

# 産科婦人科学講座

## Obstetrics and Gynecology

教授	齋藤 滋	Shigeru Saito
准教授	吉野 修	Osamu Yoshino
講師	塩崎 有宏	Arihiro Shiozaki
講師	米田 哲	Satoshi Yoneda
講師	中島 彰俊	Akitoshi Nakashima
助教	島 友子	Tomoko Shima
助教	米田 徳子	Noriko Yoneda
助教	鮫島 梓	Azusa Samejima

### ◆ 著 書

- 1) Yoneda N, Saito S. Thyroid Hormones and Their Related Diseases. Akamizu T, Yoshimura J, Yamada M. editors. Tokyo: Medical Review; 2017. Thyroid hormones and pregnancy/infertility/recurrent pregnancy loss 3) Recurrent pregnancy loss; p. 110-22.
- 2) 齋藤 滋. ここがすごい! 富山大学附属病院の最新治療. 富山大学附属病院編著. 東京: バリューメディカル; 2017. Q&A でわかる 富山大学附属病院の最新治療 48 不育症による流産の治療; p. 106-7.
- 3) 吉野 修, 齋藤 滋. 1336 専門家による私の治療. 2017-18 年度版. 猿田享男, 北村惣一郎監修. 東京: 日本医事新報社; 2017. 機能性子宮出血; p. 1450-1.
- 4) 米田 哲, 齋藤 滋. 1336 専門家による私の治療. 2017-18 年度版. 猿田享男, 北村惣一郎監修. 東京: 日本医事新報社; 2017. 21-5, 切迫流産・切迫早産; p. 1502-3.
- 5) 米田徳子, 齋藤 滋. 甲状腺ホルモンと関連疾患. 赤水尚史, 吉村 弘, 山田正信編. 東京: メディカルレビュー社; 2017. 甲状腺ホルモンと妊娠/不妊症/不育症 3) 不育症; p. 100-11.
- 6) 津田さやか, 齋藤 滋. 産婦人科・新生児領域の血液疾患診療の手引き. 日本産婦人科・新生児血液学会編. 東京: メジカルビュー社; 2017. 全身性エリテマトーデス (SLE) 合併妊娠; p. 20-7.
- 7) 能瀬さやか. パーフェクト疲労骨折. 京都: 金芳堂; 2017. 成長期の疲労骨折; p. 61-3.
- 8) 能瀬さやか. パーフェクト疲労骨折. 京都: 金房堂; 2017. 女性アスリートの三主徴; p. 64-73.
- 9) 瀧澤俊広, 大口昭英, 竹下俊行, 齋藤 滋. パラダイムシフトをもたらすエクソソーム機能研究最前線. 落谷孝広監修. 東京: エス・ティー・エス; 2017. 第 2 節, 周産期における胎盤由来エクソソーム機能; p. 61-7.

### ◆ 原 著

- 1) Shiozaki A, Tanaka T, Ito M, Sameshima A, Inada K, Yoneda N, Yoneda S, Satoh S, Saito S. Prenatal risk assessment of gestational hypertension and preeclampsia using clinical information. *Hypertens Res Pregnancy*. 2016; 4: 74-87. DOI: 10.14390/jsshp.HRP2016-008. (2016 年未掲載分)
- 2) Ono Y, Shiozaki A, Yoneda N, Yoneda S, Yoshino O, Saito S. Effectiveness of *Helicobacter pylori* eradication in pregnant women with idiopathic thrombocytopenic purpura. *J Obstet Gynaecol Res*. 2017 Jul; 43(7): 1212-6.
- 3) Nose-Ogura S, Yoshino O, Yamada-Nomoto K, Nakamura M, Harada M, Dohi M, Okuwaki T, Osuga Y, Kawahara T, Saito S. Oral contraceptive therapy reduces serum relaxin-2 in elite female athletes. *J Obstet Gynaecol Res*. 2017 Mar; 43(3): 530-5. DOI: 10.1111/jog.13226.
- 4) Takahashi H, Ohkuchi A, Kuwata T, Usui R, Baba Y, Suzuki H, Chaw Kyi TT, Matsubara S, Saito S, Takizawa T. Endogenous and exogenous miR-520c-3p modulates CD44-mediated extravillous trophoblast invasion. *Placenta*. 2017; 50: 25-31. DOI: 10.1016/j.placenta.
- 5) Morisaki N, Ogawa K, Urayama K, Sago H, Sato S, Saito S. Preeclampsia mediates the association between shorter height and increased risk of preterm delivery. *Int J Epidemiol*. 2017; 46(5): 1690-8. DOI: 10.1093/ije/dyx107.

