

附属病院／総合周産期母子医療センター

1. 領域構成教職員・在職期間

センター長	大嶋 勇成	平成 24 年 4 月-
副センター長	吉田 好雄	平成 24 年 6 月-
特命助教 (NICU/GCU)	奥野 貴士	平成 24 年 4 月-
特命助教 (MFICU)	山本 真	平成 25 年 2 月-平成 26 年 6 月
特命助教 (MFICU)	知野 陽子	平成 26 年 6 月-

2. 研究概要

● 研究概要

附属病院／総合周産期母子医療センターで実施されている研究は、「NICU/GCU 部門」「MFICU 部門」の 2 部門に分類される。個々の部門はそれぞれ独立して、また協力して研究を実施した。個々の部門の研究概要は別に示す。

NICU/GCU部門

● 研究概要

胎児・新生児の生理および病態の解明と難治性疾患に対する効果的治療法の開発を目指した研究を行っている。

● キーワード

胎児・未熟児・新生児，栄養・発育，体液，生体応答

● 業績年の進捗状況

科学研究費補助金・若手研究 (B)「胃粘膜保護剤ゲラニルゲラニルアセトンを用いた気管支肺異形成の新規予防戦略」(研究代表者)による助成を受け、動物実験による検討を開始した。また、平成 26 年度福井大学医学部「ライフサイクル医学」推進学部長裁量経費による研究助成を受け、早産児の慢性腎臓病発症を予測するバイオマーカーに関する研究を行った。周産期母子医療センターネットワークに参加し、早産児の長期的予後を全国レベルでデータベース化する共通システムへの情報提供を行った。新生児の希少疾患・難治性疾患の診断、治療にあたり、関連学会、研究会で報告した。日本周産期・新生児医学会の専門医研修施設として新生児専門医の育成を行うとともに、日本周産期・新生児医学会公認の新生児蘇生法の普及に努めており、福井県医師会主催の新生児蘇生法講習会にインストラクターを派遣した。

● 本学の理念との関係

NICU での高度医療の提供を行うとともに、新生児医療を担う人材の育成を通じ、地域周産期医療の発展をリードする。

MFICU部門

● 研究概要

(1) 子宮底部横切開法の確立：前置癒着胎盤及び広範な前壁付着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“分子集合体ミセル”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。

● キーワード

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

● 業績年の進捗状況

K.Nishijima, Y.Yoshida, F.Kotsuji: Authors' reply: placenta praevia accrete. BJOG. 121(6): 773-5. 2014.5

K.Nishijima, Y.Yoshida, F.Kotsuji: Transverse uterine fundal incision in placenta praevia with possible placenta accrete. BJOG. 121(6): 771-2. 2014.5

K.Nishijima, Y.Yoshida, F.Kotsuji: Authors' reply: transverse uterine fundal incision for placenta praevia with accrete. BJOG. 121(6):771-2. 2014.5

K Nishijima, J Takahashi, M Orisaka et al: Authors' reply: Transverse uterine fundal incision in placenta praevia with possible placenta accreta: a last resort. BJOG. 122(3):448-9. 2015.2

西島 浩二, 吉田 好雄: 特集 最新版 新生児慢性肺疾患 胎児・新生児期の呼吸器系の発達. 周産期医学. 44(8):1003-6 2014.8

西島 浩二, 吉田 好雄: 超低出生児の消化管機能の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. 日本肺サーファクタント・界面医学会雑誌. 45:16-27 2014.10

高橋 仁, 西島 浩二, 玉村 千代, 吉田 好雄: 重症新生児脳症に対する胎児心拍モニタリングの診断精度 (症例対照研究). 産婦人科の実際. 64(1):118 2015.1

● 本学の理念との関係

人類の繁栄のための世界水準の研究

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)	
	2009~2014 年分	2014 年分	2009~2014 年分	2014 年分

和文原著論文		21	5	—————	—————
英文論文	ファーストオーサー	12	1	13.046 (12.349)	0.000 (0.000)
	コレスポンスディングオーサー	17	5	25.120 (24.423)	8.112 (8.112)
	その他	5	2	22.955 (22.955)	11.202 (11.202)
	合計	23	7	48.075 (46.064)	19.314 (19.314)

(A) 著書・論文等

(1) 英文：論文等

a. 原著論文（審査有）

1463001

*H. Hayashi, *S. Tokuriki, T. Okuno, *Y. Shigematsu, +A. Yasushi, +G. Matsuyama, +K. Sawada, Y. Ohshima: Biotin and carnitine deficiency due to hypoallergenic formula nutrition in infants with milk allergy. *Pediatr Int*, 56, 286-288, 2014.04, #0.875, DOI; 10.1111/ped.12319

1463002

+H. Oda, +K. Nakagawa, +J. Abe, +T. Awaya, +M. Funabiki, +A. Hijikata, +R. Nishikomori, +M. Funatsuka, Y. Ohshima, +Y. Sugawara, +T. Yasumi, +H. Kato, +T. Shirai, +O. Ohara, +T. Fujita, +T. Heike: Aicardi-Goutieres syndrom is caused by IFIH1 mutations. *Am J Hum Genet*, 95, 121-125, 2014.06, #11.202, DOI; 10.1016/j.ajhg.2014.06.007

