸癌におけるMieap α の発現と役割, 第65回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 仙台市, 20170902
- 1740075** 清水 可奈子, +吉村 芳修, 坂野 陽通, 川村 裕士, 高橋 仁, 西島 浩二, 折坂 誠, 河原 和美, +柳原 格, 吉田 好雄: オウム病による国内初の妊産婦死亡例, 第65回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 仙台市, 20170902
- 1740076** 新谷 万智子, 田中 良明, 八代 憲司, 西村 俊哉, 玉村 千代, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 品川 明子, 知野 陽子, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: APAMの長期経過観察中に悪性転化を疑い子宮摘出に至った若年者の一例, 第65回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 仙台市, 20170902
- 1740077** 西村 俊哉, 津吉 秀昭, 井上 大輔, 杉田 元氣, 品川 明子, 知野 陽子, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 腹膜播種を伴う子宮平滑筋肉腫に対し腫瘍減量術と腹腔内温熱化学療法を施行した2例, 第65回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 仙台市, 20170902

業績一覧

- 1740078 藤井 芽久美, 板谷 真由, 蒔田 侑子, 黒川 哲司, 北浜 紀美子: 若年婦人がん患者への意思決定支援, 第30回福井県母性衛生学会総会ならびに学術集会, 永平寺町, 20170618
- 1740079 清水 可奈子, 坂野 陽通, 川村 裕士, 高橋 仁, 西島 浩二, 折坂 誠, 河原 和美, 吉田 好雄: オウム病に罹患し、母体死亡に至った本邦初の症例, 第45回北陸産科婦人科学会総会ならびに学術講演会, 新潟市, 20170604
- 1740080 倉田 和巳, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 当院における高齢婦人科手術後短期で死亡した例の予測因子検討, 第45回北陸産科婦人科学会総会ならびに学術講演会, 新潟市, 20170604

d. 一般講演 (ポスター)

e. 一般講演

f. その他

(4) その他の研究会・集会

a. 招待・特別講演等

- 1740081 黒川 哲司: 子宮頸がんの早期発見と治療の最前線, 第9回地域連携カンファレンス, 福井市, 20180315
- 1740082 大沼 利通: 当院における腹腔鏡下付属器切除術～誰でも安全に行うためにTips～, 第2回福井産婦人科内視鏡手術手技研究会, 永平寺町, 20180106
- 1740083 吉田 好雄: 高齢者の婦人科癌治療, 第20回山陰婦人科腫瘍研究会, 米子市, 20171214
- 1740084 吉田 好雄: 高齢者がん, 松江市立病院平成29年度がん医療従事者研修会, 松江市, 20171026
- 1740085 黒川 哲司: 進行・再発子宮頸がんの治療, 第10回福井産婦人科研究会, 福井市, 20170805
- 1740086 大沼 利通: 腹腔鏡下手術における剥離、縫合、結紮のちょっとしたコツ, 福井産婦人科内視鏡手術勉強会, 永平寺町, 20170721
- 1740087 吉田 好雄: 分子イメージング解析による婦人科腫瘍の診断, 第23回熊本婦人科悪性腫瘍研究会 (Kumamoto GOG), 熊本市, 20170615

b. シンポジスト・パネリスト等

- 1740088 津吉 秀昭: 抗癌剤抵抗性卵巣癌のカルシウム伝達とミトコンドリア動態に着目した治療戦略の開発, 第4回新潟産婦人科シンポジウム, 新潟市, 20170916

c. 一般講演 (口演)

