

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) Nakashima A, Aoki A, Saito S. Autophagy in current trends in cellular physiology and pathology. Gorbunov NV, Schneider M, editors. Rijeka, Croatia: InTech; 2016. The role of autophagy in maintaining pregnancy; p. 329-45.
- 2) 齋藤 滋. 産科婦人科疾患最新の治療 2016-2018. 吉川史隆, 倉智博久, 平松祐司編. 東京: 南江堂; 2016. 不育症; p. 245-8.
- 3) 齋藤 滋. 不妊・不育診療指針. 柴原浩章編. 東京: 中外医学社; 2016. 不育症診療の現状; p. 672-6.
- 4) 齋藤 滋. 症例から学ぶ周産期診療ワークブック. 改訂第 2 版. 日本周産期・新生児学会編. 東京: メジカルビュー社; 2016. HTLV-I; p. 214-6.
- 5) 齋藤 滋. 自己注射に対する医師・患者ニーズと製品開発への落とし込み. 東京: 技術情報協会; 2016. 第 3 節, 自己注射「ヘパリン」の使い方と製品紹介 血栓性素因を有する妊婦 (一部に不育症を含む) の血栓症予防対策; p. 221-5.
- 6) 齋藤 滋. 抗リン脂質抗体症候群合併妊娠の診療ガイドライン. 平成 27 年度日本医療研究開発機構成育疾患克服等総合研究事業「抗リン脂質抗体症候群合併妊娠の治療及び予後に関する研究」研究班編. 東京: 南山堂; 2016. 抗リン脂質抗体陽性不育症患者における低用量アスピリン療法, 低用量アスピリン+ヘパリン療法, ならびに Tender loving care の有効性; p. 65-6.
- 7) 米田 哲, 齋藤 滋. 症例から学ぶ周産期診療ワークブック. 改訂第 2 版. 日本周産期・新生児学会編. 東京: メジカルビュー社; 2016. 早産 (前期破水、無症候性頸管長短縮例の管理を含む); p. 34-40.
- 8) 岡部素典, 吉田淑子, 米田徳子, 富田隆浩, 鈴木拓馬, 脇 博樹, 古市恵津子, 野村義宏, 宇治義則, 加藤 潔, 將積日出夫, 齋藤 滋, 二階堂敏雄. 手術用シーラント材・癒着防止剤の利便化向上を目指した製品開発. 東京: 技術情報協会; 2016. 第 14 節, 生体機能材料としての羊膜と被覆材への応用展望; p. 93-103.
- 9) 能瀬さやか. 理学療法 MOOK20. ウィメンズヘルスと理学療法. 石井美和子, 福井 勉編. 東京: 三輪書店; 2016. 女性のライフステージと内分泌動態; p. 16-9.
- 10) 能瀬さやか. 理学療法 MOOK20. ウィメンズヘルスと理学療法. 石井美和子, 福井 勉編. 東京: 三輪書店; 2016. ウィメンズヘルスを考える; p. 16-9.
- 11) 能瀬さやか. 産婦人科へつなぐ日常診療での女性のミカタ. 木村 正編. 東京: メディカルレビュー社; 2016. 女性アスリートたちの健康問題; p. 64-71.

◆ 原 著

- 1) Saito S, Nakabayashi Y, Nakashima A, Shima T, Yoshino O. A new era in reproductive medicine: consequences of third-party oocyte donation for maternal and fetal health. *Semin Immunol.* 2016; 38: 687-97.
- 2) Yoneda S, Shiozaki A, Yoneda N, Ito M, Shima T, Fukuda K, Ueno T, Niimi H, Kitajima I, Kigawa M, Saito S. Antibiotic therapy increases the risk of preterm birth in preterm labor without intra-amniotic microbes, but may prolong the gestation period in preterm labor with microbes, evaluated by rapid and high sensitive PCR system. *Am J Reprod Immunol.* 2016; 75(4): 440-50.
- 3) Yoneda N, Yoneda S, Niimi H, Ueno T, Hayashi S, Ito M, Shiozaki A, Urushiyama D, Hata K, Suda W, Hattori M, Kigawa M, Kitajima I, Saito S. Polymicrobial Amniotic Fluid Infection with Mycoplasma/Ureaplasma and Other Bacteria Induces Severe

Intra-Amniotic Inflammation Associated with Poor Perinatal Prognosis in Preterm Labor. *Am J Reprod Immunol.* 2016; 75(2): 112-25.

