

器官制御医学講座 産科婦人科学

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	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－、（令和5年4月－現職）
講師	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－（令和4年4月－現職）
講師	津吉 秀昭	平成21年12月－令和5年3月、令和6年4月－
助教	大沼 利通	平成23年7月－平成23年12月、平成28年4月
助教	玉村 千代	平成30年4月－平成31年3月－（平成31年4月－現職）
助教	川村 裕士	平成28年4月－（平成30年4月－現職）
助教	佐上祐介	平成27年11月－
助教	山田 しず佳	令和2年4月－令和2年11月、令和2年12月（令和5年4月－現職）
助教	井上 大輔	令和4年4月－（令和5年4月－現職）
特命助教	西尾康陽	令和6年4月－
特命助教	白藤 文	平成31年4月－
特命助教	宮崎 有美子	令和2年4月－令和2年11月（総合周産期母子医療センター）令和2年12月－現職
医員	伊藤雅俊	令和6年4月－

2. 研究概要

研究概要

【腫瘍】

▶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

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。

▶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。さらに現在子宮肉腫患者の血液中のエクソソームの抽出を行い、これらに含有されるタンパク質をバイオマーカーとして利用するための研究を行っている。

▶女性ホルモン受容体イメージングを用いた子宮体癌の新しい治療戦略

子宮体癌では、女性ホルモン受容体発現の有無が、癌の病態や予後を規定する因子であること報告されている。当研究グループは、生体内で機能している女性ホルモン受容体を非侵襲的に検出することが可能なFES(16α-[18F]fluoro-17β-estradiol)-PET検査を用いた研究において、治療前の原発巣におけるFES集積が、ホルモン療法の治療効果予測だけでなく、再発高リスク因子であるリンパ節転移の有無と有意に相関していることを見出した。今後はこれらの研究結果をもとに、子宮体癌のリンパ節転移メカニズムの解明と、新規治療薬の開発を行っていく。

▶高齢者のがん治療に関する臨床研究

高齢がん患者は多様性に富む集団であり、既存のガイドラインに沿った標準治療が必ずしも患者利益につながるかは十分に検証されていない。2022年に公開された高齢がん診療ガイドラインの作成に携わるとともに、外科治療を受ける高齢がん患者を対象に本邦初の大規模な観察研究を展開している。

▶卵巣癌におけるエクソソーム由来plasma GelsolinのNK細胞機能への影響の解明と新規免疫療法の開発

卵巣癌は予後不良な難治性癌の一つである。近年、腫瘍組織周辺の免疫系、間質系、血管系などを指す腫瘍微小環境 tumor microenvironment (TME) という概念に着目した研究が多く報告されている。TMEのうち免疫細胞は化学療法に対する治療抵抗性に関連している。plasma gelsolin (pGSN)は卵巣癌のエクソソームに由来し、T細胞およびM1マクロファージの機能を抑制し、化学療法抵抗性を増強する効果がある。私たちは、NK細胞もpGSNによりその機能が抑制され、これが卵巣癌化学療法体制に寄与することを見出した。現在この知見に基づいた新規免疫療法の開発を行っている。

▶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、不適正検体率の高さ、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。さらに細胞集塊に対してフラクタル解析を用いた新しい診断方法を導入し、国際誌へ発表した。

▶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、利益も大きいがい不利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。

▶成人女性に対する子宮頸がんワクチン（HPVワクチン）の効果の検証

福井県全県を対象に27歳から45歳までの子宮頸がん検診で正常であった成人女性に対する子宮頸がんワクチンの効果を検証している。

▶卵巣癌におけるバイオマーカーとしての硫酸化糖鎖

がん細胞の浸潤や転移に糖鎖が関与することが示唆されている。糖鎖は細胞表面に発現し、細胞間の情報伝達に重要な役割を担っている。卵巣癌の手術検体を用いて

硫酸化糖鎖の発現パターンを確認し、硫酸化糖鎖の臨床的、分子生物学的意義を検討する。硫酸化糖鎖が卵巣癌の予後予測や治療の個別化へ向けた重要なバイオマーカーとなる可能性がある。

▶患者栄養状態とPARP阻害剤による副作用の関連性

近年PARP阻害剤が卵巣癌に対する維持療法として使用され、患者の予後を大きく改善している。しかしながら、一部の患者は副作用によりPARP阻害剤による治療を中断する必要がある。私たちは、この副作用の発現には患者の栄養状態が関連していることを見出した。現在、栄養状態を改善させる介入を行うことで、PARP阻害剤による副作用発現を予防する取り組みについて検討を行っている。

▶子宮体癌におけるYAP/TAZの機能解析

YAP/TAZは細胞増殖に関連するHippoシグナル伝達回路における転写制御因子の一つである。近年YAP/TAZの過剰発現が悪性腫瘍で報告され、腫瘍細胞の増殖・転移との関連が示唆されている。一方、子宮体癌におけるYAP/TAZの働きははまだ示されていない。我々の研究グループは、子宮体癌由来Ishikawa細胞・HHUA細胞において、YAP/TAZがグルコース輸送体GLUT1遺伝子発現を促進することを見出した。そこで本研究の目的は、子宮体癌患者の臨床検体を用いてYAP/TAZとGLUT1との相互作用について検討を行なっている。

▶分子振動分光法による新しい診断法の開発

未開拓の領域として注目されているテラヘルツ波（1000GHz前後の周波数帯）の臨床応用について、福井大学遠赤外線領域開発研究センターと共同で研究を行っている。テラヘルツ波を用いた子宮頸部切除組織（子宮頸部異形成および子宮頸癌標本）のスキャンを行い、正常組織と腫瘍組織の信号変化について検討を行う。同時に、テラヘルツ波の生体組織への影響を検討し、腫瘍組織のアポトーシス誘導への応用可能性について研究を行っている。