- 1740089 前田 浩幸, 井川 正道, 畑 郁江, 黒川 哲司, 吉田 好雄, 五井 孝憲, 米田 誠: 遺伝的素因を有する乳癌卵巣癌患者に対する multiple gene panel 検査導入の試み, 第38回北陸臨床遺伝研究会, 金沢市, 20180304
- 1740090 山田 しず佳, 津吉 秀昭, 新谷 万智子, 田中 良明, 八代 憲司, 西村 俊哉, 富士井 杏子, 大沼 利通, 品川 明子, 知野 陽子, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 若年子宮体癌の妊孕性温存療法に対する非侵襲的治療効果判定法の開発～FES-PETを用いて～, 第6回婦人科がんバイオマーカー研究会学術集会, 福井市, 20180224
- 1740091 津吉 秀昭: FDG-PET/MRIを用いた婦人科腫瘍の診断能の検討, 第22回福井大学高エネルギー医学研究センター研究発表会, 永平寺町, 20180219
- 1740092 品川 明子: ICGによる in vivo 蛍光イメージングを利用したHPV感染細胞可視化の試み, 第22回福井大学高エネルギー医学研究センター研究発表会, 永平寺町, 20180219
- 1740093 田中 良明, 西島 浩二, 玉村 千代, 八代 憲司, 新谷 万智子, 西村 俊哉, 富士井 杏子, 山本 輝, 宮崎 有美子, 山田 しず佳, 白藤 文, 川村 裕士, 大沼 利通, 倉田 和巳, 津吉 秀昭, 品川 明子, 高橋 仁, 知野 陽子, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄, 服部 克成, 田嶋 公久: 子宮底部横切開法後に妊娠成立し、計画的な周産期管理を行った一例, 福井県産婦人科医師連合第85回冬期臨床研
- 1740094 八代 憲司, 新谷 万智子, 田中 良明, 西村 俊哉, 富士井 杏子, 山本 輝, 宮崎 有美子, 川村 裕士, 玉村 千代, 大沼 利通, 倉田 和巳, 津吉 秀昭, 品川 明子, 高橋 仁, 知野 陽子, 西島 浩二, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 中分化型セロトリ・ライディック細胞腫の1例, 第4回EGOG CPiC meeting, 新潟市, 20180127
- 1740095 八代 憲司, 新谷 万智子, 田中 良明, 西村 俊哉, 富士井 杏子, 山本 輝, 宮崎 有美子, 川村 裕士, 玉村 千代, 大沼 利通, 倉田 和巳, 津吉 秀昭, 品川 明子, 高橋 仁, 知野 陽子, 西島 浩二, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 子宮平滑筋腫の悪性転化と考えられる子宮平滑筋肉腫の1例, 第4回EGOG CPiC meeting, 新潟市, 20180127
- 1740096 倉田 和巳, 西村 俊哉, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 卵巣甲状腺腫か甲状腺腫性カルチノイドかの鑑別に苦慮しているpseudo Meigs症候群の一例, 第4回EGOG CPiC meeting, 新潟市, 20180127
- 1740097 大沼 利通: 腹腔鏡下子宮筋腫核出術及び腹腔鏡下子宮体癌手術におけるアッドブレードの使用経験, 福井婦人科手術セミナー, 永平寺町, 20171216
- 1740098 高橋 仁: GnRHアゴニストを用いた胎盤ポリープの治療, 第5回福井県周産期検討会, 福井市, 20171130
- 1740099 津吉 秀昭: 抗癌剤抵抗性卵巣癌のカルシウム伝達とミトコンドリア動態に着目した治療戦略の開発, 第16回日本婦人科がん分子標的研究会, 那覇市, 20171111
- 1740100 宮崎 有美子: 子宮内膜におけるversicanの発現と機能に関する検討, 第10回生殖生物学・医学研究会, 福井市, 20171109
- 1740101 山本 輝: 当院におけるTCR後の不妊治療成績, 第10回生殖生物学・医学研究会, 福井市, 20171109
- 1740102 田中 良明: 子宮内膜異型増殖症 術後に卵巣癌と診断された一例, 第10回福井産婦人科研究会, 福井市, 20170805
- 1740103 山本 輝, 折坂 誠, 白藤 文, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 不妊治療における子宮鏡下手術の役割, 第4回中日本産婦人科セミナー, 松本市, 20170708
- 1740104 津吉 秀昭, 折坂 誠, 吉田 好雄: 抗癌剤抵抗性卵巣癌のカルシウム伝達とミトコンドリア動態に着目した治療戦略の開発, 第4回中日本産婦人科セミナー, 松本市, 20170708
- 1740105 折坂 誠, 服部 克成, 福田 真, 田嶋 公久, 吉田 好雄: 胞状卵胞がLH依存性を獲得するためにはLHが必要である, 第5回FARM (Fukui Art and Reproductive Medicine) 研究会, 福井市, 20170527

d. 一般講演 (ポスター)