- 6) Jarde A, Lutsiv O, Park CK, Barrett J, Beyene J, Saito S, Dodd JM, Shah PS, Cook JL, Biringner AB, Giglia L, Han Z, Staub K, Mundle W, Vera C, Sabatino L, Liyanage SK, McDonald SD. Preterm birth prevention in twin pregnancies with progesterone, pessary, or cerclage: a systematic review and meta-analysis. *BJOG*. 2017; 124(8): 1163-73. DOI: 10.1111/1471-0528.14513.
- 7) Ogawa K, Morisaki N, Saito S, Sato S, Fujiwara T, Sago H. Association of Shorter Height with Increased Risk of Ischaemic Placental Disease. *Paediatr Perinat Epidemiol*. 2017; 31(3): 198-205. DOI: 10.1111/ppe.12351.
- 8) Fujii T, Oka A, Morioka I, Moriuchi H, Koyano S, Yamada H, Saito S, Sameshima H, Nagamatsu T, Tsuchida S, Inoue N; Japanese Congenital Cytomegalovirus Study Group. Newborn Congenital Cytomegalovirus Screening based on Clinical Manifestations and Evaluation of DNA-based Assays for In Vitro Diagnostics. *Pediatr Infect Dis J*. 2017; 36(10): 942-6. DOI: 10.1097/INF.0000000000001630.
- 9) Jarde A, Lutsiv O, Park CK, Beyene J, Dodd JM, Barrett J, Shah PS, Cook JL, Saito S, Biringner AB, Sabatino L, Giglia L, Han Z, Staub K, Mundle W, Chamberlain J, McDonald SD. Effectiveness of progesterone, cerclage and pessary for preventing preterm birth in singleton pregnancies: a systematic review and network meta-analysis. *BJOG*. 2017; 124(8): 1176-89. DOI: 10.1111/1471-0528.14624.
- 10) Morisaki N, Nagata C, Jwa SC, Sago H, Saito S, Oken E, Fujiwara T. Pre-pregnancy BMI-specific optimal gestational weight gain for women in Japan. *J Epidemiol*. 2017; 27(10): 492-8. DOI: 10.1016/j.je.2016.09.013.
- 11) Yamada-Nomoto K, Yoshino O, Akiyama I, Iwase A, Ono Y, Nakamura T, Harada M, Nakashima A, Shima T, Ushijima A, Osuga Y, Chang RJ, Shimasaki S, Saito S. PAI-1 in granulosa cells is suppressed directly by statin and indirectly by suppressing TGF- $\beta$  and TNF- $\alpha$  in mononuclear cells by insulin-sensitizing drugs. *Am J Reprod Immunol*. 2017 Jul; 78(1). DOI: 10.1111/aji.12669.
- 12) Kuramitsu M, Sekizuka T, Yamochi T, Firouzi S, Sato T, Umeki K, Sasaki D, Hasegawa H, Kubota R, Sobata R, Matsumoto C, Kaneko N, Momose H, Araki K, Saito M, Nosaka K, Utsunomiya A, Koh KR, Ogata M, Uchimaru K, Iwanaga M, Sagara Y, Yamano Y, Okayama A, Miura K, Satake M, Saito S, Itabashi K, Yamaguchi K, Kuroda M, Watanabe T, Okuma K, Hamaguchi I. Proviral Features of Human T Cell Leukemia Virus Type 1 in Carriers with Indeterminate Western Blot Analysis Results. *J Clin Microbiol*. 2017; 55(9): 2838-49. DOI: 10.1128/JCM.00659-17.
- 13) Urushiyama D, Suda W, Ohnishi E, Araki R, Kiyoshima C, Kurakazu M, Sanui A, Yotsumoto F, Murata M, Nabeshima K, Ysunaga S, Saito S, Nomiya M, Hattori M, Miyamoto S, Hata K. Microbiome profile of the amniotic fluid as a predictive biomarker of perinatal outcome. *Sci Rep*. 2017; 7(1): 12171. DOI: 10.1038/s41598-017-11699-8.
- 14) Ogawa K, Urayama KY, Tanigaki S, Sago H, Sato S, Saito S, Morisaki N. Association between very advanced maternal age and adverse pregnancy outcomes: a cross sectional Japanese study. *BMC Pregnancy Childbirth*. 2017; 17: 349. DOI: 10.1186/s12884-017-1540-0.
- 15) Sun Y, Yoshida T, Okabe M, Zhou K, Wang F, Soko C, Saito S, Nikaido T. Isolation of Stem-Like Cancer Cells in Primary Endometrial Cancer Using Cell Surface Markers CD133 and CXCR4. *Transl Oncol*. 2017; 10(6): 976-87. DOI: 10.1016/j.tranon.2017.07.007.
- 16) Jarde A, Lewis-Mikhael AM, Dodd JM, Barrett J, Saito S, Beyene J, McDonald SD. The More, the Better? Combining Interventions to Prevent Preterm Birth in Women at Risk: a Systematic Review and Meta-Analysis. *J Obstet Gynaecol Can*. 2017; 39(12): 1192-202. DOI: 10.1016/j.jogc.2017.07.007.
- 17) Takahashi N, Harada M, Hirota Y, Nose E, Azhary JM, Koike H, Kunitomi C, Yoshino O, Izumi G, Hirata T, Koga K, Wada-Hiraike O, Chang RJ, Shimasaki S, Fujii T, Osuga Y. Activation of Endoplasmic Reticulum Stress in Granulosa Cells from Patients with Polycystic Ovary Syndrome Contributes to Ovarian Fibrosis. *Sci Rep*. 2017 Sep; 7(1): 10824.
- 18) Izumi G, Koga K, Takamura M, Bo W, Nagai M, Miyashita M, Harada M, Hirata T, Hirota Y, Yoshino O, Fujii T, Osuga Y. Oil-Soluble Contrast Medium (OSCM) for Hysterosalpingography Modulates Dendritic Cell and Regulatory T Cell Profiles in the Peritoneal Cavity: A Possible Mechanism by Which OSCM Enhances Fertility. *J Immunol*. 2017 Jun; 198(11): 4277-84.
- 19) Takahashi N, Harada M, Hirota Y, Zhao L, Azhary JM, Yoshino O, Izumi G, Hirata T, Koga K, Wada-Hiraike O, Fujii T, Osuga Y. A Potential Role for Endoplasmic Reticulum Stress in Progesterone Deficiency in Obese Women. *Endocrinology*. 2017 Jan; 158(1): 84-97.
- 20) 牛島明美, 島 友子, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. マウスアロ交配では精漿のプライミングにより免疫寛容誘導性樹状細胞が誘導され父親抗原特異的 Treg を増加させる. *Reproduct Immunol Biol*. 2017; 32: 13-20.

## ◆ 症例報告

- 1) 津田 桂, 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. 子宮内膜症性嚢胞に合併した seromucinous borderline tumors の 1 例. 産婦人科の実際. 2017 Nov ; 66(12) : 1740-4.
- 2) 新居絵理, 福田香織, 太知さやか, 草開 妙, 吉江正紀, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋, 夫 律子. 妊娠 16 週より大頭症を呈した胎児両側巨脳症の 1 例. 日産婦会誌. 2017 Feb ; 69(2) : 1022.
- 3) 新居絵理, 鮫島 梓, 太知さやか, 小林 睦, 稲田貢三子, 島 友子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 子宮内膜症病変部が癌化したと考えられる腔断端癌が術後 8 年後に直腸に再発した 1 例. 日産腫瘍会誌. 2017 Jun ; 35(3) : 655.