- 4) Yamada-Nomoto K, Yoshino O, Akiyama I, Ushijima A, Ono Y, Shima T, Nakashima A, Hayashi S, Kadowaki M, Osuga Y, Saito S. Alpha-7 nicotinic acetylcholine receptor (nAChR) agonist inhibits the development of endometriosis by regulating inflammation. *Am J Reprod Immunol.* 2016; 76(6): 491-8.
- 5) Nakabayashi Y, Nakashima A, Yoshino O, Shima T, Shiozaki A, Adachi T, Nakabayashi M, Okai T, Kushima M, Saito S. Impairment of the accumulation of decidual T cells, NK cells, and monocytes, and the poor vascular remodeling of spiral arteries, were observed in oocyte donation cases, regardless of the presence or absence of preeclampsia. *J Reprod Immunol.* 2016; 114: 65-74.
- 6) Ahmadabad HN, Salehnia M, Saito S, Moazzeni SM. Decidual soluble factors, through modulation of dendritic cells functions, determine the immune response patterns at the fetomaternal interface. *J Reprod Immunol.* 2016; 114: 10-7.
- 7) Fujiwara H, Araki Y, Imakawa K, Saito S, Daikoku T, Shieta M, Kanzaki H, Mori T. Dual Positive Regulation of Embryo Implantation by Endocrine and Immune Systems - Step-by-Step Maternal Recognition of the Developing Embryo. *Am J Reprod Immunol.* 2016; 75(3): 281-9.
- 8) Ohno Y, Terauchi M, Tamakoshi K, Shiozaki A, Saito S. The risk factors for labor onset hypertension. *Hypertens Res.* 2016; 39(4): 260-5.
- 9) Morishita Y, Yoshioka Y, Takimura Y, Shimizu Y, Namba Y, Nojiri N, Ishizaka T, Takao K, Yamashita F, Takuma K, Ago Y, Nagano K, Mukai Y, Kamada H, Tsunoda S, Saito S, Matsuda T, Hashida M, Miyakawa T, Higashisaka K, Tsutsumi Y. Distribution of Silver Nanoparticles to Breast Milk and Their Biological Effects on Breast-Fed Offspring Mice. *ACS Nano.* 2016; 10(9): 8180-91.
- 10) Takahashi N, Harada M, Hirota Y, Zhao L, Yoshino O, Urata Y, Izumi G, Takamura M, Hirata T, Koga K, Wada-Hiraike O, Fujii T, Osuga Y. A potential role of endoplasmic reticulum stress in development of ovarian hyperstimulation syndrome. *Mol Cell Endocrinol.* 2016 Jun; 428: 161-9.
- 11) Takahashi N, Yoshino O, Maeda E, Naganawa S, Harada M, Koga K, Hiraike O, Nakamura M, Tabuchi T, Hori M, Saito S, Fujii T, Osuga Y. Usefulness of T2 star-weighted imaging in ovarian cysts and tumors. *J Obstet Gynaecol Res.* 2016 Oct; 42(10): 1336-42.
- 12) Takahashi N, Yoshino O, Hiraike O, Maeda E, Nakamura M, Hori M, Harada M, Koga K, Saito S, Fujii T, Osuga Y. The assessment of myometrium perfusion in patients with uterine fibroid by arterial spin labeling MRI. *Springerplus.* 2016 Nov; 5(1): 1907.
- 13) Cheng SB, Nakashima A, Sharma S. Understanding Pre-Eclampsia Using Alzheimer's Etiology: An Intriguing Viewpoint. *Am J Reprod Immunol.* 2016; 75: 372-81.