【周産期】(1)近年の世界的な帝王切開率の上昇に伴って、帝王切開時の子宮筋切開創の菲薄化（帝切開創部陥凹性瘢痕）が問題となっている。帝切開創部陥凹性瘢痕形成をいかに抑制するかは、母子保健において克服すべき極めて重要な課題であるが、未だ本課題の解決策は明らかではない。本学血管統御学木戸屋研究室との共同研究により、帝切開創部陥凹性瘢痕形成モデルの作成および再生工学を応用した新規予防法・治療法の開発を試みている。

(2)産科危機的出血の主要原因である癒着胎盤を、分娩前に確定診断するのは極めて困難である。母体背景と画像所見をもとに癒着胎盤リスクをスコアリングし、癒着胎盤のハイリスク妊婦を抽出することで、適切な妊産婦管理につなげることを試みている。

(3)加熱式たばこが母体・胎児に与える影響について、環境保健学教室と共同で分子疫学的研究を行なっている。

(4)心音心電計を用いて胎児心音の聴取を行い、胎児機能を遠隔モニタリングできるシステムの構築を目指す研究を行っている。

【生殖】

(1)子宮内膜症が卵巣機能に及ぼす悪影響：子宮内膜症は女性不妊の深刻な原因疾患である。卵巣に子宮内膜症性嚢胞（卵巣チョコレート嚢胞）が存在すると、卵胞発育が抑制される現象が知られるものの、そのメカニズムは明らかでない。我々は、ラット卵胞の体外培養モデルを用いて、卵胞チョコレート嚢胞の内容液に含まれる高濃度の炎症性サイトカインや鉄が、顆粒膜細胞の酸化ストレスや英膜細胞の組織線維化を誘導することで、卵胞発育を抑制するメカニズムを明らかにしている。

(2)卵胞細胞の発生・分化プロセス：顆粒膜細胞で産生されるエストロゲンや、英膜細胞で産生されるプロゲステロン・アンドロゲンは、性の発達や生殖、身体の恒常性維持に重要な役割を果たしている。しかしながら、ヒト卵巣における顆粒膜細胞や英膜細胞の発生・機能分化メカニズムは、いまだ明らかでない。我々は、ヒト羊膜由来の間葉系幹細胞を用いて、転写因子steroidogenic factor 1 (SF-1) がプロゲステロン/アンドロゲン産生細胞系列への機能分化、転写因子Wilms' tumor 1 (WT1) がエストロゲン産生細胞系列への機能分化を、それぞれ誘導するメカニズムを明らかにしている。

キーワード

【腫瘍】婦人科学、FDG-PET、FES-PET、子宮内腫、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、HPVワクチン、高齢者がん治療、硫酸化糖鎖、腫瘍微小環境、腫瘍免疫、血液栄養指標、YAP/TAZ、Hippoシグナル伝達経路、テラヘルツ波

【周産期】帝王切開、陥凹性瘢痕、菲薄化、癒着胎盤、加熱式たばこ、心音心電計

【生殖】卵巣、卵胞、顆粒膜細胞、英膜細胞、子宮内膜症、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

福井大学分子生体情報学教室との共同研究

福井大学腫瘍病理学教室との共同研究

オタワ大学との共同研究

福井県立大学看護福祉学部看護科看護福祉研究科との共同研究

【周産期】ハイリスク妊産婦が安全に分娩できるよう、産科臨床の現場から課題をピックアップし、それらを一一つ克服することで、地域に高度な周産期医療を提供するとともに、得られた成果を国際的に発信していく。

【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】得られた成果を国際的に発信していく

【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が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）	
		2018～2023年分	2024年分	2018～2023年分	2024年分
和文原著論文		21	0	—	—
	ファーストオーサー	19	0	50.747(39.959)	0(0)
英文論文	コレスポンディングオーサー	21	0	55.126(44.338)	0(0)
	その他	27	0	90.198(66.558)	0(0)
	合計	48	0	145.324(110.896)	0(0)

(A) 著書・論文等

(1) 英文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

2440146

Asare-Werehene M, Tsuyoshi H, Lee EYP, Chiu KWH, Ngu SF, Ngan HYS, Chan KKL, Yoshida Y and Tsang BK: Chapter 7 - Diagnostic, prognostic, and therapeutic biomarkers of ovarian cancer, 149-190, 202407

2440147

松木 悠佳: Asymmetric Lipid Bilayers and Potassium Channels Embedded Therein in the Contact Bubble Bilayer: Simone Furini: Potassium Channels Methods and Protocols, MDPI, 1-21, 20240611

c. 編集・編集・監修

(2) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

b. 原著論文（審査無）

c. 原著論文（総説）

d. その他研究等実績（報告書を含む）

e. 国際会議論文

(3) 和文：著書等

a. 著書

b. 著書（分担執筆）

業績一覧

2440148 関 久美子, 松木 悠佳: 付録 01薬物の特徴と投与方法 A. 麻酔薬・筋弛緩薬等: 永井良三, 稲田英一, 内田寛治, 山内正憲, 山浦健: 麻酔科研修ノート 改訂第4版, 672-687, 20241205

2440149 川村 裕士・吉田 好雄: 胎盤剥離の止血法, 東京医学社, 1121-1125, 20240810

c. 編集・編集・監修

(4) 和文: 論文等

a. 原著論文 (審査有)

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)