## ◆ 総 説

- 1) Nakashima A, Aoki A, Kusabiraki T, Shima T, Yoshino O, Cheng SB, Sharma S, Saito S. Role of autophagy in oocytogenesis, embryogenesis, implantation, and pathophysiology of pre-eclampsia. J Obstet Gynaecol Res. 2017; 43(4): 633-43. DOI: 10.1111/jog.13292.
- 2) Nakashima A, Aoki A, Kusabiraki T, Cheng SB, Sharma S, Saito S. Autophagy regulation in preeclampsia: Pros and cons. J Reprod Immunol. 2017; 123: 17-23. DOI: 10.1016/j.jri.2017.08.006.
- 3) 齋藤 滋. 妊娠・分娩・産褥時の対応 HTLV-1. 周産期医学. 2017 Feb ; 47(2) : 231-4.
- 4) 齋藤 滋. HTLV-1 の母子感染予防. 日内会誌. 2017 ; 106 : 1391-6.
- 5) 齋藤 滋. 着床不全、不育症の最近の話題. 滋賀産婦誌. 2017 ; 9 : 82-5.
- 6) 吉野 修, 堀 正明, 高橋 望, 林 敏彦, 前田恵理子, 林田江美, 齋藤 滋. 新たな撮像法と定量化への動き 婦人科領域における客観的な評価法の確立に向けて. INNERVISION(0913-8919). 2017 Aug ; 32(9) : 22-4.
- 7) 吉野 修, 秋山育美, 大須賀穰, 齋藤 滋. bone morphogenetic protein (BMP) サイトカインファミリーの卵胞発育に与える影響について. Reproduct Immunol Biol. 2017 ; 32 : 7-12.
- 8) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠・授乳と高血圧. 臨床と研究. 2017 ; 94(1) : 90-6.
- 9) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 023 胎児血流波形検査. 周産期医学. 2017 ; 46 : 75-7.
- 10) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 024 胎児血診断. 周産期医学. 2017 ; 46 : 78-9.
- 11) 塩崎有宏, 齋藤 滋. Q&A“女性と腎臓”の質問にお答えします 妊娠高血圧症候群 (HDP) は予防できる?. 腎臓. 2017 ; 39 : 34-6.
- 12) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 11. SGA 児の発症原因. 産科と婦人科. 2017 ; 84(10) : 1209-14.
- 13) 塩崎有宏. 腸内フローラと神経・精神疾患 婦人科疾患. Clin Neurosci. 2017 ; 35(11) : 1309-11.
- 14) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 腸内細菌研究の最前線 腸内細菌と女性 細菌性膣炎なども含めて. Prog Med. 2017 ; 37(6) : 705-10.
- 15) 米田 哲, 米田徳子, 齋藤 滋. 074 絨毛膜羊膜炎. 周産期医学. 2017 ; 46 : 224-5.
- 16) 米田 哲, 米田徳子, 齋藤 滋. 切迫早産管理における羊水検査の意義. 産婦人科の実際. 2017 ; 66(7) : 823-8.
- 17) 津田さやか, 齋藤 滋. 制御性 T 細胞が母児間免疫寛容に果たす役割. 周産期医学. 2017 ; 47(12) : 1555-60.
- 18) 津田さやか, 齋藤 滋. 不育症の疫学、診断と治療～テンダーラヴィングケア. 日本産科婦人科学会雑誌. 2017 ; 69(3) : 1137-43.
- 19) 森田恵子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 特集ちょっと気になる妊婦・胎児 母体編 妊娠中一腔培養で *Lactobacillus* が消失している. 周産期医. 2017 ; 47 : 1405-6.
- 20) 能瀬さやか. 女性スポーツの選手養成と発育発達. 子どもと発育発達. 2017 ; 14(4) : 266-72.
- 21) 能瀬さやか. 骨粗鬆症. 婦人科産科. 2017 ; 71(7) : 626-31.
- 22) 能瀬さやか. スポーツに参加する思春期女性の健康管理. 日本医師会雑誌. 2017 ; 146(3) : 540-3.
- 23) 能瀬さやか. 三主徴の原因と対応 : 骨粗鬆症. 臨床婦人科産科. 2017 ; 71(7) : 626-31.
- 24) 能瀬さやか. 月経周期と前十字靭帯損傷. HORM FRONT GYNECOL. 2017 ; 24(3) : 223-6.
- 25) 能瀬さやか. 性徴期女子アスリートの諸問題. 臨床スポーツ医学. 2017 ; 34(10) : 1042-7.
- 26) 稲田貢三子, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋. 018 妊娠とサイトカイン. 2017 ; 46 : 56-9.
- 27) 森崎菜穂, 永田知映, 左合治彦, 齋藤 滋. 日本人にとっての適切な妊娠中体重増加量の算出. 産婦人科の実際. 2017 ; 66(6) : 521-7.
- 28) 渡辺員支, 齋藤 滋. The 病態生理 HDP への略称変更と発生機序. ペリネイタルケア. 2017 ; 36(8) : 738-43.

## ◆ 学会報告

- 1) Saito S. Paternal antigen specific Treg cells play important roles for successful implantation and maintenance of pregnancy. 2017 The 5<sup>th</sup> National Summit of Reproductive Immunology/The 2<sup>nd</sup> PuJiang International Summit of Reproductive Immunology; 2017 Oct 13-15; Shanghai, China. (Invited lecture)
- 2) Saito S. Paternal antigen specific Treg cells play important roles for successful implantation and maintenance of pregnancy. 7<sup>th</sup> Yazd International Congress and Student Award in Reproductive Medicine; 2017 Apr 28; Yazd, Iran. (Invited lecture)
- 3) Saito S. Establishment of prevention of HTLV-1 vertical transmission as the national level in Japan. The 18th International Conference on Human Retrovirology HTLV and Related Viruses; 2017 Mar 7-10; Tokyo. (Invited lecture)
- 4) Nakashima A, Cheng SB, Kusabiraki T, Aoki A, Shima T, Yoshino O, Sharma S, Saito S. Autophagy Inhibition leads to Transthyretin Overload and Aggregation in Human Trophoblasts and Hepatocytes: Novel Implications for Preeclampsia. 37th American society of reproductive immunology meeting; 2017 Sep 17-20; Chicago.
- 5) 齋藤 滋. Extremely preterm delivery (超早産) をいかにして防ぐか. 第45回宮城県周産期医療懇話会・第23回宮城県委託周産期医療研修会; 2017 Jan 28; 仙台. (招待講演)
- 6) 齋藤 滋. HTLV-1 母子感染対策～医療機関と地域が協力して行う母子感染予防～. 高知県 HTLV-1 母子感染対策に関する研修会; 2017 Feb 7; 高知. (招待講演)
- 7) 齋藤 滋. 明日から実践できる漢方治療 –不妊症、更年期障害、婦人科癌治療の立場から–. 第7回漢方ネットワークミーティング; 2017 Feb 27; 伊勢原. (招待講演)
- 8) 齋藤 滋. HTLV-1 母子感染予防の実状と今後の課題. 徳島県平成28年度 HTLV-1 研修会; 2017 Mar 7; 徳島. (招待講演)
- 9) 齋藤 滋. HTLV-1 キャリア妊婦への対応及び、キャリア妊婦からの出生児に対する支援について. 大阪府母子感染予防研修会; 2017 Mar 18; 大阪. (招待講演)
- 10) 齋藤 滋. これまで治療困難とされてきた習慣流産、超早産、妊娠高血圧腎症の病因と治療戦略. 第136回信州産婦人科連合会総会・学術講演会; 2017 May 20; 松本. (招待講演)
- 11) 齋藤 滋. 腫瘍免疫と妊娠免疫の類似性. 婦人科腫瘍研究会; 2017 Jul 7; 浜松. (招待講演)
- 12) 齋藤 滋. 最新の HTLV-1 母子感染予防対策について. 石川県 HTLV-1 母子感染予防対策に関する地域関係者研修会; 2017 Jul 13; 金沢. (招待講演)
- 13) 齋藤 滋. 早産、妊娠高血圧症候群という二大産科疾患の病態解明と治療への試み. 愛媛産婦人科臨床セミナー; 2017 Jul 25; 松山. (招待講演)
- 14) 齋藤 滋. メタボリック症候群は胎児期から始まる. 下新川郡医師会生涯教育講座; 2017 Aug 9; 富山. (招待講演)
- 15) 齋藤 滋. 不妊症について理解を深めましょう. 平成29年度宮崎県産婦人科医学会秋期定時総会・宮崎県産科婦人科学会市民公開講座; 2017 Sep 9; 宮崎. (招待講演)
- 16) 齋藤 滋. SLE、RA、IBD 合併妊娠についての最近の知見. 宮城リウマチフォーラム; 2017 Sep 27; 仙台. (招待講演)
- 17) 齋藤 滋. 明日から実践できる漢方治療 –不妊症、更年期障害、婦人科癌治療の立場から–. 第5回京街道漢方研究会学術集会; 2017 Oct 26; 大阪. (招待講演)
- 18) 齋藤 滋. 免疫から見た妊娠維持機構とその破綻. Expert Interactions in Clinical Intelligence (EICI); 2017 Oct 29; 大阪. (招待講演)
- 19) 齋藤 滋. 早産と妊娠高血圧症候群の病態と治療. 久留米大学産科婦人科学教室同門会学術講演会; 2017 Nov 11; 久留米. (招待講演)
- 20) 齋藤 滋. 免疫から見た妊娠維持機構とその破綻. Expert Interactions in Clinical Intelligence (EICI); 2017 Dec 9; 京都. (招待講演)
- 21) Yoshino O, Ono Y, Shima T, Nakashima A, Akiyama I, Osuga Y, Saito S. Alpha-7 nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) agonist inhibits the development of endometriosis by regulating inflammation. 第69回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 22) 吉野 修. 子宮筋腫・子宮腺筋症治療へのストラテジー. 奈良県産婦人科医学会; 2017 May; 奈良. (招待講演)
- 23) 吉野 修. 新しい不妊治療 –初期卵胞活性化の試み–. 第216回 CARD セミナー; 2017 Oct 17; 熊本. (招待講演)
- 24) 吉野 修. 子宮筋腫・子宮腺筋症治療へのストラテジー. 第137回近畿産科婦人科学会学術集会 ランチョンセミナー; 2017 Oct 29; 和歌山.