◆ 症例報告

- 1) 安田一平, 米田徳子, 塩崎有宏, 小野洋輔, 小林 睦, 稲坂 淳, 米田 哲, 齋藤 滋. 妊娠中期の食欲不振から診断に至ったリンパ球性下垂体炎の2症例. *日周産期・新生児会誌.* 2016 ; 52(4) : 1115-20.

◆ 総 説

- 1) Saito S, Shima T, Nakashima A, Inada K, Yoshino O. Role of paternal antigen-specific Treg cells in successful implantation. *Am J Reprod Immunol.* 2016; 75(3): 310-6.
- 2) 齋藤 滋. インフルエンザトピックス第15回「妊婦のインフルエンザ対策」. *インフルエンザ.* 2016 ; 17 : 143-7.
- 3) 齋藤 滋. 感染症 Today 「HTLV-1 母子感染予防に関する最近の話題」. ラジオ NIKKEI 出演. 2016 Dec 7.
- 4) 齋藤 滋. 子宮内感染、炎症からみた早産の病態. HIGHLIGHTS OF THE RSV JAPAN GLOBAL EXPERTS' MEETING (GEM) 2016 アップィ合同会社. 2016 Nov 2-4.
- 5) 齋藤 滋. 不育症総論. *産科と婦人科.* 2016 ; 5 : 479-83.
- 6) 齋藤 滋. HTLV-1 キャリア. *周産期医.* 2016 ; 46 : 1255-8.
- 7) 齋藤 滋. 制御性 T (Treg) 細胞と妊娠維持. 炎症と免疫. 2016 ; 24 : 61-6.
- 8) 吉野 修, 齋藤 滋. 子宮筋腫と不妊症. *産科と婦人科.* 2016 Nov ; 83(11) : 1335-9.
- 9) 吉野 修, 堀 正明, 林 敏彦, 前田恵理子, 永縄将太郎, 林田江美, 齋藤 滋. 【Step up MRI 2016 明日の臨床に向けた撮像法、今日の検査に役立つ撮像テクニック】明日の臨床に向けた撮像法の実例 婦人科領域における最新の

撮像技術とその臨床応用. INNERVISION. 2016 Aug ; 31(9) : 26-8.