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

c. 一般講演 (口演)

d. 一般講演 (ポスター)

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

2440150 吉田 好雄: 癒着胎盤により産科危機的出血に陥った状況における“Holding Uterus”子宮摘出術前置癒着胎盤の診断から対応まで, 第47回日本婦人科手術学会, 20241123

b. シンポジスト・パネリスト等

2440151 品川 明子, 大沼 利通, 吉田 好雄, 古市 和美, 今村 好章: HPV陽性症例の子宮頸部液状化細胞診検体におけるp16/Ki-67二重免疫染色の意義, 第63回日本臨床細胞学会秋期大会, 20241116

2440152 津吉 秀昭, 吉田 好雄: 卵巣がんの腹膜播腫治療, 日本ハイパーサーミア学会第41回大会, 20240906

2440153 大沼 利通: 福井県における検診未受診者へのHPV自己採取研究の結果と課題, 第33回日本婦人科がん検診学会総会・学術講演会, 20241020

c. 一般講演 (口演)

2440154 加藤 将人, 川村 裕士, 藤田 将行, 伊藤 太郎, 清水 可奈子, 坂野 陽通, 折坂 誠, 河原 和美, 吉田 好雄: 正常産単胎妊娠に対する初回TOLACの成功予測における入院時Bishop scoreの有効性, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

2440155 北倉 えり茅, 川村 裕士, 白藤 文, 松田 安史, 玉村 千代, 藤田 将行, 加藤 優里, 金井 貴弘, 品川 明子, 吉田 好雄: 妊娠を契機に診断された先天性血栓性血小板減少性紫斑病の1例, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

2440156 井上 理史, 川村 裕士, 藤田 将行, 黒田 裕子, 稲村 聡, 園田 貴之, 斎藤 理恵, 田中 良明, 高橋 望, 玉村 千代, 吉田 好雄: 妊娠28週で後腹膜鏡下に右副腎腫を摘出したCushing症候群合併症の一例, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

2440157 山田 しず佳, 田中 良明, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 品川 明子, 吉田 好雄: 当院で穿刺腹水細胞診を行った進行卵巣癌症例の検討, 第66回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 20240718

2440158 大沼 利通, 田中 良明, 藤田 将行, 山田 しず佳, 品川 明子, 吉田 好雄: 内臓脂肪に関連したサルコペニア肥満は進行卵巣癌の予後不良因子である, 第66回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 20240718

2440159 堤内 真実, 吹上 優介, 小林 久人, 関 雅也, 稲村 聡, 多賀 峰克, 福島 正人, 大沼 利通, 吉田 好雄, 寺田 直樹: ロボット支援腹腔鏡下膀胱全摘術(RARC)後に膀胱を発症した3例, 第478回日本泌尿器科学会北陸地方会, 202407

2440160 池田 和美, 玉村 千代, 鈴木 隆, 鈴木 秀文, 江坂 有希恵, 奥野 貴士, 前田 浩幸, 吉田 好雄, 井川 正道: 『福井県における無侵襲的出生前遺伝学的検査(NIPT)の現状と施設間連携に関する活動報告』, 第48回日本遺伝カウンセリング学会学術集会, 20240802

2440161 細川 美津希, 白藤 文, 大沼 利通, 山田 しず佳, 川村 裕士, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 品川 明子, 吉田 好雄: 不妊治療～妊娠中に急激に増大し産褥に筋腫分娩となった筋層内筋腫の症例, JSAWI2024, 20241011

2440162 井上 理史, 川村 裕士, 大沼 利通, 藤田 将行, 黒田 裕子, 稲村 聡, 園田 貴之, 斎藤 理恵, 田中 良明, 高橋 望, 玉村 千代, 折坂 誠, 吉田 好雄: 妊娠28週で後腹膜鏡下に右副腎を摘出したCushing症候群合併症の一例, 第47回日本婦人科手術学会, 20241123

2440163 宮崎 有美子, 折坂 誠, 藤田 優子, 水谷 哲也, 矢澤 隆志, 吉田 好雄: 羊膜由来間葉系幹細胞は、SF-1によりプロゲステロン/アンドロゲン産正細胞系に、WT1-KTSによりエストロゲン産正細胞系に分化する, 第39回生殖免疫学会総会・学術集会, 20241213

2440164 南部 仁美, 佐藤 久美子, 川村 裕士, 玉村 千代, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 産褥排尿障害におけるリスク因子の検討, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

2440165 加藤 正隆, 川村 裕士, 谷口 義弘, 中森 あかり, 田口 律代, 鈴木 秀文: 母体の梅毒感染が未診断であった新生児早期先天性梅毒の1例, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

業績一覧

2440166 奥野 貴士, 清水 達人, 五十嵐 愛子, 川崎 亜希子, 大嶋 勇成, 川村 裕士: 未診断イニシアチブ (IRUD) で診断に至ったムコ多糖症VII型の重症新生児例, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

2440167 工藤 渉, 川村 裕士, 黒川 哲司, 加藤 将人, 三屋 和子, 里見 裕之, 細川 久美子, 金嶋 光夫: 新型コロナウイルス肺炎に罹患し人工呼吸管理を要した気管支喘息合併妊娠の一例, 第46回日本母体胎児医学会学術集会, 20240831

2440168 津吉 秀昭: 子宮体癌・乳癌治療中の右肩関節痛に対し人参養栄湯が有効であった1例, 令和6年度日本東洋医学会北陸支部例会, 20241006

d. 一般講演 (ポスター)