e. 一般講演

f. その他

(C) 特許等

区分	内容 (発明の名称)	発明者又は考案者
----	------------	----------

(D) その他業績

4. グラント取得

(A) 科研究費・研究助成金等

区分	プロジェクト名	研究課題名	代表者名	分担者名	期間(年度)	金額(配分額)
橋渡し研究戦略的推進プログラム	AMED橋渡しシリーズA支援費	母親と胎児の瞬時心拍細変動解析機能を有する分娩監視装置の開発	西島 浩二		2017	2580000
区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	期間(年度)	金額(配分額)
文部科学省科学研究費補助金	若手研究	若年子宮体癌の妊産性温存療法に対する非侵襲的治療効果判定法および抵抗性機序の解明	山田 しず佳		2017	1170000
文部科学省科学研究費補助金	研究活動スタート支援補助金	間葉系幹細胞からの前顆粒膜細胞の誘導-体外培養系での卵子獲得を目指して-	宮崎 有美子		2017	1430000
文部科学省科学研究費補助金	若手研究(B)	抗癌剤抵抗性卵巣癌のカルシウム伝達とミトコンドリア動態に着目した治療戦略の開発	津吉 秀昭		2017	1690000
文部科学省科学研究費補助金	若手研究(B)	子宮頸がんの放射線性腸炎と内臓脂肪の関連性解明	杉田 元気		2017	1170000
文部科学省科学研究費補助金	若手研究(B)	FDG-PETテクニク解析法を用いた新たな子宮肉腫予後バイオマーカーの開発	山本 真		2017	910000
文部科学省科学研究費補助金	挑戦的研究(萌芽)	卵巣がん病態における生体内微量金属元素の機能と役割の体系的解析	吉田 好雄		2017	3510000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C)	超早産児の消化管成熟に向けた治療戦略:肺サーファクタントと胎脂を用いた動物実験	西島 浩二		2017	1690000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C)	生殖細胞の質をメンテナンスする:ミトコンドリア品質管理の観点より	折坂 誠		2017	1560000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(B)	分子イメージング法を応用した子宮肉腫肺転移機構の解明と新治療法の開発	吉田 好雄		2017	4030000

(B) 奨学寄附金

受入件数	15
受入金額	11400000

5. その他の研究関連活動

(A) 学会開催等

区分	主催・共催の別	学会名	開催日	開催地
その他の研究集会	主催者	第6回婦人科がんバイオマーカー研究会学術集会	20180224-20180224	福井市

(B) 学会の実績

学会の名称	役職	氏名
日本産科婦人科学会	代議員	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	地方連絡員(その他)	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	専門医制度委員会福井地方委員会委員長(その他)	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科未来委員会委員(その他)	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医(その他)	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医(その他)	吉田 好雄
日本婦人科腫瘍学会	婦人科腫瘍専門医(その他)	吉田 好雄
日本婦人科腫瘍学会	専門医制度婦人科腫瘍指導医(その他)	吉田 好雄
日本婦人科腫瘍学会	査読委員(その他)	吉田 好雄
日本婦人科腫瘍学会	倫理委員	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	評議員	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	専門医制度(周産期母体・胎児専門医)暫定指導医(その他)	吉田 好雄
日本女性医学学会	女性ヘルスケア暫定指導医(その他)	吉田 好雄
The Japanese Society for Advancement of Women's Imaging (JSAWI)	世話人(その他)	吉田 好雄
日本癌治療学会	がん治療認定医(その他)	吉田 好雄
JGOG(婦人科悪性腫瘍研究機構)	理事	吉田 好雄
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医(その他)	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医(その他)	黒川 哲司
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医(その他)	黒川 哲司
日本臨床腫瘍学会	暫定指導医(その他)	黒川 哲司
日本婦人科腫瘍学会	婦人科腫瘍専門医(その他)	黒川 哲司
日本臨床細胞学会	細胞診専門医(その他)	黒川 哲司

業績一覧

日本臨床細胞学会	教育研修指導医（その他）	黒川 哲司
日本生殖内分泌学会	評議員	折坂 誠
福井県産科婦人科医師連合	理事	折坂 誠
福井県母性衛生学会	幹事（その他）	折坂 誠
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	折坂 誠
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医（その他）	折坂 誠
日本生殖医学会	生殖医療専門医（その他）	折坂 誠
日本周産期・新生児医学会	評議員	西島 浩二
北陸胎児心エコー研究会	世話人（その他）	西島 浩二
日本周産期・新生児医学会	周産期専門医制度・施設代表指導医（その他）	西島 浩二
北陸周産期・新生児研究会	幹事（その他）	西島 浩二
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	西島 浩二
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医（その他）	西島 浩二
日本周産期・新生児医学会	母体・胎児専門医（その他）	西島 浩二
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	知野 陽子
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医（その他）	知野 陽子
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	高橋 仁
日本周産期・新生児医学会	母体・胎児専門医（その他）	高橋 仁
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	品川 明子
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医（その他）	品川 明子
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医（その他）	品川 明子
日本臨床細胞学会	細胞診専門医（その他）	品川 明子
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	津吉 秀昭
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医（その他）	津吉 秀昭
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医（その他）	津吉 秀昭
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	倉田 和巳
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医（その他）	倉田 和巳
日本周産期・新生児医学会	母体・胎児専門医（その他）	倉田 和巳
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	大沼 利通
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医（その他）	大沼 利通
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医（その他）	大沼 利通
日本臨床細胞学会	細胞診専門医（その他）	大沼 利通
日本産婦人科内視鏡学会	腹腔鏡技術認定医（その他）	大沼 利通
日本内視鏡外科学会	技術認定医（その他）	大沼 利通
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	玉村 千代
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	山本 真
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	川村 裕士
日本胎児心臓病学会	胎児心エコー認証医（その他）	川村 裕士
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	白藤 文
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	山田 しず佳
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	宮崎 有美子
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医（その他）	山本 輝