- 10) 吉野 修. 児希望症例の子宮筋腫の手術適応 筋層内筋腫および漿膜下筋腫の取り扱いに注意. 医事新報. 2016 Jun ; 4808 : 60-1.
- 11) 吉野 修, 齋藤 滋. 【不妊女性に対する手術療法 適応・タイミングと手技のコツ】筋層内子宮筋腫. 臨婦産. 2016 Mar ; 70(2) : 184-9.
- 12) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 既往早産妊婦の管理 ③細菌性膣症・持続子宮内感染の診断と治療. 臨婦産. 2016 ; 70 : 20-4.
- 13) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 腸内細菌と妊娠・出産. 診断と治療. 2016 ; 104 : 175-80.
- 14) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠高血圧症候群. 血圧. 2016 ; 23 : 782-5.
- 15) 塩崎有宏, 齋藤 滋. かせ症候群・インフルエンザ. 産婦人科処方実践マニュアル. 産科と婦人科. 2016 ; 86(Suppl) : 51-5.
- 16) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 必修知識第8版, 【産科編】胎児血流波形検査. 周産期医. 2016 ; 46 : 75-7.
- 17) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 必修知識第8版, 【産科編】胎児血検査. 周産期医. 2016 ; 46 : 78-9.
- 18) 米田 哲, 福田香織, 齋藤 滋. 子宮内感染症(臨床的絨毛膜羊膜炎). ペリネイタルケア. 2016 ; (新春増刊) : 37-45.
- 19) 米田 哲, 米田徳子, 齋藤 滋. 絨毛膜羊膜炎. 周産期医. 2016 ; 46 : 224-5.
- 20) 米田 哲. 教えて! ドクター 妊娠なんでも相談室 「おなか張る」って、どういう状態?. Anetis 春 毎日新聞. 2016 : 7.
- 21) 中島彰俊, 草開 妙, 青木藍子, 島 友子, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 吉野 修, 齋藤 滋. オートファジーと妊娠について. Reproduct Immunol Biol. 2016 ; 31 : 9-15.
- 22) 米田徳子. 【周産期領域の新しい検査法】母体・胎児編 子宮内感染 分子生物学的診断による原因細菌検索(解説/特集). 周産期医. 2016 ; 46(6) : 743-4.
- 23) 米田徳子, 齋藤 滋. 【周産期で必要なくすり まず押さえるべき35】抗インフルエンザ薬 タミフル リレンザ(解説/特集). ペリネイタルケア. 2016 ; 35(4) : 372-4.
- 24) 稲田貢三子, 齋藤 滋. I. ハイリスク妊娠の抽出 不育症. 産婦の実際. 2016 ; 65(10) : 1121-9.
- 25) 鮫島 梓, 齋藤 滋. Q5. ナチュラルキラー活性検査の意義は、どのようにとらえればよいでしょうか?. 臨婦産. 2016 ; 70(4) : 356-8.
- 26) 鮫島 梓, 米澤理可, 齋藤 滋. 【今、なぜ漢方か?】更年期症状を有する女性に対する気血水スコアの有用性について. 産婦の実際. 2016 ; 65(7) : 815-9.
- 27) 鮫島 梓, 齋藤 滋. 【今、なぜ漢方か?】漢方医学、研究の発展. 産婦の実際. 2016 ; 65(7) : 771-4.
- 28) 米澤理可, 鮫島 梓, 齋藤 滋. 更年期女性の心の問題と漢方治療. 漢方と最新治療. 2016 ; 25(4) : 225-30.
- 29) 青木藍子, 中島彰俊, 齋藤 滋. 妊娠高血圧症候群マウスモデルに見る胎盤形成不全. 周産期医. 2016 ; 46(11) : 1323-7.
- 30) 能瀬さやか. 婦人科疾患治療におけるドーピング禁止物質. 臨スポーツ医. 2016 ; 33(2) : 192-7.
- 31) 能瀬さやか. 思春期アスリートの月経異常. 思春期学. 2016 ; 34(1) : 159-64.
- 32) 能瀬さやか. 月経困難症を伴うアスリートの治療経験. 日女性医会誌. 2016 ; 22(2) : 337-42.
- 33) 能瀬さやか, 土肥美智子, 吉野 修, 齋藤 滋, 大須賀穰, 川原 貴. 女性アスリートと疲労骨折. 整・災外. 2016 ; 59(11) : 1419-27.
- 34) 能瀬さやか, 吉野 修, 土肥美智子, 大須賀穰, 齋藤 滋. 女性アスリートとエストロゲン. Prog Med. 2016 ; 36(6) : 753-6.
- 35) 山野嘉久, 齋藤 滋. HTLV-1. 産科と婦人科. 2016 ; 83 : 1021-6.
- 36) 古川克子, 廣田 泰, 吉野 修, 岸田晶夫, 牛田多加志, 齋藤 滋, 大須賀穰. 子宮の再生. HORM FRONT GYNECOL. 2016 ; 23(2) : 161-5.

◆ 学会報告

- 1) Saito S. The pathophysiology of preterm birth from the view point of intestinal and vaginal microbiota. 13th Congress of the International Society for Immunology of Reproduction; 2016 Jun 22-25; Erfurt. (Invited lecture)
- 2) Saito S. Role of paternal antigens-specific Treg cells in successful implantation and pregnancy. Reproductive Immunology Satellite Meeting 2016; 2016 Aug 17-19; Cairns. (Invited lecture)
- 3) Saito S. Fetomaternal and peripheral immune status in preeclamptic and normotensive oocyte donation cases. 20th World Congress meeting of the International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy (ISSHP); 2016 Oct 24-26; Sao Paulo.