1463003

+A. Shirafuji, A. Shinagawa, T. Kurokawa, Y. Yoshida: Locally-advanced unresected uterine leiomyosarcoma with triple-modality treatment combining radiotherapy, chemotherapy and hyperthermia: A case report. *Oncol Lett*, 8 (2), 637-641, 2014.08, #0.987, DOI; 10.3892/ol.2014.2193 (症例報告)

1463004

+E. Kato, M. Orisaka, T. Kurokawa, Y. Chino, Y. Fujita, A. Shinagawa, Y. Yoshida: Relation between outcomes and expression of estrogen receptor- α phosphorylated at Ser167 in endometrioid endometrial cancer. *Cancer Sci*, 105 (10), 1307-12, 2014.10, #3.534, DOI; 10.1111/cas.12491

1463005

H. Tsuyoshi, M. Orisaka, S. Fukuda, +K. Hattori, +BK. Tsang, Y. Yoshida: Protective effect of dienogest on chemotherapy-induced reduced fertility in female rats. *Steroids*, 93 (1), 7, 2015.01, #2.716, DOI; 10.1016/j.steroids.2014.10.010.

b. 総説

(1363146)

M. Orisaka, S. Fukuda, K. Hattori, Y. Yoshida: Adverse effect(s) of chronically elevated LH in PCOS. *J Mamm Ova Res*, 31 (1), 12-16, 2014.02, DOI; 10.1274/jmor.31.12

1463006

K. Nishijima, Y. Yoshida, +F. Kotsuji: Authors' reply: placenta praevia accreta. BJOG, 121 (6), 773-5, 2014.05, DOI; 10.1111/1471-0528.12555 (資料・解説)

1463007

K. Nishijima, Y. Yoshida, +F. Kotsuji: Transverse uterine fundal incision in placenta praevia with possible placenta accreta. BJOG, 121 (6), 771-2, 2014.05, DOI; 10.1111/1471-0528.12555 (資料・解説)

1463008

K. Nishijima, Y. Yoshida, +F. Kotsuji: Authors' reply: transverse uterine fundal incision for placenta praevia with accreta. BJOG, 121 (6), 771-2, 2014.05, DOI; 10.1111/1471-0528.12555 (資料・解説)

1463009

+A. Urisu, +M. Ebisawa, +K. Ito, +Y. Aihara, +S. Ito, *M. Mayumi, +Y. Kohno, +N. Kondo, Y. Ohshima, +Committee of Japanese Pediatric Guideline for Food: Japanese Guideline for food allergy 2014. Allergol Int, 63 (3), 399-420, 2014.09, DOI; 10.2332/allergolint.14-RAI-0770

1463010

K. Nishijima, J. Takahashi, M. Orisaka, T. Kurokawa, C. Tamamura, +A. Yoshida, +H. Masuzaki, +T. Sekiya, Y. Yoshida, +F. Kotsuji: Authors' reply: Transverse uterine fundal incision in placenta praevia with possible placenta accreta: a last resort. BJOG, 122 (3), 448-9, 2015.02, DOI; 10.1111/1471-0528.13259. (資料・解説)

(2) 和文：著書等 (proceedings を除く)

a. 著書 (共著)

1463011

大嶋 勇成, *眞弓 光文, +日本小児アレルギー学会食物アレルギー委員会: 宇理須 厚雄、近藤直実(編): 食物アレルギーハンドブック 2014, 1, 協和企画, 2014.05

b. 著書 (分担執筆)

1463012

吉田 好雄: 術前の画像診断で、子宮平滑筋腫瘍の良性・悪性の鑑別は可能ですか?: 鈴木 直、岡本 愛光、井篁 一彦(編): 婦人科癌診療 Q&A 一つ上に行く診療の実践, 中外医学社, 174-177, 2014.04

1463013

大嶋 勇成: ここだけは押さえておきたい アレルギー総合診療から専門医へ 小児科専門医へ: 大久保 公裕(編): イチから知りたいアレルギー診療, 1, 全日本病院出版会, 66-71, 2014.05

1463014

吉田 好雄: 不正性器出血、機能性子宮出血、子宮内膜ポリープ: 山口 徹、北原 光夫、福井 次矢、高木 誠、小室 一成(編): 今日の治療指針, 2015, 医学書院, 1203-1205, 2015.01

1463015

吉田 好雄: II. 疾患からみた画像診断活用法 1. 子宮筋腫と近縁悪性疾患の鑑別 2. 子宮筋腫と子宮肉腫の鑑別診断: 公益社団法人 日本産婦人科医会(編): 産婦人科における画像診断の進歩, 公益社団法人 日本産婦人科医会, 49-54, 2015.01

(3) 和文：論文等

a. 原著論文（審査有）

1463016

*H. Hayashi, *A. Kawakita, *S. Okazaki, *H. Murai, *M. Yasutomi, Y. Ohshima: IL-33 enhanced the proliferation and constitutive production of IL-13 and IL-5 by fibrocytes. BioMed Res Int, 2014, ID 738625, 2014.04, DOI; 10.1155/2014/738625

1463017

西島 浩二, 吉田 好雄: 超低出生児の消化管機能の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. 日本肺サーファクタント・界面医学会雑誌, 45, 16-27, 2014.10

1463018

*山田 健太, 奥野 貴士, *徳力 周子, *小坂 拓也, *吉野 智美, *巨田 元礼, *畑 郁江, + 田村 知史, 大嶋 勇成: 胎児期に右胸心を指摘され、出生後に右肺欠損症と診断された 1 例. 小児科臨床, 67 (11), 2014-2011, 2014.11 (症例報告)