- 25) 吉野 修, 大須賀穰, 齋藤 滋. Bone morphogenetic protein (BMP) サイトカインファミリーの卵胞発育に与える影響について. 第 62 回日本生殖医学会学術講演会 シンポジウム; 2017 Nov 16-17; 山口.
- 26) 吉野 修, 小野洋輔, 秋山育美, 中島彰俊, 大須賀穰, 齋藤 滋. 子宮内膜症におけるdanger シグナルIL-33の発現と意義についての検討. 第32回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2017 Dec 2-3; 東京.
- 27) Shiozaki A, Yoshie M, Ito M, Yoneda N, Yoneda S, Saito S. Detection of optimal weight gain during pregnancy calculated by height and prepregnancy body mass index for reducing delivery of small-for-gestational-age infants: A large retrospective cohort study. 第 69 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 28) 塩崎有宏, 大北恭子, 川口美保子, 伊東雅美, 福田香織, 吉江正紀, 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋, 小澤綾佳, 齋藤和由, 廣野恵一, 牧本優美, 吉田丈俊, 市田蒔子, 池野友基, 青木正哉, 芳村直樹. 妊婦健診で偶然発見された血管輪を伴う右側大動脈弓の 1 例. 第 20 回富山県母子医療研究会; 2017 Mar 7; 富山.
- 29) 塩崎有宏, 吉江正紀, 川口美保子, 大北恭子, 伊東雅美, 福田香織, 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋. 子宮下筋層内に広範囲な honeycomb 構造を持つ静脈瘤を認めた低置胎盤の 1 例. 日本超音波医学会第 90 回学術集会; 2017 May 26-28; 宇都宮.
- 30) 塩崎有宏, 伊東雅美, 福田香織, 鮫島 梓, 米田徳子, 米田 哲, 吉江正紀, 齋藤 滋. Trachelectomy 後の DD 双胎妊娠中に“新頸管”長の短縮及び“新頸管”由来の出血が見られるも無事生児を得た 1 症例. 第 40 回日本母体胎児医学会学術集会; 2017 Aug 25-27; 高松.
- 31) Yoneda S, Yoneda N, Ito M, Shima T, Nakashima A, Yoshino O, Shiozaki A, Saito S. The large yolk sac in the case of missed miscarriage is associated with abnormal chromosomal composition. 第 69 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 32) 米田 哲, 齋藤 滋. Maintenance tocolysis が本当に効く症例とは、どんな未破水切迫早産症例?. 第 5 回賢英フォーラム; 2017 Jun 10; 鹿児島.
- 33) 米田 哲, 齋藤 滋. 軽度の子宮内炎症が存在する未破水切迫早産に、プロゲステロンが有効?. 第 5 回賢英フォーラム; 2017 Jun 10; 鹿児島.
- 34) 米田 哲. 切迫早産に対する羊水検査は、新生児予後を改善できるのか?—産婦人科医の妻と共に働く意義—. 第 7 回北信産婦人科勉強会; 2017 Jul 1; 長野.
- 35) 米田 哲, 米田徳子, 福田香織, 伊東雅美, 吉江正紀, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 未破水切迫早産に対する長期tocolysisが必要な症例, 不必要な症例に関する臨床的検討. 第 53 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 36) 米田 哲, 米田徳子, 森田恵子, 小野洋輔, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 軽度の子宮内炎症を伴う未破水切迫早産例では、17-OHPCが妊娠期間延長に関与する?. 第 65 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2017 Sep 2-3; 仙台.
- 37) 米田 哲, 米田徳子, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 未破水切迫早産に対する羊水検査の意義について—分娩時期の予測、子宮内の炎症と感染、腸内細菌との関連性—. 第 11 回日本早産学会学術集会 ワークショップ; 2017 Oct 14; 東京.
- 38) 米田 哲, 米田徳子, 森田恵子, 小野洋輔, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 軽度子宮内炎症を伴う未破水切迫早産例では、適切な抗菌薬治療のもと 17-OHPC が妊娠期間延長に関与する. 第 11 回日本早産学会学術集会; 2017 Oct 14; 東京.
- 39) 中島彰俊. 卵巣癌の治療戦略とチーム医療. 城南地区婦人科癌チーム医療ワークショップ; 2017 Feb 18; 東京.
- 40) 中島彰俊, 草開 妙, 青木藍子, 牛島明美, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 島 友子, 米田 哲, 塩崎有宏, 吉野 修, Surendra Sharma, 齋藤 滋. オートファジー破綻は、妊娠高血圧腎症胎盤におけるトランスサイレチン蓄積に関与する. 第 27 回腎と妊娠研究会; 2017 Mar 4; 新潟.
- 41) Nakashima A. Impaired autophagy and transthyretin protein aggregation in preeclampsia. 第 69 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 42) 中島彰俊. 卵巣癌の治療戦略とチーム医療. 福島県がんチーム医療ワークショップ; 2017 Apr 22; 福島.
- 43) 中島彰俊. 卵巣癌の治療戦略. 京都府がんチーム医療ワークショップフォローアップ会; 2017 May 18; 京都.
- 44) 中島彰俊, 草開 妙, 青木藍子, 牛島明美, 鮫島 梓, 島 友子, 吉野 修, 齋藤 滋. オートファジー不全によるトランスサイレチン蓄積が胎盤機能不全に関与する. 第 22 回日本病態プロテオーム学会学術集会; 2017 Aug 11-12; 大阪.
- 45) 中島彰俊. 当院における HBOC 診療の紹介. Scientific Exchange Meeting in Toyama -HBOC-; 2017 Sep 5; 富山.