2440169 平田 悠起, 川村 裕士, 新谷 万智子, 江坂 有希恵, 波々伯部 隆紀, 高橋 望, 奥野 貴士, 吉田 好雄: 周産期死亡に関する実態調査から見た今後の課題, 第60回日本周産期・新生児医学会学術集会, 20240713

2440170 中村 百合子, 山田 しず佳, 井上 理史, 北倉 えり茅, 南部 仁美, 大沼 利通, 品川明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 腹水細胞診で陰性を示し診断に難渋した卵巢神経内分泌癌の一例, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

2440171 T.Oruma, D.Inoue, H.Tsuyoshi, M.Orisaka, Y.Yoshida: Plasma Gelsolin inhibits Natural Killer Cell Function and confers Chemoresistance in Epithelial Ovarian Cancer, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

2440172 M.Orisaka, Y.Yoshida: Sperm Micropyle plays a critical role in vitro fertilization and embryo development under in vitro culture conditions, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

2440173 藤原 清香, 天谷 優介, 丹羽 堅太郎, 加藤 将人, 吉田 好雄: ダグラス窩に穿孔したLNG-IUSを腹腔鏡下に摘除した一例, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

2440174 田中 良明, 津吉 秀昭, 井上 大輔, 北倉 えり茅, 井上 理史, 藤田 将行, 清水 可奈子, 佐藤 久美子, 山田 しず佳, 白藤 文, 川村 裕士, 吉田 好雄: PARP阻害剤の有害事象予測における栄養評価指標の有効性, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

2440175 丹羽 堅太郎, 加藤 将人, 天谷 優介, 藤原 清香, 川村 裕士, 吉田 好雄: 当院で経験した産褥子宮内反症の2症例, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

2440176 奥村 悦久, 福島 正人, 折坂 誠: 男性不妊症外来を受診した患者の精子に影響を与える因子の検討, 第69回日本生殖医学会学術講演会・総会, 20241114

2440177 福島 正人, 折坂 誠: 福井大学泌尿器科を受診した男性不妊関連疾患の検討, 第69回日本生殖医学会学術講演会・総会, 20241114

2440178 岩柿 柚子, 津吉 秀昭, 佐々木 博正: 全腹腔鏡下子宮全摘後にCOVID-19感染を機に臍5mm径ポートサイトの大網ヘルニアを発症した一例, 第76回日本産科婦人科学会学術講演会, 20240419

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

b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演 (口演)

2440179 細川 美津希, 白藤 文, 大沼 利通, 辻 季野, 佐々木 晴菜, 工藤 渉, 藤田 将行, 田中 良明, 山田 しず佳, 川村 裕士, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 不妊治療～妊娠中に急激に増大し産褥に筋腫分娩となった筋層内筋腫の症例, 第52回北陸産科婦人科学会学術講演会, 20240608

2440180 藤田 将行, 川村 裕士, 田中 良明, 白藤 文, 玉村 千代, 大沼 利通, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 妊娠36週まで妊娠を継続し得た胎児共存奇胎の一例, 第71回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 20240921

2440181 辻 季野, 川村 裕士, 細川 美津希, 工藤 渉, 佐々木 晴菜, 玉村 千代, 大沼 利通, 折坂 誠, 吉田 好雄: 帝王切開前後に血液凝固第IX因子を補充して管理した血友病B合併妊娠の一例, 第71回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 20240921

2440182 宮崎 有美子, 折坂 誠, 藤田 優子, 水谷 哲也, 矢澤 隆志, 吉田 好雄: 羊膜由来葉幹細胞を用いたヒト性腺体細胞分化におけるSF-1、WT1の役割の解明, 第9回中日本産婦人科セミナー, 20240928

2440183 田中 良明, 井上 大輔, 津吉 秀昭, 吉田 好雄: PARP阻害薬中止の予測因子としての栄養評価指標の有効性と栄養介入の可能性, 第2回婦人科がんサポートティブケア研究会, 20241013

2440184 辻 季野, 川村 裕士, 細川 美津希, 工藤 渉, 佐々木 晴菜, 藤田 将行, 田中 良明, 山田 しず佳, 白藤 文, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 帝王切開前後に血液凝固第IX因子を補充して管理した血友病合併妊娠の1例, 第52回北陸産科婦人科学会学術講演会, 20240608

2440185 細川 美津希, 大沼 利通, 山田 しず佳, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: AYA世代の婦人科悪性腫瘍症例における生存率についての検討, 第71回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 20240921

2440186 大沼 利通: 当院における婦人科内視鏡手術の歩み～課題と展望, 令和6年度「鶴の会」学術講演会, 20250309

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

2440187 吉田 好雄: 生命倫理に関するもの, 令和6年度母体保護法指定医師研修会, 20241020

業績一覧

- 2440188** 吉田 好雄: 脆弱性のある婦人科がん治療 ～再発卵巣癌維持療法・高齢者のがん治療 (Up Date) ～, 婦人科腫瘍カンファレンス (YST婦人科がん研究会), 20240622
- 2440189** 吉田 好雄: 子宮筋腫と子宮肉腫の鑑別診断法, 第77回愛媛県産婦人科医会学術集談会, 20241207
- 2440190** 吉田 好雄: 進行または再発した子宮頸がん患者に対して科学療法にbiologicalを追加することが生活の質 (HRQoL) を下げるのか?, Cervical Cancer Conference in 沖縄, 20240425
- 2440191** 大沼 利通: 当院における国産初の手術支援ロボット「hinotori」の導入～個別化医療時代におけるロボット手術の役割と将来展望, 婦人科癌の個別化医療を考える会@福井, 20241205
- 2440192** 折坂 誠: 「子宮内膜症と不妊」の最新トピックス～卵巣子宮内膜症性嚢胞の取り扱いを中心に～, 福井県産婦人科医師連合第98回夏期臨床研修会, 20240908

b. シンポジスト・パネリスト等

c. 一般講演 (口演)