1463019

*杉原 啓一, *巨田 元礼, 大嶋 勇成: 動脈管開存を合併した先天性肺葉性肺気腫の同胞例. 日本小児呼吸器学会雑誌, 25 (2), 100-105, 2015.01 (症例報告)

1463020

西島 浩二, 吉田 好雄: 特集 最新版 新生児慢性肺疾患 胎児・新生児期の呼吸器系の発達. 周産期医学, 44 (8), 1003-6, 2014.08

b. 総説

1463021

奥野 貴士, 大嶋 勇成: 胸水、乳び胸. Neonatal Care, 27 (4), 356-362, 2014.04

1463022

福田 真, 折坂 誠, 吉田 好雄: 産婦人科処方のすべて-すぐに使える実践ガイド 婦人科編 II 内分泌・不妊 高プロラクチン血症. 臨床婦人科産科, 68 (4), 59-61, 2014.04

1463023

大嶋 勇成: 食物アレルギー診療 Up Date 11. 原因食品. 小児科, 55 (5), 572-577, 2014.05

1463024

+宇理須 厚雄, +今井 孝成, *重松 陽介, 大嶋 勇成: 牛乳アレルギー除去調整粉乳の必至栄養素の適正量と非含有の問題. アレルギー・免疫, 21 (6), 71-81, 2014.06

1463025

大嶋 勇成: 小児アトピー性皮膚炎治療のポイント. Monthly Book Derma, 224, 19-24, 2014.11

1463026

吉田 好雄: ゲノム時代の婦人科がん診療を展望する-がんの個性に応じた personalization への道 【各論 2】 子宮体がん 子宮肉腫（平滑筋肉腫）の病態と分子標的治療-ゲノム解析に基づく新たな展開-. 臨床婦人科産科, 69 (1), 96-105, 2015.01

(B) 学会発表等

(1) 国際学会

a. 招待・特別講演等

1463027

Y.Yoshida: PET imaging of estrogen receptors as a diagnostic tool for uterine sarcoma patients, 2014 SNUCRI Cancer Symposium, 2014.04, Mokpo(Korea)

b. 一般講演 (口演)

1463028

*H. Murai, *S. Okazaki, *H. Hayashi, *A. Kawakita, *M. Yasutomi, Y. Ohshima: Saliva-SP-D is a practical marker to identify the peripheral airway inflammation, American Academy of Allergy, Asthma & Immunology 2015 Annual Meeting, 2015.02, Huoston (USA), 2015.02

c. 一般講演 (ポスター)

(1363147)

J.Takahashi, K.Nishijima, +Y.Hattori, Y.Yoshida: A retrospective review of velamentous cord insertion, XI World congress of perinatal medicine(WCPM), 2013.06, Moscow(Russian)

1463029

*林 仁幸子, *岡崎 新太郎, *河北 亜希子, *村井 宏生, *安富 素子, *眞弓 光文, 大嶋 勇成: IL-33 は線維細胞の増殖と IL-5, IL-13 の構成的産生を増強する, 第 24 回国際喘息学会日本・北アジア部会, 2014.07, 名古屋

1463030

+H. Oda, +K. Nakagawa, +J. Abe, +T. Awaya, +M. Funabiki, +A. Hijikata, +R. Nishikomori, +M. Funatsuka, Y. Ohshima, +Y. Sugawara, +T. Yasumi, +H. Kato, +T. Shirai, +O. Ohara, +T. Fujita, +T. Heike: Aicardi-Goutieres syndrome is caused by IFIHI mutations, The American Society of Human Genetics annual meeting 2014, 2014.10, San Diego (USA)

(2) 国内学会 (全国レベル)

a. 招待・特別講演等

1463031

大嶋 勇成: 病態から考えるアトピー性皮膚炎の治療, 第 51 回日本小児アレルギー学会, 2014.11, 四日市, 日本小児アレルギー学会誌, 28 (4), 573, 2014.10

b. シンポジスト・パネリスト等

1463032

*河北 亜希子, *岡崎 新太郎, *林 仁幸子, *村井 宏生, *安富 素子, *眞弓 光文, 大嶋 勇成: 経皮感作後の抗原経口チャレンジ間隔が食物アレルギー症状に及ぼす影響, 第 26 回日本アレルギー学会春季臨床大会, 動物モデル, 2014.05, 京都, アレルギー, 63 (3・4), 528, 2014.04

1463033

黒川 哲司, 知野 陽子, 品川 明子, *岩崎 和美, *森 正樹, *今村 好章, 吉田 好雄: 免疫染色を導入した精度向上への取り組みーホルモン環境による腫瘍細胞の変化を中心にー, 第 55 回日本臨床細胞学会総会 (春期大会), ホルモン治療と内膜細胞診ー良性疾患から内膜癌治療後までー, 2014.06, 横浜市

c. 一般講演 (口演)

1463034

高橋 仁, 山本 真, +佐藤 久美子, 西島 浩二, 吉田 好雄: 先天性筋緊張性ジストロフィーが推測される胎児の超音波診断, 第 50 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2014.07, 浦安市, 学会雑誌, 50 (2), 704, 2014.06