- 46) 中島彰俊. 産婦人科癌における多職種を含むチーム医療について. 神奈川県西部婦人科癌チーム医療フォーラム; 2017 Nov 21; 厚木.
- 47) 中島彰俊, 草開 妙, 青木藍子, 牛島明美, 鮫島 梓, 島 友子, 吉野 修, Surendra Sharma, 齋藤 滋. 早発妊娠高血圧症候群胎盤におけるオートファジー不全とトランスサイレチン蓄積の関与. 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; 2017 Nov 24-25; 長崎.
- 48) 中島彰俊, 草開 妙, 青木藍子, 牛島明美, 鮫島 梓, 島 友子, 吉野 修, Surendra Sharma, 齋藤 滋. 妊娠高血圧腎症胎盤におけるオートファジー不全とトランスサイレチン蓄積の関与. 第 32 回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2017 Dec 2-3; 東京.
- 49) Shima T, Ushijima A, Tsuda S, Inada K, Nakashima A, Yoshino O, Saito S. Uterine dendritic cells in allogeneic mating mice are identified as tolerogenic dendritic cells. 第69回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 50) Yoneda N, Yoneda S, Fukuta K, Yoshie M, Shiozaki A, Saito S. The presence of pPROM and delivery before 29 weeks of gestation were independent risk for poor perinatal outcome in preterm labor patients with and without pPROM before 31 weeks of gestation. 第 69 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 51) 米田徳子, 米田 哲, 大北恭子, 川口美保子, 伊東雅美, 福田香織, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 32 週未満の切迫早産の新生児短期予後不良因子は、CAMⅢ度と 29 週以前の早産である. 第 53 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 52) 鮫島 梓. 女性アスリートの抱える問題とその対策～産婦人科医の立場から～. 福井県薬剤師会学術講演会; 2017 Apr 21; 福井.
- 53) 鮫島 梓, 米澤理可, 島 友子, 齋藤 滋. 終末期癌患者における胸水貯留に対する漢方療法の効果の検討. 第 37 回産婦人科漢方研究会学術集会; 2017 Aug 27; 旭川.
- 54) 伊藤実香, 米田徳子, 福田香織, 米田 哲, 塩崎有宏, 新井田要, 齋藤 滋. 新生児死亡後に乾燥臍帯より遺伝子診断を行った Cerebro-costo-mandibularsyndrome の一例. 第 37 回北陸臨床遺伝研究会; 2017 Mar 5; 金沢.
- 55) 伊藤実香, 米田徳子, 丸山恵利子, 古田 惇, 森田恵子, 小野洋輔, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当科における遺伝外来の現状～NIPT を開始して～. 平成 29 年度富山県産科婦人科学会第 4 回例会・特別講演会; 2017 Nov 9; 富山.
- 56) Tsuda S, Iida M, Kidani Y, Junko T. Adaptation and prospects of Chinese medicine. International Workshop for Junior Fellows. 第69回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 57) 津田さやか, 岸 裕幸, 島 友子, 浜名 洋, 牛島明美, 村口 篤, 齋藤 滋. ヒト妊娠子宮の脱落膜では、妊娠後期にクローナルな effector 制御性 T 細胞が増加する. 第 32 回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2017 Dec 3; 東京.
- 58) 伊東雅美, 福田香織, 布村晴香, 津田竜広, 新居絵理, 森田恵子, 小野洋輔, 伊藤実香, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. Trachelectomy 後 DD 双胎の一例. 平成 29 年度富山県産科婦人科学会第 1 回例会・特別講演会; 2017 Jun 29; 富山.
- 59) 伊東雅美, 吉野 修, 小林 睦, 小野洋輔, 米田徳子, 副田善勝, 齋藤 滋. 準広汎性子宮頸部摘出術後 二絨毛膜二羊膜双胎妊娠した一例. 第 62 回日本生殖医学会学術講演会; 2017 Nov 16-17; 山口.
- 60) Ono Y, Nagai M, Yoshino O, Koga K, Sameshima A, Inada K, Shima T, Nakashima A, Fujii T, Saito S, Osuga Y. M1 macrophages but not M2 macrophages are involved in folliculogenesis. 第69回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 61) Ono Y, Nagai M, Yoshino O, Koga K, Sameshima A, Inada K, Shima T, Nakashima A, Fujii T, Saito S, Osuga Y. M1 macrophages but not M2 macrophages are involved in folliculogenesis. The 2017 Annual Meeting of the American Society for Reproductive Immunology; 2017 Sep 17-20; Chicago.
- 62) 小野洋輔, 吉野 修, 野本かおり, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋. 妊娠中の子宮内膜症の病態改善にrelaxinが寄与する. 第38回日本エンドメトリーオーシス学会学術講演会; 2017 Jan 1-2; 東京.
- 63) 小野洋輔, 吉野 修, 小林 睦, 伊東雅美, 鮫島 梓, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋. 生殖生理におけるMacrophageの関与. 中日本セミナー; 2017 Jul 8-9; 長野.
- 64) 小野洋輔, 吉野 修, 齋藤 滋. 妊娠が子宮内膜症に与える影響について. 第9回Japan Endometriosis Forum; 2017 Oct 14; 東京.