- 2440193** 山本 真, 吉田 好雄: 卵巣癌治療におけるサルコペニアの影響～CT画像での筋肉量の評価による～, 第32回 福井婦人科腫瘍研究会, 20240613
- 2440194** 北倉 えり茅, 大沼 利通, 細川 美津希, 辻 季野, 佐々木 晴菜, 工藤 渉, 藤田 将行, 田中 良明, 山田 しず佳, 白藤 文, 川村 裕士, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 悪性腫瘍との鑑別が困難であった骨盤内放線菌感染症の一例, 第32回 福井婦人科腫瘍研究会, 20240613
- 2440195** 川村 裕士, 森田 浩史, 新谷 万智子, 金井 貴弘, 野村 学史, 波々伯部 隆紀, 杉田 元気, 高橋 仁, 田嶋 公久, 吉田 好雄: 福井県における母体救命シミュレーションコースの開催について, 第37回福井母性衛生学会学術集会, 20240630
- 2440196** 工藤 渉, 大沼 利通, 辻 季野, 細川 美津希, 佐々木 晴菜, 藤田 将行, 田中 良明, 山田 しず佳, 白藤 文, 川村 裕士, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 小腸浸潤による消化管出血に対し動脈塞栓が奏功した一例, 福井県産婦人科医師連合第98回夏期臨床研修会, 20240908
- 2440197** 細川 久美子, 吉田 好雄, 福井県薬剤師会 (福井調剤薬局・なごみ薬局和田店・南山堂薬局福井本店): 緊急避妊薬販売に係る環境整備のための調査事業中間報告～全国VS福井県～, 福井県産婦人科医師連合第98回夏期臨床研修会, 20240908
- 2440198** 佐々木 晴菜, 細川 美津希, 辻 季野, 工藤 渉, 山内 諒子, 藤田 将行, 田中 良明, 伊藤 太郎, 山田 しず佳, 白藤 文, 川村 裕士, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 大沼 利通, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 膈膜の自然破綻を疑った一絨毛三羊膜胎児妊娠の1例, 福井県産婦人科医師連合第99回冬期臨床研修会, 20250112
- 2440199** 吉田 好雄: 脆弱性のある婦人科がん治療～再発卵巣癌維持療法・高齢者のがん治療 (Up Dates), 20241211
- 2440200** 金井 貴弘, 山本 真, 井上 理史, 北倉 えり茅, 中村 百合子, 南部 仁美, 黒田 裕子, 平田 悠起, 加藤 将人, 中森 あかり, 品川 明子, 知野 陽子, 吉田 好雄: 井県HPVワクチン普及推進会議活動報告 (福井県産婦人科医師連合), 福井県産婦人科医師連合第99回冬期臨床研修会, 20250112
- 2440201** 大沼 利通, 細川 美津希, 辻 季野, 佐々木 晴菜, 工藤 渉, 山内 諒子, 藤田 将行, 田中 良明, 伊藤 太郎, 山田 しず佳, 白藤 文, 川村 裕士, 宮崎 有美子, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 当院における国産初手術ロボットhinotoriの初期経験, 福井県産婦人科医師連合第99回冬期臨床研修会, 20250112
- 2440202** 品川 明子: レンパチニブ・ペムブロリズマブ療法の副作用マニュアル・チェックシートの運用について, Endometrial Cancer Seminar in Fukui, 20241213
- 2440203** 川村 裕士: 「福井県周産期・新生児死亡調査報告から周産期医療の未来を考える」, 令和6年度 福井県総合周産期勉強会, 20240630
- 2440204** 折坂 誠: chronic low-grade inflammation and ovarian dysfunction in women with polycystic ovarian syndrome, endometriosis, and aging, 2023年度福井大学医学部 優秀論文賞・研究奨励賞・ライフサイクル医学発表会, 20240806
- 2440205** 津吉 秀昭: 進行又は再発の子宮頸癌に対するペムブロリズマブ併用療法を知る, Women's Cancer Evening Web Seminar, 20241025
- 2440206** 山田 しず佳: 卵巣癌の診断におけるPET検査の位置付けと課題について, 婦人科癌診療におけるPET/CT画像診断検討会, 20241203
- 2440207** 津吉 秀昭: 婦人科癌の諸症状に対する漢方治療, 福井県産婦人科医師連合学術講演会, 20240829
- 2440208** 井上 大輔: Attitudes toward cancer screening in regional Japan during the COVID-19 pandemic: An anonymous survey, 2023年度福井大学医学部 優秀論文賞・研究奨励賞・ライフサイクル医学発表会, 20240806

d. 一般講演 (ポスター)

e. 一般講演

f. その他

- 2440209** 折坂 誠: 精子でMieapの発現がdown-regulationすると体外受精で胚発育が停止する, 第5回東海若手がん・生殖セミナー, 20241027

(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	研究期間	金額 (配分額)
区分	研究種目	課題名	代表者名	分担者名	研究期間	金額 (配分額)