1463035

山本 真, 黒川 哲司, *辻川 哲也, *清野 泰, *岡沢 秀彦, 吉田 好雄: 卵巣癌における FDG-PET の TLG の有用性, JSAWI2014(The 15th Annual Symposium Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging), 2014.09, 淡路市, 抄録集, 110, 2014.09

1463036

高橋 仁, 西島 浩二, 井上 大輔, 太田 可奈子, 富士井 杏子, 杉田 元気, 山本 真, 玉村 千代, 品川 明子, 知野 陽子, 福田 真, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: Marginal insertion with Velamentous vessel の臨床像, 第 22 回日本胎盤学会学術集会 第 32 回日本絨毛性疾患研究会, 2014.10, 京都市

1463037

*田中 奈々絵, *米谷 博, *巨田 元礼, *安富 素子, *川谷 正男, *畑 郁江, *眞弓 光文, 大嶋 勇成, *有島 英孝, *菊田 健一郎, *大越 忠和, +平野 聡子, +石原 靖紀: 難治性細菌性髄膜炎を契機に診断された先天性皮膚洞の 2 症例, 第 46 回日本小児感染症学会学術集会, 2014.10, 東京

1463038

*村井 宏生, *岡崎 新太郎, *林 仁幸子, *河北 亜希子, *安富 素子, 大嶋 勇成: 唾液中サーファクタントプロテイン D は局所性炎症マーカーとなりうるか, 第 47 回日本小児呼吸器学会, 2014.10, 東京, 日本小児呼吸器学会雑誌, 25 (suppl), 142, 2014.10

1463039

*村井 宏生, *岡崎 新太郎, *林 仁幸子, *河北 亜希子, *安富 素子, +老木 知子, *眞弓 光文, 大嶋 勇成: 唾液中サーファクタントプロテイン D は気道炎症の指標となりうるか?, 第 51 回日本小児アレルギー学会, 2014.11, 四日市, 日本小児アレルギー学会誌, 28 (4), 659, 2014.10

1463040

*辻川 哲也, *牧野 顕, *森 哲也, *清野 泰, 吉田 好雄, *岡沢 秀彦: 婦人科腫瘍のエストロゲン受容体ダイナミック PET と動態解析～静態画像 (SUV 値) が意味するもの～, 第 54 回日本核医学会学術総会, 2014.11

d. 一般講演 (ポスター)

1463041

*熊野 麻美, *米谷 博, *鈴木 孝二, *吉川 利英, 奥野 貴士, *徳力 周子, *畑 郁江, *谷澤 昭彦, 大嶋 勇成, *今村 好章: 多中心型筋線維腫症の新生児例, 第 117 回日本小児科学会学術集会, 2014.04, 名古屋, 日本小児科学会雑誌, 118 (2), 353, 2014.02

1463042

山本 真, 服部 克成, 福田 真, 西島 浩二, 折坂 誠, 吉田 好雄: 正常血圧で reversible posterior leukoencephalopathy syndrome を発症し産褥子癩と最終診断した一例, 第 66 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2014.04

1463043

黒川 哲司, 品川 明子, 知野 陽子, 折坂 誠, 吉田 好雄: プラチナ抵抗性卵巣癌患者における

Human copper transporter1 蛋白発現の検討, 第 66 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2014. 04, 東京

1463044

西島 浩二, 高橋 仁, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 超低出生体重児の消化管機能成熟に向けた治療戦略: 胎児肺-皮膚-消化管間相互作用の解明を目指して, 第 66 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2014. 04, 東京

1463045

+高橋 望, 津吉 秀昭, 西島 浩二, 黒川 哲司, 折坂 誠, 吉田 好雄: 神経線維腫症に合併した褐色細胞腫による高血圧クリーゼを契機に発症した心肺虚脱型羊水塞栓症の 1 例, 第 66 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2014. 04, 東京

1463046

品川 明子, 黒川 哲司, 知野 陽子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 子宮頸癌の脈管侵襲陽性のみは再発リスク因子となるか-組織型の違いによる検討-, 第 66 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2014. 04, 東京

1463047

知野 陽子, 黒川 哲司, 山本 真, 津吉 秀昭, 品川 明子, 折坂 誠, 吉田 好雄: 子宮摘出の既往を有する卵巣癌症例は血中 CA125 レベルが低い, 第 66 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2014. 04, 東京

1463048

知野 陽子, +棚瀬 和弥, *関 雅也, *横山 修, 吉田 好雄: 膀胱瘤を合併した子宮脱症例に対する手術療法~当院での試み~, 第 16 回日本女性骨盤底医学会, 2014. 07, 弘前市

1463049

西島 浩二, 高橋 仁, 山本 真, +佐藤 久美子, 吉田 好雄: 超低出生体重児の消化管機能成熟に向けた治療戦略: 胎児肺-皮膚-消化管間相互作用の解明を目指して, 第 50 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2014. 07, 浦安市, 学会雑誌, 50 (2), 2014. 06

1463050

+佐藤 久美子, 山本 真, 高橋 仁, 西島 浩二, 吉田 好雄: 帝王切開後に子宮筋層切開部感染を生じた 4 症例, 第 50 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2014. 07, 浦安市, 学会雑誌, 50 (2), 921, 2014. 06

1463051

*河邊 真也, *水谷 哲也, *石兼 真, *宮本 薫, 吉田 好雄: ヒト子宮肉腫の肺転移モデルマウスの確立, 第 73 回日本癌学会学術総会, 2014. 09, パシフィコ横浜, 2014. 09