- 65) 小野洋輔, 永井美和子, 吉野 修, 甲賀かをり, 小林 睦, 伊東雅美, 島 友子, 中島彰俊, 廣田 泰, 大須賀穰, 藤井知行, 齋藤 滋. 卵胞発育にはM1 macrophageが関与し、着床にはM2 macrophageが必須である. 第62回日本生殖医学会学術講演会; 2017 Nov 16-17; 山口.
- 66) 小野洋輔, 永井美和子, 吉野 修, 甲賀かをり, 小林 睦, 伊東雅美, 鮫島 梓, 島 友子, 中島彰俊, 廣田 泰, 大須賀穰, 藤井知行, 齋藤 滋. 卵胞発育にはM1 macrophageが関与し、着床にはM2 macrophageが必須である. 第32回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2017 Dec 1-2; 東京.
- 67) 津田 桂, 中島彰俊, 島 友子, 稲坂 淳, 生水貫人, 稲田貢三子, 佐々木泰, 寺畑信太郎, 齋藤 滋. ベバシズマブ(BEV)が有効であったと考えられる卵巣癌肉腫の1例. 第59回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2017 Jul 27-29; 熊本.
- 68) 草開 妙, 米田徳子, 福田香織, 新居絵理, 太知さやか, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 早発型妊娠高血圧腎症における母体腎機能障害は児の長期神経発達予後の不良因子となり得る. 第27回腎と妊娠研究会; 2017 Mar 4; 新潟.
- 69) 草開 妙, 米田徳子, 福田香織, 新居絵理, 太知さやか, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠高血圧腎症早発型で腎機能障害のためターミネーションした例では児の長期神経発達予後の不良因子となり得る. 第69回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 70) 草開 妙, 米田徳子, 米田 哲, 小林 睦, 福田香織, 塩崎有宏, 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊, 齋藤 滋. 早発型妊娠高血圧腎症で母体腎機能障害を有する症例から出生した児の長期神経発達予後は不良である. 第38回日本妊娠高血圧学会総会・学術講演会; 2017 Sep 22-23; 熊本.
- 71) 小林 睦, 吉野 修, 伊東雅美, 小野洋輔, 吉江正紀, 齋藤 滋. POI 外来設立. 第52回北陸生殖医学会学術総会; 2017 Jun 12; 金沢.
- 72) 小林 睦, 島 友子, 新居絵理, 太知さやか, 谷 英理, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 婦人科癌リンパ節転移評価におけるPET/CT有用性の検討. 平成28年度富山県産科婦人科学会第5回例会・特別講演会; 2017 Mar 15; 富山.
- 73) 小林 睦, 中島彰俊, 鮫島 梓, 島 友子, 吉野 修, 齋藤 滋. 婦人科癌リンパ節転移評価におけるPET/CT有用性の検討. 中日本セミナー; 2017 Jul 8; 長野.
- 74) 太知さやか, 米田徳子, 新居絵理, 大北恭子, 川口美保子, 小林 睦, 草開 妙, 伊東雅美, 鮫島 梓, 福田香織, 吉江正紀, 島 友子, 中島彰俊, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 宗教上の輸血拒否のため回収式および希釈式輸血を含めた集学的治療にて良好な経過をたどった全前置胎盤の一例. 平成28年度富山県産科婦人科学会第4回例会・特別講演会; 2017 Jan 12; 富山.
- 75) 太知さやか, 米田徳子, 草開 妙, 新居絵理, 福田香織, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 子癇発作で母体搬送され、脳出血前後で連続して画像評価できた貴重な症例. 第69回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 76) 太知さやか, 米田徳子, 古村恭子, 川口美保子, 伊東雅美, 福田香織, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 宗教的理由で輸血拒否した全前置胎盤症例で回収式・希釈式輸血、総腸骨動脈バルーンで良好な転帰を得た一例. 第53回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 77) 太知さやか, 米田徳子, 古村恭子, 川口美保子, 伊東雅美, 福田香織, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 宗教的理由で輸血拒否の全前置胎盤で集学的治療により良好な転帰を得た一例. 第25回日本胎盤学会学術集会; 2017 Nov 24-25; 長崎.
- 78) 津田竜広, 米田 哲, 小野洋輔, 村井沙耶佳, 布村晴香, 新居絵里, 森田恵子, 伊藤実香, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当院で管理した胎児染色体正常の羊水過多31症例の臨床的予後. 第65回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2017 Sep 2-3; 仙台.
- 79) 布村晴香, 米田徳子, 塩崎有宏, 古村恭子, 津田竜広, 新居絵理, 森田恵子, 小野洋輔, 伊藤実香, 米田 哲, 齋藤 滋. 妊娠18週に羊水過少を認めPotter症候群を疑われたが、Autopsy imagingによって人魚体と診断された一例. 第45回北陸産科婦人科学会学術講演会; 2017 Jun 3-5; 新潟.
- 80) 古田 惇, 中島彰俊, 吉野佳祐, 丸山恵利子, 安田一平, 鮫島 梓, 福田香織, 島 友子, 吉野 修, 齋藤 滋. ベバシズマブ併用化学療法が奏功した子宮頸部小細胞癌の一例. 第65回北日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Sep 2-4; 仙台.
- 81) 前田恵利子, 田中智子, 島 友子, 大北恭子, 川口美保子, 津田 桂, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. DICを併発した巨大子宮腫瘍の一例. EGOG meeting; 2017 Apr 8; 新潟.

- 82) 丸山恵利子, 島 友子, 鮫島 梓, 古田 惇, 安田一平, 福田香織, 吉江正紀, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 子宮肉腫を疑ったが臨床経過より MTX 関連リンパ増殖症と考え、休業により腫瘍の自然縮小を認めた一例. 第 45 回北陸産科婦人科学会総会・学術講演会; 2017 Jun 3-4; 新潟.
- 83) 米澤理可, 鮫島 梓, 齋藤 滋. 不正子宮出血に対する漢方薬の有効性についての検討. 第 37 回産婦人科漢方研究会学術集会; 2017 Aug 12; 旭川.
- 84) 米澤理可, 鮫島 梓, 米田徳子, 齋藤真実, 齋藤 滋. NK 活性高値を示す不育症患者に対する漢方療法と気血水スコアの応用. 第 37 回産婦人科漢方研究会学術集会; 2017 Aug 27; 旭川.
- 85) 福田香織, 米田 哲, 古村恭子, 伊東雅美, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当院における妊娠中の子宮頸管ポリープ切除症例の臨床的検討. 第 45 回北陸産科婦人科学会学術講演会; 2017 Jun 4-5; 新潟.
- 86) 福田香織, 米田 哲, 大北恭子, 川口美保子, 伊東雅美, 吉江正紀, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当院における妊娠中の子宮頸管ポリープ切除症例の臨床的検討. 第 53 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 87) 新居絵理, 福田香織, 太知さやか, 草開 妙, 吉江正紀, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋, 夫 律子. 妊娠 16 週より大頭症を呈した神経細胞移動障害による胎児両側巨脳症の 1 例. 第 69 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 88) Kawaguchi M, Shima T, Sameshima A, Okita K, Tanaka T, Tsuda K, Inada K, Nakashima A, Yoshino O, Saito S. The evaluation of radiation-induced fistula in cervical cancer after therapy. 第 69 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2017 Apr 13-16; 広島.
- 89) 川口美保子, 米田 哲, 福田香織, 吉江正紀, 古村恭子, 伊東雅美, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 準広汎子宮頸部全摘術後の二絨毛膜二羊膜双胎の一例. 第 53 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 90) 大北恭子, 米田徳子, 伊東雅美, 谷 英理, 川口美保子, 小林 睦, 福田香織, 吉江正紀, 島 友子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠初期からの支援により良好な転帰を得た脊髄損傷合併妊娠の一例. 第 29 回富山県母性衛生学会; 2017 Feb 18; 富山.
- 91) 大北恭子, 米田徳子, 伊東雅美, 川口美保子, 福田香織, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠初期からの多職種支援により良好な転帰を得た脊髄損傷合併妊娠の一例. 第 53 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 92) 能瀬さやか. 思春期子宮内膜症をめぐる諸問題—長期管理を見据えて—月経困難症を有する思春期女性への医学的介入に向けて. 第 38 回日本エンドメトリオーシス学会; 2017 Jan 21-22; 東京.
- 93) 能瀬さやか. コメディカルが知るべき女性アスリートの身体について. 神奈川県鍼灸師会 平成 29 年度学術講習会; 2017 Apr; 横浜.
- 94) 能瀬さやか. 女性アスリートの無月経と骨粗鬆症. 第 3 回日本 SURF 臨床医学研究会; 2017 Jul 15; 横浜.
- 95) 能瀬さやか. 女性アスリートに対する婦人科診療のポイント. 奇松会学術演説; 2017 Jul 21; 浜松.
- 96) 能瀬さやか. 婦人科医とスポーツ栄養士の連携を考える. 日本スポーツ栄養学会第 4 回大会; 2017 Aug 20; 東京.
- 97) 能瀬さやか. 女性アスリートにおける OC・LEP の管理指針の調査結果の紹介. 第 32 回日本女性医学学会学術集会; 2017 Nov 4; 大阪.
- 98) 和田 努, 伊藤哲生, 王生美沙, 宇生生美恵, 鮫島 梓, 田中智子, 齋藤 滋, 恒枝宏史, 笹岡利安. 肥満病態における制御性 T 細胞の性特異的な脂肪組織局在が糖代謝に及ぼす影響. 第 60 回日本糖尿病学会年次学術集会; 2017 May 18-20; 名古屋.
- 99) 田村賢太郎, 猪又智実, 川崎裕香子, 牧本優美, 米田徳子, 米田 哲, 吉田丈俊. 病原微生物による子宮内炎症と慢性肺疾患発症についての検討. 第 53 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2017 Jul 16-18; 横浜.
- 100) 古村恭子, 米田徳子, 米田 哲, 丸山恵利子, 川口美保子, 伊東雅美, 福田香織, 吉江正紀, 塩崎有宏, 齋藤 滋, 齋藤 悠, 田村賢太郎, 猪又智実, 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊. 高度の子宮内感染, FIRS による羊水過少を認めた一例. 第 45 回北陸産科婦人科学会学術講演会; 2017 Jun 4-5; 新潟.
- 101) 村井沙耶佳, 米田 哲, 津田竜広, 布村晴香, 新居絵理, 森田恵子, 小野洋輔, 伊藤実香, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 予後別に臨床背景を比較した 18 トリソミー 17 症例における検討. 第 65 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2017 Sep 2-3; 仙台.