業績一覧

文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	卵巣局所の慢性炎症を制御する：子宮内膜症とPCOSにおける卵胞発育障害の機構解明	折坂 誠		20220401-20250331	¥1,560,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	子宮内炎症における分泌蛋白ゲルソリンの機能解析：感染起因性の早産克服を目指して	宮崎 有美子		20230401-20260331	¥1,300,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	エストロゲン受容体イメージングを応用した子宮体癌の転移機序解明と新規治療薬の開発	津吉 秀昭		20230401-20260331	¥1,430,000
文部科学省科学研究費補助金	若手研究	細胞シート工学を応用した帝王切開創部非薄化の予防 ～成熟血管網の構築に着目して～	川村 裕士		20240401-20270331	¥1,560,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	卵巣癌における血漿ゲルソリンによる樹状細胞機能抑制機構の解明と新規免疫療法の開発	大沼 利通	吉田 好雄	20240401-20270331	¥1,170,000
文部科学省科学研究費補助金	若手研究	Radigenomics解析による子宮体癌の遺伝学的分類診断法の確立と予後マーカーの探索	山田 しず佳		20240401-20270331	¥1,690,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (B)	エクソソーム由来タンパク質をターゲットとした子宮肉腫治療への新しいアプローチ	吉田 好雄	辻川 哲也, 清野 泰, 岡沢 秀彦, 水谷 哲也	20240401-20260331	¥6,240,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (B)	エクソソーム由来タンパク質をターゲットとした子宮肉腫治療への新しいアプローチ	吉田 好雄	辻川 哲也, 清野 泰, 岡沢 秀彦, 水谷 哲也	20240401-20260331	¥6,240,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	卵巣癌における血漿ゲルソリンによる樹状細胞機能抑制機構の解明と新規免疫療法の開発	大沼 利通	吉田 好雄	20240401-20270331	¥1,170,000
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C)	卵巣局所の慢性炎症を制御する：子宮内膜症とPCOSにおける卵胞発育障害の機構解明	折坂 誠		20220401-20250331	¥1,560,000

区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額
共同研究	A M I 株式会社	胎児心音を用いた胎児機能遠隔モニタリングに関する探索的研究および胎児心音データベースの構築	吉田 好雄, 折坂 誠, 玉村 千代, 白藤 文, 荒木 睦大	20230130-20250331	¥780,000
共同研究	A M I 株式会社	胎児心音を用いた胎児機能遠隔モニタリングに関する探索的研究および胎児心音データベースの構築	吉田 好雄, 折坂 誠, 玉村 千代, 白藤 文, 荒木 睦大	20230130-20250331	¥780,000
共同研究	A M I 株式会社	胎児心音を用いた胎児機能遠隔モニタリングに関する探索的研究および胎児心音データベースの構築	吉田 好雄, 折坂 誠, 玉村 千代, 白藤 文, 荒木 睦大	20230130-20250331	¥780,000
共同研究	国立大学法人筑波大学	細胞機能におけるタンパク質修飾に関する研究	山田 雅己, 吉田 好雄, 折坂 誠, 水野 克俊, 水野 なつみ	20240711-20260331	¥0
共同研究	国立大学法人筑波大学	細胞機能におけるタンパク質修飾に関する研究	山田 雅己, 吉田 好雄, 折坂 誠, 水野 克俊, 水野 なつみ	20240711-20260331	¥0
共同研究	国立大学法人筑波大学	細胞機能におけるタンパク質修飾に関する研究	山田 雅己, 吉田 好雄, 折坂 誠, 水野 克俊, 水野 なつみ	20240711-20260331	¥0
共同研究	国立大学法人筑波大学	細胞機能におけるタンパク質修飾に関する研究	山田 雅己, 吉田 好雄, 折坂 誠, 水野 克俊, 水野 なつみ	20240711-20260331	¥0
共同研究	A M I 株式会社	胎児心音を用いた胎児機能遠隔モニタリングに関する探索的研究および胎児心音データベースの構築	吉田 好雄, 折坂 誠, 玉村 千代, 白藤 文, 荒木 睦大	20230130-20250331	¥780,000

区分	機関名	課題名	研究者名	研究期間	契約金額
受託研究	岡山大学病院	PARP阻害薬投与既往を有するブラチナ感受性再発上皮性卵巣癌に対するオラパリブ（リムバーザ®）維持療法の前向き観察研究	吉田 好雄	20240304-20270630	¥50,000
受託研究	M S D 株式会社	福井県の対策型検診に参加した27歳～45歳で細胞診正常であった女性にHPV4価ワクチン（ガーダシルR）を接種することによるHPV716型とHPV18型の持続感染予防効果を評価する2群間比較試験	吉田 好雄	20190701-20280331	¥44,140,665
受託研究	岡山大学病院	PARP阻害薬投与既往を有するブラチナ感受性再発上皮性卵巣癌に対するオラパリブ（リムバーザ®）維持療法の前向き観察研究	吉田 好雄	20240304-20270630	¥50,000

業績一覧

受託研究	MSD株式会社	福井県の対策型検診に参加した27歳～45歳で細胞診正常であった女性にHPV4価ワクチン（ガーダシルR）を接種することによるHPV716型とHPV18型の接続感染予防効果を評価する2群間比較試験	吉田 好雄	20190701-20280331	¥44, 140, 665
------	---------	--	-------	-------------------	---------------

(B) 奨学寄附金

受入件数	14
受入金額	¥13, 200, 000

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	J-MELSベシックコース@福井大学	20241201-20241201	福井
国内学会(地方レベル)	主催者	第9回中日本産婦人科セミナー	20240928-20240929	福井
国内学会(地方レベル)	主催者	第9回中日本産婦人科セミナー	20240928-20240929	福井