1463052

A. Shinagawa, +A. Shirafuji, T. Kurokawa, Y. Yoshida: A local advanced unresected uterine leiomyosarcoma with triple-modality treatment combining radiotherapy, chemotherapy and hyperthermia, The 6th Asian Congress of Hyperthermic Oncology The 31st Japanese Congress of Thermal Medicine(アジアハイパーサーミア腫瘍学会第 6 回大会 日本ハイパーサーミア学会第 31 回大会), 2014. 09, 福井市

1463053

*辻川 哲也, 山本 真, *Tasmiah Rahman, 黒川 哲司, 吉田 好雄, *岡沢 秀彦: 子宮頸癌における PET 関連指標の予後予測能 – 組織型による違い –, JSAWI2014(The 15th Annual Symposium Japanese Society for the Advancement of Women's Imaging), 2014.09, 淡路市, 抄録集, 2014.09

1463054

黒川 哲司, 品川 明子, +高橋 義弘, +竹内 桂一, +四宮 美佐子, +宮川 治佳, +中田 章栄, +川田 和代, 吉田 好雄: 福井県における妊婦健診時の子宮頸がん検診の精度管理, 第 53 回日本臨床細胞学会秋期大会, 2014.11, 下関市, 雑誌, 53 (Suppl 2), 542, 2014.10

e. その他

1463055

品川 明子, 黒川 哲司, 知野 陽子, *森 正樹, *岩崎 和美, *今村 好章, 吉田 好雄: 直接塗抹と LBC 検体の不適切検体の比較検討 – 適正基準模索の観点から –, 第 53 回日本臨床細胞学会秋期大会, 2014.11, 下関市, 雑誌, 53 (Suppl 2), 527, 2014.10

(3) 国内学会 (地域レベル)

a. 招待・特別講演等

1463056

吉田 好雄: 子宮肉腫の診断と治療 update, 平成 26 年度第 40 回沖縄産科婦人科学会学術集会, 2015.03, 南風原町

b. 一般講演 (口演)

1463057

*宇野 恵子, *安野 高子, *木村 志保梨, *上山 千夏, *木原 桃子, *山越 節子, 山本 真, *知野 陽子, 吉田 好雄: 排尿機能の質問表を用いた産前産後の排尿状態の検討, 第 27 回福井県母性衛生学会総会・学術集会, 2014.06, 福井大学

1463058

杉田 元気, +加藤 加奈, +河原 和美, 井上 大輔, 太田 可奈子, 玉村 千代, 高橋 仁, 西島 浩二, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 子宮内反症と子宮破裂を併発し子宮の完全反転を認めた一例, 第 42 回北陸産科婦人科学会学術講演会, 2014.06, 福井市

1463059

井上 大輔, 高橋 仁, 西島 浩二, 太田 可奈子, 杉田 元気, 山本 真, 玉村 千代, 品川 明子, +服部 克成, 知野 陽子, 福田 真, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 急性白血病合併妊娠 3 症例の報告, 第 27 回福井県母性衛生学会総会ならびに学術集会, 2014.06, 永平寺町

1463060

+里見 裕之, +高多 佑佳, +笠松 由佳, +加藤 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: 常位胎盤早期剥離における線溶マーカーの上昇と新生児の短期予後との相関, 第 27 回福井県母性衛生学会総会ならびに学術集会, 2014.06, 永平寺町

1463061

*幸川 知未, 西島 浩二, 吉田 好雄, *北山 富士子: 痩せ型妊婦の栄養管理の取り組み, 第 27 回福井県母性衛生学会総会ならびに学術集会, 2014.06, 永平寺町

1463062

奥野 貴士, *畑 郁江, *田中 奈々絵, *熊野 麻美, *鈴木 孝二, *徳力 周子, 大嶋 勇成:

ARC 症候群の 1 例, 第 50 回中部日本小児科学会, 2014. 08, 松本市

1463063

黒川 哲司, 品川 明子, 吉田 好雄, +海崎 泰治, +山本 宝, +宮下 裕文: 福井県の子宮頸がん検診の精度, 第 31 回日本臨床細胞学会北陸支部連合会学術集会, 2014. 09, 福井市

1463064

福田 真, 吉田 好雄: 産婦人科手術患者における血中 BNP 値と術後合併症の関連, 第 62 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2014. 09, 金沢市

1463065

高橋 仁, 西島 浩二, 井上 大輔, 太田 可奈子, 杉田 元気, 山本 真, 玉村 千代, 品川 明子, 知野 陽子, 福田 真, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 妊娠後期における筋緊張性ジストロフィー合併妊娠の胎児超音波診断, 第 62 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2014. 09, 金沢市

1463066

山本 真, 黒川 哲司, *辻川 哲也, *清野 泰, *岡沢 秀彦, 吉田 好雄: FDG-PET による volume-based parameter 測定は卵巣癌の予後予測に有用か, 第 62 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2014. 09, 金沢市

1463067

太田 可奈子, 玉村 千代, 井上 大輔, 高橋 仁, 西島 浩二, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 妊娠 19 週に ARB 内服を中止したが無羊水症が遷延し、中期中絶が選択された一例, 第 62 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2014. 09, 金沢市