#### ◆ その他

- 1) Saito S. Induction of tolerance to paternal antigens play important roles for implantation and maintenance of pregnancy. Tarbiat

Modares University; 2017 May 2; Tehran, Iran. (Invited lecture)

- 2) 齋藤 滋. 前期破水妊婦の母体搬送上の注意点 研修ノート「前期破水の管理」. 日本産婦人科医会. 2017; 98: 5-7.
- 3) 齋藤 滋. 破水時搬送する場合の家族への説明 研修ノート「前期破水の管理」. 日本産婦人科医会. 2017; 98: 25-9.
- 4) 齋藤 滋. 妊娠維持機構／流産に関連するトピックス 研修ノート「流産のすべて」. 日本産婦人科医会. 2017; 99: 76-81.
- 5) 齋藤 滋. Report 6 熊本地震、その日から. 日本産科婦人科学会広報誌「Anetis」特別編. 2017.
- 6) 齋藤 滋. ぼにゅ活のススメ その一. 日本産科婦人科学会広報誌「Anetis」特別編. 2017; Autumn: 17. (監修)
- 7) 齋藤 滋. 明日の周産期医療を開拓する. 日周産期・新生児会誌. 2017; 52(5): 1385-9.
- 8) 齋藤 滋. 私のモチベーション. 基礎研究と臨床研究からつながる生命. Fetal Neonatal Med. 2017; 9(2): 79-81.
- 9) 齋藤 滋. ナノマテリアル曝露と胎児発育不全に関する調査を始めます. エコチルとやま新聞. 2017 Nov; 1: 15.
- 10) 齋藤 滋. HTLV-1 母子感染予防対策マニュアルの改定についてのお知らせ. キャリねっとコラム 第45回. 2017 Aug 8.
- 11) 齋藤 滋. 漢方の科学化. 北島政樹総監修. 東京: ライフサイエンス; 2017. 女性医療、母子医療; p. 110-25. (監修)
- 12) 齋藤 滋. RA、IBD、SLE 女性患者の妊娠、出産をめざした内科、整形外科との連携. 第42回富山大学附属病院地域連携研修会; 2017 Jan 30; 富山.
- 13) 齋藤 滋. 安全なお産のみではなく、産後の精神的サポートも含めたパーフェクトなお産を目指しましょう. 富山市 出産・子育て応援シンポジウム; 2017 Feb 19; 富山. (シンポジスト)
- 14) 齋藤 滋. 成人病の素因は胎児（お腹の中の赤ちゃん）から発生しています. 射水市民病院診療棟耐震化整備事業完了式; 2017 Feb 25; 射水. (招待講演)
- 15) 齋藤 滋. これまで謎であった流産、早産、妊娠高血圧症候群の病態を解明する. 金沢医科大学 平成29年度第14回大学院医学研究セミナー; 2017 Jul 21; 金沢. (招待講演)
- 16) 齋藤 滋. 数理学的手法から未病のマーカーを探る. 北陸経済連合会富山大学見学会; 2017 Aug 2; 富山.
- 17) 齋藤 滋. 北陸で勤務する初期研修医ワークショップー研修医自身による魅力ある初期研修医プログラムの提案ー. 北陸で勤務する初期研修医ワークショップ; 2017 Aug 5-6; 富山.
- 18) 齋藤 滋. 卵巣がんを中心とした婦人科疾患の診断と治療について. ABBOTT FAIR 2017; 2017 Aug 24; 富山. (招待講演)
- 19) 齋藤 滋. 成人病はおなかの中の赤ちゃんから始まりますー妊娠時からの栄養が大切ですー. アオキヘルスアップセミナー; 2017 Oct 7; 富山. (招待講演)
- 20) 齋藤 滋. 未病マーカーを知り、発病する前に対処する新たな医療の始まり. 富山経済同友会 第3回健康委員会; 2017 Dec 5; 富山. (招待講演)
- 21) 中島彰俊. 一般診療で遭遇する産婦人科疾患. 第42回富山大学附属病院地域連携研修会; 2017 Jan 30; 富山.
- 22) 中島彰俊. 卵巣癌治療について. EBMに基づいた卵巣がん治療. 中外製薬講演会; 2017 Jun 17; 東京.
- 23) 米田徳子. 切迫早産・早産と黄体ホルモン. Progestine Insights No. 4.
- 24) 米田徳子, 臼井規朗. 周産期学シンポジウム周産期医療における「遺伝」を考える: 18トリソミーを考える. 座長のまとめ. 周産期学シンポジウム抄録集. 2017; 35: 63-4.
- 25) 米田徳子. エイズ・性感染症予防健康教育 いのち(生)と性. 富山北部高等学校; 2017 Jul 6; 富山.
- 26) 米田徳子. 生について考える学習. 富山市立山田中学校; 2017 Dec 14; 富山.
- 27) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山市立芝園中学校; 2017 Jan 24; 富山.
- 28) 鮫島 梓. プロデュース! マイライフキャラバン; 2017 Mar 5; 富山.
- 29) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山市立北部中学校; 2017 Jul 4; 富山.
- 30) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山県立泊高校; 2017 Jul 5; 朝日.
- 31) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山県立水橋高校; 2017 Jul 11; 富山.
- 32) 鮫島 梓. 女性アスリートが抱える疾病等の対応について. 富山県スポーツ指導者研修会; 2017 Sep 3; 黒部.
- 33) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山市立水橋中学校; 2017 Sep 21; 富山.
- 34) 鮫島 梓. 女性アスリートの健康支援とサポート体制. 平成29年度第1回スポーツドクター講習会(東ブロック); 2017 Oct 14; 青森.
- 35) 鮫島 梓. 女性のための美と健康のセミナー; 2017 Oct 21; 富山.
- 36) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 龍谷富山高校; 2017 Oct 27; 富山.