- 4) Saito S. Pathophysiology of preeclampsia from the view point of immunological maladaptation. The 19th Congress of the Federation of Asia and Oceania Perinatal Societies (FAOPS); 2016 Dec 1-4; Taipei. (Invited lecture)
- 5) Saito S. The role of regulatory T cells for pregnancy. The 3rd Annual meeting of Korean Society of Reproductive Immunology (KSRI); 2016 Dec 17; Seoul. (Invited lecture)
- 6) Nakashima A, Cheng SB, Shima T, Sharma S, Saito S. "Preeclampsia serum disrupts the autophagy/lysosome pathway via inhibiting nuclear translocation of transcription factor EB". 36th American society of reproductive immunology meeting; 2016 Nov12-26; Baltimore.
- 7) Nakashima A. "Preeclampsia serum disrupts the autophagy/lysosome pathway cooperated with endoplasmic reticulum (ER) stress". 10th INTERNATIONAL WORKSHOP in REUNION ISLAND "REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, IMMUNOLOGICAL TOLERANCE and IMMUNOLOGY of PREECLAMPSIA"; 2016 Dec 5-8; Reunion island.
- 8) Shima T, Inada K, Ushijima A, Nakashima A, Yoshino O, Saito S. Tolerogenic DCs are induced after seminal fluid priming in allogeneic mating mice. 13th congress of the international society for immunology of reproduction and the European society for reproductive immunology; 2016 Jun 22-25; Erfurt.
- 9) Tsuda S, Shima T, Shozu K, Takemura K, Ito M, Nakashima A, Yoshino O, Saito S. Tolerability and response of carboplatin plus paclitaxel therapy in elderly gynecologic cancer patients aged ≥ 75 . American College of Obstetrics and Gynecology, Annual Clinical and Scientific Meeting 2016; 2016 May 14-17; Washington, D.C.. (ポスター)
- 10) 齋藤 滋. 更年期障害に対する HRT と漢方製剤の使いわけ. 第 44 回北陸産科婦人科学会総会・学術講演会; 2016 May 22; 金沢. (招待講演)
- 11) 齋藤 滋. 着床不全、不育症の最近の話題. 平成 28 年度第 1 回滋賀県産科婦人科医会; 2016 Jun 12; 大津. (招待講演)
- 12) 齋藤 滋. リサーチマインドを持った若手医師の育成. 第 141 回東北連合産科婦人科学会; 2016 Jun 19; 盛岡. (招待講演)
- 13) 齋藤 滋. 明日の周産期医療を開拓する. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会 会長講演; 2016 Jul 16-18; 富山.
- 14) 齋藤 滋. 流産、妊娠高血圧症候群における母子間免疫トレランスの破綻. 第 44 回日本臨床免疫学会総会; 2016 Sep 8; 東京. (招待講演)
- 15) 齋藤 滋. Pathophysiology and management of hypertensive disorders of pregnancy. 第 39 回日本高血圧学会総会; 2016 Sep 30; 仙台. (招待講演)
- 16) 齋藤 滋. 不妊と不育—免疫学的トレランスの破綻からみた着床不全と流産—. 第 19 回日本 IVF 学会学術集会; 2016 Oct 2; 神戸. (招待講演)
- 17) 吉野 修, 野本かおり, 小野洋輔, 中島彰俊, 島 友子, 齋藤 滋. PAI-1 in granulosa cells is suppressed directly by statin and indirectly by suppressing TGF- β and TNF- α in mononuclear cells by insulin sensitizing drugs. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2016 Apr 22-24; 東京. (ポスター)
- 18) 吉野 修, 高橋 望, 大須賀穰, 齋藤 滋. T2 star 強調 MRI 画像 (T2*) の卵巣病変診断における有用性. 第 51 回北陸生殖医学会学術総会; 2016 Jun 14; 金沢.
- 19) 吉野 修, 野本かおり, 小野洋輔, 中島彰俊, 島 友子, 可野邦行, 青木淳賢, 齋藤 滋. 子宮内膜症病巣における S1P システムとその作用についての検討. 第 31 回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2016 Dec 2-3; 神戸.
- 20) 塩崎有宏, 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋. シンポジウム 胎児診断における 3D/4D 超音波の活用について. 胎盤辺縁の異常血流に対する 3D 超音波検査で分娩時大量出血は予測できるか?. 第 89 回日本超音波医学会; 2016 May 27-29; 京都.
- 21) 塩崎有宏. シンポジウム 12 「日本における出生体重低下の要因と対策を考える」. 出生体重の低下の要因と対策 日本産科婦人科学会周産期登録データベースの分析からわかったこと. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2016 Jul 16-18; 富山.
- 22) 塩崎有宏, 野本かおり, 齋藤 滋. SGA 児の発症原因は妊娠週数により異なる: 日産婦周産期登録データベースからの検討. 第 40 回日本産科婦人科栄養・代謝研究会; 2016 Sep 1-2; 札幌.
- 23) Yoneda S, Shiozaki A, Yoneda N, Ito M, Shima T, Saito S. Appropriate antibiotic therapy for preterm labor with or without intra-amniotic microbes evaluated by rapid and false positive-negative PCR system could prolong the gestational period. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2016 Apr 22-24; 東京. (poster)
- 24) 米田 哲, 米田徳子, 生水貫人, 伊東雅美, 田中智子, 福田香織, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 子宮内病原微生物陰性例