1463068

知野 陽子, 黒川 哲司, +服部 克成, 品川 明子, 吉田 好雄, +笠島 忍, *今村 好章: 子宮内膜細胞診が陽性だった卵巣出血の 1 例, 第 32 回福井県日本臨床細胞学会総会並びに学術集会, 2015. 03, 福井市

(4) その他の研究会・集会

a. 招待・特別講演等

1463069

吉田 好雄: PET による婦人科がん診断～現状と将来～, 第 3 回 EGOG (Echigo Gynecologic Oncology Group) meeting, 2014. 04, 新潟市

1463070

大嶋 勇成: 小児科日常診療に潜むカルニチン欠乏, 小児科におけるカルニチン療法について考える, 2014. 05, 京都市

1463071

大嶋 勇成: 食物アレルギーの基礎と臨床, Kyoto 60 Medical Meeting, 2014. 08, 京都市

1463072

大嶋 勇成: 小児科日常診療におけるカルニチン欠乏, 第 3 回滋賀カルニチン講演会, 2014. 09, 大津市

1463073

吉田 好雄：子宮肉腫の診断と治療 update, 平成 26 年度岐阜産科婦人科研究会～腫瘍～, 2015. 01, 岐阜市

1463074

吉田 好雄：子宮肉腫の診断と治療の UPDATE～ホルモン療法の可能性を含めて～, 平成 26 年度第 3 回群馬産科婦人科学会 群馬県産婦人科医会 集談会 (第 156 回), 2015. 03, 前橋市

1463075

吉田 好雄：子宮肉腫に関する最新知見, 第 306 回奇松会学術講演会および奇松会例会, 2015. 03, 浜松市

1463076

吉田 好雄：婦人科がんの診断と治療～PET を中心に～, 第 312 回筑後ブロック産婦人科医会学術講演会, 2015. 03, 久留米市

b. 一般講演 (口演)

1463077

品川 明子, 黒川 哲司, 井上 大輔, 太田 可奈子, 杉田 元気, 山本 真, 玉村 千代, 高橋 仁, +服部 克成, 知野 陽子, 西島 浩二, 福田 真, 折坂 誠, 吉田 好雄: 子宮頸癌の脈管侵襲陽性のみは再発リスク因子となるかー組織型の違いによる検討ー, 第 22 回福井婦人科腫瘍研究会, 2014. 06

1463078

高橋 仁, 西島 浩二, 太田 可奈子, 井上 大輔, 富士井 杏子, 杉田 元気, 山本 真, 玉村 千代, 津吉 秀昭, 品川 明子, 知野 陽子, 福田 真, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 臍帯卵膜付着の 2 症例, 母体保護法指定医師研修会ならびに福井県産婦人科医師連合第 78 回夏期臨床研修会, 2014. 09, 敦賀市

1463079

井上 大輔, 高橋 仁, 西島 浩二, 太田 可奈子, 富士井 杏子, 杉田 元気, 山本 真, 玉村 千代, 品川 明子, 知野 陽子, 福田 真, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: 遺伝性 QT 延長症候群合併妊娠の 1 例, 第 28 回北陸周産期・新生児研究会, 2014. 10, 金沢市

1463080

*村井 宏生, *岡崎 新太郎, *林 仁幸子, *河北 亜希子, *安富 素子, *眞弓 光文, 大嶋 勇成: 唾液中サーファクタントプロテインDは気道炎症の指標となりうるか?, 第 41 回北陸アレルギー研究会, 2014. 12, 金沢市

1463081

*巨田 元礼, *川谷 正男, 奥野 貴士, *徳力 周子, *畑 郁江, 大嶋 勇成: 先天性筋強直性ジストロフィーに対する遺伝カウンセリングの経験, 第 54 回福井県小児保健協会学術集会, 2015. 02, 吉田郡

1463082

玉村 千代, 井上 大輔, 太田 可奈子, 富士井 杏子, 杉田 元気, 山本 真, 高橋 仁, 品川 明子, 知野 陽子, 福田 真, 西島 浩二, 折坂 誠, 黒川 哲司, 吉田 好雄: ART 妊娠は分娩時異常出血のハイリスクである, 福井県産婦人科医師連合第 79 回冬期臨床研修会, 2015. 02, 福井市

1463083

*新家 裕朗, *浦崎 芳正, *岸 慎治, *上田 孝典, 井上 大輔, 玉村 千代, 高橋 仁, 西島 浩二, 吉田 好雄: 妊娠合併特発性血小板減少性紫斑病の一例, 若手血液内科医セミナー, 2015.02, 金沢市

1463084

吉田 好雄: 婦人科癌とテロメラーゼ, 第 19 回福井大学高エネルギー医学研究センター研究発表会, 2015.02, 永平寺町

1463085

知野 陽子, 富士井 杏子, 山本 真, 品川 明子, 黒川 哲司, 吉田 好雄, +四宮 美佐子: 集団検診がきっかけで発見された子宮頸癌症例, 平成 26 年度福井県婦人がん検診講習会, 2015.03, 福井市

1463086

*前田 真弘, *嶋田 誠一郎, 奥野 貴士, *徳力 周子, 大嶋 勇成: 6 番染色体長腕微細欠失症候群女児の外來作業療法, 第 22 回未熟児新生児医療研究会, 2015.03, 京都市