(B) 学会の実績

学会の名称	役職	氏名
JGOG（婦人科悪性腫瘍研究機構）	理事	吉田好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医	吉田好雄
福井県エイズ予防対策委員会医療研究専門部会	委員	吉田好雄
福井県産婦人科医師連合	理事	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	吉田好雄
The Japanese Society for Advancement of Women's Imaging (JASWI)	世話人	吉田好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医	吉田好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医	吉田好雄
福井県女性衛生学会	理事長	吉田好雄
福井県健康管理協会	理事	吉田好雄
日本婦人科腫瘍学会	婦人科腫瘍指導医	吉田好雄
日本肉腫学会	希少がん肉腫指導医	吉田好雄
日本産科婦人科学会（吉田）	理事	吉田好雄
日本婦人科腫瘍学会	専門医	吉田好雄
日本産婦人科手術学会	理事	吉田好雄
福井県がん検診精度管理委員会	子宮頸がん専門部会委員	吉田好雄
福井県産婦人科医師連合	会長	吉田好雄
日本周産期・新生児医学会	専門医制度（母体・胎児専門医）暫定指導医	吉田好雄
日本女性医学学会	女性ヘルスケア暫定指導医	吉田好雄
日本婦人科腫瘍学会	評議員	吉田好雄
日本癌学会	評議員	吉田好雄
日本産科婦人科学会	基幹施設プログラム統括責任者	吉田好雄
日本臨床細胞学会	細胞診専門医	黒川哲司
日本臨床腫瘍学会	暫定指導医	黒川哲司
日本臨床細胞学会	国際交流委員会委員	黒川哲司
日本婦人科腫瘍学会	婦人科腫瘍専門医	黒川哲司
日本臨床細胞学会	指導医	黒川哲司
日本産科婦人科学会	代議員	黒川哲司
日本婦人科腫瘍学会	子宮頸部病理・コルポスコピー小委員会副委員長	黒川哲司
日本生殖医学会	生殖医療指導医	折坂誠
日本生殖医学会	生殖医療専門医	折坂誠
日本卵子学会	一般会員	折坂誠
日本内分泌学会	一般会員	折坂誠
福井県産科婦人科医師連合	理事	折坂誠
日本生殖医学会	一般会員	折坂誠
日本婦人科腫瘍学会	婦人科腫瘍専門医	品川明子
日本内視鏡外科学会	技術認定医	大沼利通
日本産婦人科内視鏡学会	腹腔鏡技術認定医	大沼利通
日本女性医学学会	女性ヘルスケア専門医	大沼利通
日本臨床細胞学会	細胞診専門医	大沼利通
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医	大沼利通
日本がん治療治療認定医機構	がん治療認定医	大沼利通
福井県医師会連合	母体保護法指定医	高橋 望
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医	宮崎有美子
日本周産期新生児医学会	専門医（母体・胎児）	井上大輔
日本内視鏡外科学会	技術認定医	井上大輔
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医	井上大輔
日本婦人科内視鏡学会	腹腔鏡技術認定医	井上大輔
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医	井上大輔
日本がん治療認定医機構	がん治療認定医	井上大輔
福井県医師会連合	母体保護法指定医	井上大輔

日本婦人科内視鏡学会	一般会員	白藤 文
日本産科婦人科学会	専門医	佐藤久美子
日本産科婦人科遺伝診療学会	認定医	佐藤久美子
日本周産期新生児医学会	指導医（母体・胎児）	佐藤久美子
日本周産期新生児医学会	専門医（母体・胎児）	佐藤久美子
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医	清水可奈子
日本産科婦人科学会	専門医	田中良明
日本婦人科腫瘍学会	専攻医	田中良明
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医	清水可奈子
日本産科婦人科学会	産婦人科専門医	藤田将行
福井県産婦人科医師連合	福井県エイズ予防対策委員会医療研究専門部会委員	吉田 好雄
母体保護法	専門医	
日本産科婦人科学会	女性の健康週間に関する小委員会委員	折坂 誠
日本癌治療学会	がん診療ガイドライン作成・改訂委員会ワーキンググループ委員	折坂 誠
福井県産科婦人科医師連合	学術・専門医委員会副委員長	折坂 誠
産婦人科内視鏡学会	一般会員	宮崎 有美子
産婦人科乳腺学会	一般会員	宮崎 有美子
女性医学会	女性ヘルスケア専門医	宮崎 有美子
日本サルコーム治療研究学会	特別会員	吉田 好雄
福井県医師会	母体保護法指定医師	吉田 好雄
福井県産婦人科医師連合	福井県健康づくり推進協議会委員	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	常任理事	吉田 好雄
日本女性医学学会	女性ヘルスケア指導医	
北陸母性衛生学会	理事長	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	産婦人科指導医	品川 明子
福井県検診部会	委員	吉田 好雄
福井県健康づくり推進協議会	委員	吉田 好雄
福井県周産期医療協議会	委員	吉田 好雄