- 37) 鮫島 梓. 思春期女子団員の健康管理. 平成 29 年度スポーツ少年団認定育成員研修会; 2017 Oct 28; 東京.
- 38) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山県立富山工業高校; 2017 Nov 17; 富山.
- 39) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山市立大泉中学校; 2017 Nov 30; 富山.
- 40) 鮫島 梓. 子宮がん検診の啓発と治療について. 富山市保健所南保健福祉センター; 2017 Dec 14; 富山.
- 41) 鮫島 梓. ママたちのためのがん予防講座. 富山市保健所北保健福祉センター; 2017 Dec 20; 富山.
- 42) 伊東雅美. 循環病態学Ⅱ (婦人科、生殖器疾患: 不妊症他) 講義. 独立行政法人国立病院機構富山病院附属看護学校; 2017 May 17; 富山.
- 43) 田中智子. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 専門学校富山ビューティーカレッジ; 2017 Jul 13; 富山.
- 44) 田中智子. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと性. 富山市立八尾中学校; 2017 Nov 17; 富山.
- 45) 米澤理可, 鮫島 梓, 米田徳子, 齋藤真実, 齋藤 滋. NK 活性高値を示す不育症患者に対する漢方療法と気血水スコアの応用. 産婦人科漢方研究のあゆみ. 2017; 34: 164.
- 46) 能瀬さやか. アスリートの月経対策 (U20). 全日本アーチェリー連盟; 2017 Jan 6; 東京.
- 47) 能瀬さやか. アスリートの月経対策 (シニア). 全日本アーチェリー連盟; 2017 Jan 18; 東京.
- 48) 能瀬さやか. 水泳選手の月経対策. 日本水泳連盟コーチ研修会; 2017 Feb; 広島.
- 49) 能瀬さやか. 女性アスリートのコンディショニングについて. 日本サッカー協会 アスレティックトレーナーセミナー; 2017 Feb 5; 東京.
- 50) 能瀬さやか. コンディショニングのための月経対策. 平成 28 年度第 4 回千葉県スポーツ指導者研修会; 2017 Feb 18; 千葉.
- 51) 能瀬さやか. 女性アスリートにみられる疾病と治療. 平成 28 年度母子保健講習会; 2017 Feb 18; 東京.
- 52) 能瀬さやか. 女性アスリートに対する婦人科診療のポイント. 宮崎 EP セミナー; 2017 Feb 26; 宮崎.
- 53) 能瀬さやか. 無月経時に変動する物質が身体へ与える影響. 女性アスリート育成・支援プロジェクトカンファレンス; 2017 Mar 9; 東京.
- 54) 能瀬さやか. 女性アスリートの骨粗鬆症と疲労骨折. 第 14 回下鴨整形疾患フォーラム; 2017 Mar 11; 京都.
- 55) 能瀬さやか. 女性アスリートが抱える婦人科の問題とその解決に向けて. スポーツ議員連盟女性アスリート支援のための PT 勉強会; 2017 Mar 15; 東京.
- 56) 能瀬さやか. コンディショニングのための月経対策. 日本女子プロゴルフ協会; 2017 Apr 5; 三木.
- 57) 能瀬さやか. コンディショニングのための月経対策. 日本女子プロゴルフ協会; 2017 May 17; 東京.
- 58) 能瀬さやか. 今後取り組むべき女性アスリートの課題. 第 50 回三重県生涯教育特別研修セミナー; 2017 Jun 30; 津.
- 59) 能瀬さやか. 女子団員の健康管理. 平成 29 年度スポーツ少年団 LIVE ON SEMNAR; 2017 Jul 1; 東京.
- 60) 能瀬さやか. 女性アスリートにみられる疾病と治療. 一般社団法人女性アスリート健康支援委員会; 2017 Jul 9; 鹿児島.
- 61) 能瀬さやか. スポーツにおける月経異常とその対応について. 埼玉県東部高等学校保健会養護教員部会; 2017 Jul 26; 越谷.
- 62) 能瀬さやか. 女性医学: 試合本番に実力を発揮するために. 第 17 回大学生・高校生のためのスポーツ医学セミナー; 2017 Aug 19; 長久手.
- 63) 能瀬さやか. 産婦人科医のスポーツドクターを目指して. 第 13 回筑波スポーツ医学セミナー; 2017 Aug 26; つくば.
- 64) 能瀬さやか. 水泳選手の月経対策. 平成 29 年度水泳コーチ研修会; 2017 Oct 1; 東京.
- 65) 能瀬さやか. スポーツに参加する女性の月経対策. 第 13 回クスリのアオキ ヘルスアップセミナー in 富山; 2017 Oct 7; 富山.
- 66) 能瀬さやか. スポーツをする女子中高生の健康管理. 第 23 回全国の集い in はちのへ 2017; 2017 Oct 9; 八戸.
- 67) 能瀬さやか. 女性アスリートの月経対策 ~障害予防とコンディショニングの点から~. 第 10 回女性スポーツ勉強会 in いしかわ・金沢; 2017 Oct 14; 金沢.
- 68) 能瀬さやか. 水泳選手の月経対策. 平成 29 年度水泳コーチ研修会; 2017 Oct 21; 大阪.
- 69) 能瀬さやか. コンディショニングに影響を与える婦人科の問題と対策. 第 29 年度 JPC 女性スポーツセミナー; 2017 Nov 11; 東京.
- 70) 能瀬さやか. 思春期女子団員の健康管理について. スポーツ少年団認定育成員研修会; 2017 Nov 19; 東京.
- 71) 能瀬さやか. 10 代における月経に重要性. 秋田県私大・短大パワーアップ支援事業聖霊女子短期大学公開講座スポーツ栄養学セミナー; 2017 Nov 25; 秋田.
- 72) 能瀬さやか. サッカー選手の月経対策. 日本サッカー協会 U-15 合宿婦人科講習会; 2017 Dec 4; 堺.

- 73) 能瀬さやか. 女性アスリート外来の現状. 東京大学同窓会忘年会 ; 2017 Dec 9 ; 東京.
- 74) 能瀬さやか. 水泳選手の月経対策. 一般社団法人日本身体障がい者水泳連盟 ; 2017 Dec 28 ; 東京.
- 75) 板橋家頭夫, 齋藤 滋, 鮫島 浩, 木下勝之, 田中政信, 関沢明彦, 田村正徳, 楠田 聡, 森内浩幸, 根路銘安仁, 伊藤裕司, 加藤稲子, 杉浦時雄, 峯 真人, 時田章史, 水野克己, 宮沢篤生, 福井トシ子, 米本直裕. 平成 28 年度厚生労働行政推進調査事業費補助金・成育疾患克服等次世代育成基盤研究事業「HTLV-1 母子感染予防マニュアル」(2016 年度版). 2017.