(C) その他業績

- 大嶋 勇成: Allergology International, Editorial Board Member, 2011~

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	期間 (年度)	金額 (配分額)
武田科学振興財団	2014 年度医学系研究奨励 (癌領域)	エストロゲン依存性婦人科腫瘍の最新 PET 分子イメージングとテクスチャ解析	*辻川 哲也	吉田 好雄	2014.11	2,000 千円

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	基盤研究 (A) (一般)	腫瘍分子イメージングによる効果的がん治療法開発のための総合研究	*岡沢 秀彦	吉田 好雄	2014	6,890 千円
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究 (C) (一般)	細胞内プラチナ濃度を制御する hCTR1 と ATP7B に着目した難治性卵巣癌治療戦略	黒川 哲司	吉田 好雄, 知野 陽子	2014	1,560 千円

文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C) (一般)	食物アレルギーに対する制御性T細胞誘導を利用した経皮免疫療法の開発	大嶋 勇成		2014	1,950 千円
文部科学省科学研究費補助金	基盤研究(C) (一般)	生体機能検査を用いた子宮肉腫の病態解明の試みと治療法の模索	吉田 好雄		2014	650 千円
学内競争的資金	学部長裁量経費	早産児の慢性腎臓病発症を予測する新たなバイオマーカーの開発	*徳力 周子	奥野 貴士	2014	600 千円
学内競争的資金	病院長裁量経費	食物アレルギーにおける耐性獲得の新規評価方法の確立	安富 素子	大嶋 勇成, 村井 宏生, 河北 亜希子, 林 仁幸子	2014	300 千円
学内競争的資金	その他	PIH(妊娠高血圧症候群)症例における母体血中BNP値、NT-ProBNP値と周産期予後との関連	高橋 仁, 西島 浩二	吉田 好雄	2014	200 千円

(B) 奨学寄附金

受入件数	28 件
受入金額	13,300,000 円

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
国内学会(全国レベル)	主催者	第26回日本アレルギー学会春季臨床大会	2014.05.11～05.12	京都市
国内学会(地方レベル)	主催者	第42回北陸産科婦人科学会学術講演会	2014.05.31～2014.06.01	福井市
国内学会(地方レベル)	主催者	第311回日本小児科学会北陸地方会・第9回日本小児科学会福井地方会	2014.06.08	永平寺町
国内学会(地方レベル)	主催者	第10回日本小児科学会福井地方会	2014.11.22	福井市
その他の研究集会	主催者	第42回北陸産科婦人科学会 プロジェクト“Plus-one”産婦人科セミナー	2014.05.31	福井市
その他の研究集会	主催者	第53回福井県小児保健協会学術集会	2014.07.06	吉田郡
その他の研究集会	主催者	第54回福井県小児保健協会学術集会	2015.02.08	吉田郡

(B) 学会の実績

学会の名称	役職名	氏名
日本小児アレルギー学会	理事	大嶋 勇成
日本小児アレルギー学会	評議員	大嶋 勇成
日本小児アレルギー学会	食物アレルギー委員会委員	大嶋 勇成
日本小児アレルギー学会	倫理委員会委員長	大嶋 勇成
日本小児アレルギー学会	免疫療法WG委員	大嶋 勇成
日本小児アレルギー学会	日本小児アレルギー学会誌 編集委員長	大嶋 勇成
日本小児感染症学会	評議員	大嶋 勇成
日本アレルギー学会	代議員	大嶋 勇成
日本小児科学会	代議員	大嶋 勇成
日本アレルギー学会	学術大会委員	大嶋 勇成
日本アレルギー学会	Allergology International 編集委員	大嶋 勇成
日本小児皮膚科学会	運営委員	大嶋 勇成
日本小児皮膚科学会	日本小児皮膚科学会雑誌編 集委員	大嶋 勇成
日本小児呼吸器疾患学会	運営委員	大嶋 勇成
日本小児呼吸器疾患学会	学術委員会委員	大嶋 勇成
日本小児呼吸器疾患学会	情報処理委員会委員	大嶋 勇成
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	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 (JSAWI)	代表世話人	吉田 好雄
日本周産期・新生児医学会	専門医制度（周産期母体・ 胎児専門医）暫定指導医	吉田 好雄
日本産科婦人科学会	運営委員会委員	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	第26回日本アレルギー学会春季臨床大会	大嶋 勇成
シンポジウム等	第31回日本小児難治喘息・アレルギー疾患学会	大嶋 勇成

(D) 学術雑誌等の編集

学術雑誌等の名称	委員長（主査）・委員の別	氏名
日本小児アレルギー学会誌	日本小児アレルギー学会誌編集委員	大嶋 勇成
日本小児アレルギー学会誌	委員長	大嶋 勇成

(E) その他

<報道>
<ul style="list-style-type: none">吉田 好雄：産科医の魅力伝えたい，福井，2014.06.26大嶋 勇成：アレルギー性鼻炎について，福井市企画制作部男女共同参画室・少子化対策センター内「ほっと」誌，2014.09大嶋 勇成：痙攣（けいれん）について，福井市企画制作部男女共同参画室・少子化対策センター内「ほっと」誌，2015.02吉田 好雄：進行期の子宮頸がん温存手術県内で成功，福井，2015.02.05