の未破水切迫早産に対する 17-OHPC 筋注治療効果に関する検討. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2016 Jul 16-18; 富山.

- 25) 米田 哲, 米田徳子, 福田香織, 吉江正紀, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 未破水切迫早産に対する黄体ホルモンの臨床的効果について—妊娠 36 週まで妊娠延長した症例において—. 第 64 回北日本産科婦人科学会; 2016 Sep 17-18; 札幌.
- 26) Nakashima A, Shima T, Aoki A, Inada K, Yoneda S, Shiozaki A, Yoshino O, Sharma S, Saito S. “Preeclampsia (PE) serum disrupts the autophagy/lysosome pathway cooperated with endoplasmic reticulum (ER) stress. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2016 Apr 22-24; 東京. (2016, International session, Best award.)
- 27) 中島彰俊. シンポジウム 8 “妊娠高血圧症候群の新知見” “妊娠高血圧腎症発症機序の解明に向けて—lysosome/Autophagy 経路から見た新たな概念”. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2016 Jul 16-18; 富山.
- 28) 中島彰俊. シンポジウム II “妊娠高血圧症候群の病因論—ブラックボックスにいどむ—” “胎盤オートファジー抑制は妊娠高血圧症候群発症リスクである”. 第 37 回日本妊娠高血圧学会学術集会; 2016 Oct 7-8; 大宮.
- 29) 中島彰俊. シンポジウム I “トロホプラスト・リサーチ Current Topics & Future Goals” “妊娠高血圧腎症患者血清は小胞体ストレスと共に絨毛細胞のオートファジーを破綻させる”. 第 24 回日本胎盤学会学術集会; 2016 Nov 25-26; 和歌山.
- 30) 島 友子, 黒崎 亮, 佐藤 翔, 矢野友梨, 小笠原仁子, 宮坂亜希, 藪野 彰, 今井雄一, 吉田裕之, 長谷川幸清, 藤原恵一. 婦人科悪性腫瘍における緩和的人工肛門造設の有用性. 第 57 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2016 Jul 8-10; 米子.
- 31) 島 友子, 牛島明美, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 精漿によるプライミングによる父親抗原特異的母児免疫寛容の誘導. 第 61 回日本生殖医学会 シンポジウム 7 不育症の過去・現在・未来; 2016 Nov 3-4; 横浜.
- 32) 島 友子, 牛島明美, 津田さやか, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 妊娠成立維持における父親抗原特異的免疫寛容の誘導. 第 31 回日本生殖免疫学会 シンポジウム 3 母児接点の免疫異常; 2016 Dec 2-3; 神戸.
- 33) 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 細胞を増加させる. 第 31 回日本生殖免疫学会学術集会学会賞; 2016 Dec 2-3; 神戸.
- 34) 米田徳子, 米田 哲, 仁井見英樹, 上野智浩, 小林 睦, 安田一平, 津田さやか, 福田香織, 稲坂 淳, 伊藤実香, 塩崎有宏, 川崎裕香子, 田村賢太郎, 牧本優美, 吉田丈俊, 北島 勲, 足立雄一, 齋藤 滋. 子宮内炎症および病原微生物の的確な評価と新たな周産期管理法. 第 34 回周産期学シンポジウム; 2016 Feb 5-6; 神戸.