(C) 座長

国内学会 (全国レベル)	学会名	氏名
招待・特別講演等	Endometrial Cancer Seminar in Fukui	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	福井HPVワクチンセミナー	吉田好雄
一般講演（口演）	第32回 福井婦人科腫瘍研究会	吉田好雄
招待・特別講演等	Cervical Cancer Conference in 北陸	吉田好雄
その他	Cervical Cancer Conference in 北陸	吉田好雄
招待・特別講演等	月経前症候群（PMS）講演会	吉田好雄
一般講演（口演）	月経前症候群（PMS）講演会	吉田好雄
招待・特別講演等	第37回福井母性衛生学会学術集会	吉田好雄
一般講演（口演）	第66回日本婦人科腫瘍学会学術講演会	吉田好雄
招待・特別講演等	福井県産婦人科医師連合 第98回夏期臨床研修会	吉田好雄
招待・特別講演等	第71回北日本産科婦人科学総会・学術講演会	吉田好雄
招待・特別講演等	第9回中日本産婦人科セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	第9回中日本産婦人科セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	第9回中日本産婦人科セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	FT連携セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	第2回婦人科がんサポーターズ研究会	吉田好雄
招待・特別講演等	婦人科癌の個別化医療を考える会@福井	吉田好雄
招待・特別講演等	井県産婦人科医師連合 第99回冬期臨床研修会	吉田好雄
招待・特別講演等	令和6年度「鶴の会」学術講演会	吉田好雄
招待・特別講演等	第5回東海北陸若手がん・生殖セミナー	折坂誠
一般講演（口演）	福井県産婦人科医師連合 第98回夏期臨床研修会	折坂誠
一般講演（口演）	第71回北日本産科婦人科学総会・学術講演会	折坂誠
一般講演（口演）	第9回中日本産婦人科セミナー	折坂誠
招待・特別講演等	FT連携セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	第9回中日本産婦人科セミナー	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	福井HPVワクチンセミナー	吉田好雄

業績一覧

一般講演（口演）	第32回 福井婦人科腫瘍研究会	吉田好雄
招待・特別講演等	Cervical Cancer Conference in 北陸	吉田好雄
その他	Cervical Cancer Conference in 北陸	吉田好雄
招待・特別講演等	月経前症候群（PMS）講演会	吉田好雄
一般講演（口演）	月経前症候群（PMS）講演会	吉田好雄
招待・特別講演等	第37回福井母性衛生学会学術集会	吉田好雄
一般講演（ポスター）	第60回日本周産期・新生児医学会学術集会	川村裕士
一般講演（口演）	第66回日本婦人科腫瘍学会学術講演会	吉田好雄
招待・特別講演等	第5回東海北陸若手がん・生殖セミナー	折坂誠
招待・特別講演等	福井県産婦人科医師連合 第98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98回夏期臨床研修会	折坂誠
招待・特別講演等	第71回北日本産科婦人科学総会・学術講演会	吉田好雄
一般講演（口演）	第71回北日本産科婦人科学総会・学術講演会	折坂誠
一般講演（口演）	第71回北日本産科婦人科学総会・学術講演会	大沼利通
一般講演（口演）	第9回中日本産婦人科セミナー	折坂誠
招待・特別講演等	第9回中日本産婦人科セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	第9回中日本産婦人科セミナー	吉田好雄
招待・特別講演等	第2回婦人科がんサポーターケア研究会	吉田好雄
招待・特別講演等	婦人科癌の個別化医療を考える会@福井	吉田好雄
招待・特別講演等	Endometrial Cancer Seminar in Fukui	吉田好雄
招待・特別講演等	井県産婦人科医師連合 第99回冬期臨床研修会	吉田好雄
招待・特別講演等	令和6年度「鶴の会」学術講演会	吉田好雄
一般講演（口演）	第71回北日本産科婦人科学総会・学術講演会	大沼利通

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	査読・編集	委員長（主査）・委員の別	氏名	査読編数
Cancer Science	査読			
Cancer Science	査読			
Discover Oncology	査読		山田しず佳	1
Journal of ovarian research	査読		折坂誠	
Journal of ovarian research	査読		大沼利通	1
Journal of ovarian research	査読		井上大輔	
Journal of ovarian research	査読		折坂誠	
Biomolecules	査読		山田しず佳	1
BMC Medical Imaging	査読		山田しず佳	2
Cancers	査読		山田しず佳	1
Journal of Clinical Medicine	査読		山田しず佳	3
The Journal of Obstetrics and Gynaecology Research	査読		山田しず佳	2
Journal of Ovarian Research	査読		山田しず佳	2
Quantitative Imaging in Medicine and Surgery	査読		山田しず佳	1
Therapeutic Radiology and	査読		山田しず佳	1
日本周産期新生児医学会雑誌 刊行・編集委員会	編集		川村裕士	
Archives Obstetrics and Gynecology	査読		川村裕士	1
Journal of Medical Ultrasonics	査読		川村裕士	1
Journal of ovarian research	編集		津吉秀昭	
Quantitative Imaging in Medicine and Surgery	査読		宮崎有美子	
Journal of International Medical Research	査読		宮崎有美子	
Clinical Medicine Insights: Case Reports	査読		宮崎有美子	
Journal of International Medical Research	査読		宮崎有美子	
American Journal of Case Reports	査読		宮崎有美子	

業績一覧

journal of ovarian research	査読		大沼利通	1
-----------------------------	----	--	------	---

(E) その他

2440210 女性の健康管理 90人学ぶ 本社で公開講座（福井新聞）， 20250324
2440211 女性の健康 医師が解説 23日、本社で公開講座（福井新聞）， 20250314
2440212 子宮頸がん 知識広める 県と明治安田生命が講演会（日刊県民福井）， 20240828

6. 産業・社会への貢献

(A) 国・地域等への貢献

(1) 審議会・委員会・公益法人・会社等への参加状況

区分	機関の名称等	委員会の名称等・役割	氏名	期間
	福井県健康福祉部健康 医療局保健予防課	エイズ予防対策委員会 委員		20240610-20260331
	公益社団法人 福井県 看護協会	面接相談担当者		20240401-20250331

(2) 社会人等への貢献及び学校等との連携・協力による活動

区分	活動名・活動内容	主催者・対象者等	氏名
----	----------	----------	----

(B) 国際貢献

国際協力事業

活動名・活動内容	氏名	相手方機関名	役割	期間	活動国名
----------	----	--------	----	----	------

(C) その他業績

(D) 特記事項