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・委員会の名称等	役職	氏名	期間
地方自治体	福井県健康福祉部，福井県周産期医療協議会	委員	大嶋 勇成	2011.04～
地方自治体	福井県健康福祉部，福井県健康づくり推進協議会母子保健部会	委員	大嶋 勇成	2012.04～
地方自治体	福井県教育委員会，福井県心身障害児就学指導委員会	委員	大嶋 勇成	2013.06～
地方自治体	福井県教育委員会，福井県立福井東特別支援学校五領分教室	学校医	大嶋 勇成	2011.04～
地方自治体	福井県健康福祉部 福井県医療審議会小児医療体制検討部会	委員	大嶋 勇成	2010.10～
地方自治体	福井県教育庁スポーツ保健課，平成26年度文部科学省委託「学校保健解決支援事業」連絡協議会	委員	大嶋 勇成	2014.07～
地方自治体	福井県健康福祉部，福井県周産期医療協議会	委員	吉田 好雄	2012.07～ 2015.03
地方自治体	福井県健康福祉部，福井県感染症予防対策委員会	委員	吉田 好雄	2013.04～ 2015.04
地方自治体	福井県健康管理協会	理事	吉田 好雄	2013.04.01～ 2015.03.31
地方自治体	福井県健康福祉部，福井県がん委員会	子宮がん部会委員・届出審査部会委員	吉田 好雄	2013.07～ 2015.07
地方自治体	福井県健康福祉部，福井県健康づくり推進協議会 母子保健部会	委員	吉田 好雄	2014.01～ 2015.12
公益法人等	福井県医師会，#8000 子ども救急医療電話相談事業運営協議会	委員	大嶋 勇成	2010.11～
公益法人等	福井県小児科医会	顧問	大嶋 勇成	2011.03～
公益法人等	福井県小児保健協会	副会長	大嶋 勇成	2011.07～

公益法人等	福井県臨床細胞学会	理事	吉田 好雄	2000.04～
公益法人等	福井県産婦人科医会, 福井県産婦人科医 会	理事	吉田 好雄	2004.04～
公益法人等	福井県産婦人科医会, 学術委員会	委員長	吉田 好雄	2008.04～
公益法人等	日本婦人科腫瘍学会	卵巣がんガイド ライン作成 委員会 査読 委員	吉田 好雄	2009.06～
公益法人等	福井県母性衛生学会	理事長	吉田 好雄	2012.06～
その他	膠原病支援ネットワーク	支援医師	大嶋 勇成	2004～
その他	福井県悪性腫瘍研究会	理事	吉田 好雄	2000.04～
その他	福井県健康福祉部, 福井県エイズ予防対 策委員会	委員	吉田 好雄	2012.06～ 2014.06
その他	福井県医師会, 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	2014.04～

(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
講演・セミナー等	こどもの急病時の対処法についての講習 会, こどもの急病時の対処法について	一般, 40 人	奥野 貴士
講演・セミナー等	第 42 回北陸産科婦人科学会, プロジェ クト “Plus-one” 産婦人科セミナー	日本産科婦人科学会, 大学 生・その他, 90 人	吉田 好雄, 黒川 哲 司, 折坂 誠, 西島 浩二, 知野 陽子, 服 部 克成, 品川 明 子, 高橋 仁, 玉村 千代, 山本 真, 杉田 元気, 井上 大輔, 太 田 可奈子
講演・セミナー等	栄養管理推進研修会, 除去食物 (食物ア レルギー) の解除への支援について	福井県嶺南振興局, 専門職 業人, 40 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	公私立保育園、認定こども園合同研修 会, 保育園におけるアレルギー疾患への 対応について	福井市子育て支援室, 専門 職業人, 80 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	坂井市児童館・児童クラブ職員研修会, 食物アレルギーを有する児童への対応に ついて	坂井市福祉保健部子育て支 援課, 専門職業人, 80 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	平成 26 年度敦賀市アレルギー対応研修 会, 学校における食物アレルギー対応に ついて	敦賀市教育委員会, 専門職 業人, 42 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	看護実践能力開発講座, アレルギーマー チ対策	専門職業人, 32 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	教育セミナー チューター, ワークショ ップ	日本未熟児新生児学会, そ の他, 9 人	奥野 貴士
講演・セミナー等	南越保育研究会講演会, 保育園における 食物アレルギーへの対応	南越地区保育研究会, 専門 職業人, 60 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	平成 26 年度福井県医師会産業医研修会, 母子保健と労働衛生管理	福井県医師会, 専門職業人	吉田 好雄
講演・セミナー等	平成 26 年度日本保育園保健協議会中部 (第 4) ブロック研修会, 保育園におけ る食物アレルギーへの対応	一般社団法人日本保育園保 健協議会, 専門職業人, 200 人	大嶋 勇成

講演・セミナー等	小児アレルギー疾患の修飾因子，第 1 回総合アレルギー講習会	日本アレルギー学会，専門職業人，600 人	大嶋 勇成
講演・セミナー等	平成 27 年度広域的予防接種事業に伴う研修会～ヒトパピローマウイルス感染症の予防接種後に生じた症状の診療に係る研修含む～，子宮頸がん、ヒトパピローマウイルス感染症の予防接種に関する基本的知識及び最新の知見について	専門職業人	吉田 好雄
その他	平成 26 年医師と看護職員等との協働推進研修事業新生児蘇生法講習会，新生児蘇生法講習会	専門職業人，30 人	徳力 周子，奥野 貴士，巨田 元礼