- 35) 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 才津義亮, 津田 桂, 青木藍子, 福田香織, 齋藤 滋. 自然後期流産, 早産の胎盤では有意に Ureaplasma, Mycoplasma と細菌混合感染が高率で, 適切な抗菌薬治療により妊娠延長が期待できる. 第 68 回日本産科婦人科学会学術集会; 2016 Apr 21-24; 東京.
- 36) 米田徳子, 米田 哲, 福田香織, 吉江正紀, 塩崎有宏, 齋藤 滋. シンポジウム 3 “早産の現状と新たな予防治療への期待” 抗菌薬の適正利用. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2016 Jul 16-18; 富山.
- 37) 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. シンポジウム 羊膜バンク～設立から応用へ～羊膜バンクの設立 産婦人科医の立場から. 第 15 回日本組織移植学会学術集会; 2016 Aug 28; 富山.
- 38) 米田徳子, 米田 哲, 新居絵理, 太知さやか, 福田香織, 吉江正紀, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 抗菌薬治療により子宮内病原微生物は消失するのか?—迅速高感度 PCR 法を用いた検討—. 第 24 回日本胎盤学会学術集会; 2016 Nov 25-26; 和歌山.
- 39) 吉江正紀, 米田徳子, 新居絵理, 太知さやか, 草開 妙, 福田香織, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当院で管理した preterm PROM の臨床検討. 第 44 回北陸産科婦人科学会; 2016 May 22; 金沢. (優秀演題賞受賞)
- 40) 稲田貢三子, 才津義亮, 津田 桂, 鮫島 梓, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 卵巣癌による pseudo-Meigs 症候群の一例. 平成 27 年度富山県産科婦人科学会 第 5 回例会・特別講演会; 2016 Jan 12; 富山.
- 41) 稲田貢三子, 大北恭子, 川口美保子, 津田 桂, 鮫島 梓, 島 友子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 術中迅速診断を用いた子宮体癌 I 期の治療成績についての検討. 第 64 回北日本産科婦人科学会学術講演会; 2016 Sep 17-18; 札幌.
- 42) Sameshima A, Wada T, Yonezawa R, Sasaoka T, Saito S. Effect of the dipeptidyl peptidase-4 inhibitor teneligliptin on glucose metabolism in ovariectomized mice on a high-fat diet. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2016 Apr 22-24; 東京. (ポスター)
- 43) 福田香織, 米田 哲, 生水貫人, 田中智子, 伊東雅美, 吉江正紀, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 羊水過少、子宮内胎児死亡に至り、fetal thrombotic vasculopathy が強く疑われた一例. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会;