(C) 座長

国内学会	学会名	氏名
招待・特別講演等	第5回FARM (Fukui Art and Reproductive Medicine) 研究会	吉田 好雄
一般講演 (口演)	第69回日本産科婦人科学会総会・学術講演会	吉田 好雄
招待・特別講演等	第45回北陸産科婦人科学会総会ならびに学術講演会	吉田 好雄
招待・特別講演等	福井産婦人科臨床セミナー	吉田 好雄
招待・特別講演等	第3回EGOG CPiCミーティング	吉田 好雄
招待・特別講演等	福井ホルモン疾患研究会	吉田 好雄

業績一覧

招待・特別講演等	第5回FARM (Fukui Art and Reproductive Medicine) 研究会	吉田 好雄
招待・特別講演等	第25回福井婦人科腫瘍研究会	吉田 好雄
招待・特別講演等	第2回福井県女性医療研究会	吉田 好雄
招待・特別講演等	第10回福井産婦人科研究会	吉田 好雄
招待・特別講演等	福井県産婦人科医師連合第84回夏期臨床研修会	吉田 好雄
一般講演(口演)	福井県産婦人科医師連合第84回夏期臨床研修会	吉田 好雄
シンポジウム等	第4回新潟産婦人科シンポジウム	吉田 好雄
招待・特別講演等	福井県産婦人科医師連合第85回冬期臨床研修会	吉田 好雄
招待・特別講演等	福井産婦人科内視鏡手術勉強会	吉田 好雄
招待・特別講演等	福井県高齢女性ケア研究会	吉田 好雄
招待・特別講演等	Scientific Exchange Meeting in Fukui～HBOC(遺伝性乳がん卵巣がん)～	吉田 好雄

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	委員長(主査)・委員	氏名
日本婦人科腫瘍学会 子宮頸癌治療ガイドライン2017年版(第3)	委員	黒川 哲司
CBT・医師国家試験のためのレビューブック 産婦人科2018-2019	委員	折坂 誠

(E) その他

1740106

津吉 秀明, Vincent Kam Wai Wong, Yu Han, 折坂 誠, 吉田 好雄, Benjamin K. Tsang: 2017年度前期優秀論文賞(医学研究推進室), Saikosaponin-d, a calcium mobilizing agent, sensitizes chemoresistant ovarian cancer cells to cisplatin-induced apoptosis by facilitating mitochondrial fission and G2/M arrest, 2017

1740107

H. Yaku, Y. Yoshida, H. Okazawa, Y. Kiyono, Y. Fujita, D. Miyoshi: 2017年度前期優秀論文賞(医学研究推進室), Highly Sensitive Telomerase Assay Insusceptible to Telomerase and Polymerase Chain Reaction Inhibitors for Cervical Cancer Screening Using

1740108

吉田 好雄: 勝山総合病院 産婦人科に常勤医師 来春から 福井大病院が派遣(福井、読売), 20171117

1740109

吉田 好雄: 子宮頸がん予防語る 福井で8日市民公開講座(日刊県民福井), 20180302

1740110

黒川 哲司: 子宮頸がん予防語る 福井で8日市民公開講座(日刊県民福井), 20180302

1740111

黒川 哲司: 子宮頸がん予防医師らが講演 あさって県民ホール(読売), 20180306

1740112

知野 陽子: 美の秘訣 伝授 ミス・ユニバース県代表 15日本社 子宮頸がん予防催し(福井), 20171009

1740113

知野 陽子: 子宮頸がん 定期検診を 本社でキレイ女子大 女性疾患130人知識深める(福井), 20171016