2016 Jul 16-18 ; 富山. (ポスター)

- 44) 伊東雅美, 猪又智実, 川崎裕香子, 太田安孝, 田村賢太郎, 牧本優美, 吉田丈俊. 先天性肺気道形成異常 (CPAM) における肺容量と肺肝信号比の臨床的意義. 第 30 回北陸周産期・新生児研究会 ; 2016 Oct 16 ; 石川.
- 45) 伊東雅美, 米田徳子, 生水貫人, 田中智子, 福田香織, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 全前置胎盤の子宮底部横切開法 (小辻式) 後に妊娠 37 週で生児を得た一例. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会 ; 2016 Jul 16-18 ; 富山. (ポスター)
- 46) 小野洋輔, 吉野 修, 才津義亮, 生水貫人, 津田 桂, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋. チョコレート嚢胞に対しホルモン治療施行中に発生した卵巣癌の 2 例. 第 58 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会 ; 2016 Jul 8 ; 鳥取. (ポスター)
- 47) 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は長期神経発達予後の不良因子となり得るか. 第 37 回日本妊娠高血圧学会学術集会 ; 2016 Oct 7-8 ; 大宮.
- 48) 田中智子, 新居絵理, 太知さやか, 草開 妙, 福田香織, 吉江正紀, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 新生児死亡に至った妊娠 33 週両側胎児胸水の一例. 平成 28 年度富山県産科婦人科学会第 1 回例会・特別講演会 ; 2016 Apr 28 ; 富山.
- 49) 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筋腫の一例. 平成 28 年度富山県産科婦人科学会第 3 回例会・特別講演会 ; 2016 Oct 12 ; 富山.
- 50) 小林 睦, 米田徳子, 米田 哲, 安田一平, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 早産児の 3 歳時神経学的予後不良因子は妊娠高血圧症候群 (PIH) と脳室周囲白質軟化症 (PVL) である. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2016 Apr 22-24 ; 東京.
- 51) 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. 胎児間輸血症候群をきたした二絨毛膜三羊膜品胎妊娠で胎児鏡下胎盤吻合血管レーザー凝固術が奏功した 1 例. 第 64 回北日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2016 Sep 17-18 ; 札幌.
- 52) 大北恭子, 島 友子, 川口美保子, 田中智子, 津田 桂, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 術前に上皮性卵巣癌を強く疑った卵巣 cellular fibroma の一例. 第 64 回北日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2016 Sep 17-18 ; 札幌.
- 53) 川口美保子, 鮫島 梓, 大北恭子, 田中智子, 津田 桂, 稲田貢三子, 島 友子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 子宮頸癌の同時化学放射線療法施行後ダグラス窩穿孔により小腸が脱出した一例. 第 44 回北陸産婦人科学会 ; 2016 May 22 ; 金沢.
- 54) 川口美保子, 島 友子, 鮫島 梓, 大北恭子, 田中智子, 津田 桂, 稲田貢三子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 当院における子宮頸癌に対する同時化学放射線療法 (CCRT) 後の瘻孔形成の検討. 第 64 回北日本産科婦人科学会 ; 2016 Sep 17-18 ; 札幌.
- 55) 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. 羊水迅速高感度 PCR 細菌陽性で抗菌薬治療を行い妊娠延長が得られた妊娠 21 週頸管内胎胞形成の一例. 中日本産婦人科セミナー ; 2016 Jul 30-31 ; 新潟.
- 56) 太知さやか, 米田徳子, 生水貫人, 草開 妙, 伊東雅美, 新居絵理, 福田香織, 吉江正紀, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 良好な転帰を得られた総肺静脈環流異常症 (total anomalous pulmonary venous return: TAPVR) 既往妊娠の一例. 第 64 回北日本産科婦人科学会 ; 2016 Sep 17-18 ; 札幌.
- 57) 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治療と気血水スコアの応用. 第 36 回産婦人科漢方研究会学術集会 ; 2016 Sep 4 ; 東京.
- 58) Aoki A, Kumasawa K, Nakashima A, Saito S. Trophoblast specific conditional Atg7 knockout pregnant mice develop gestational hypertension. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2016 Apr 22-24 ; 東京.
- 59) 青木藍子, 伊川正人, 熊澤恵一, 中島彰俊, 吉森 保, 齋藤 滋. トロホプラスト特異的オートファジー欠損は妊娠高血圧症発症に寄与する. 第 37 回日本妊娠高血圧学会学術集会 ; 2016 Oct 7-8 ; 大宮.
- 60) 青木藍子, 生水貫人, 田中智子, 伊東雅美, 小野洋輔, 津田さやか, 吉江正紀, 伊藤実香, 米田徳子, 吉野 修, 齋藤 滋. 当院不育症外来を受診した不育症患者の原因、治療、予後について. 第 34 回日本受精着床学会総会・学術講演会 ; 2016 Sep 15-16 ; 軽井沢.
- 61) 才津義亮, 米田徳子, 津田 桂, 青木藍子, 福田香織, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当院における胎児胸水症

例 11 例の後方視的検討. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2016 Apr 22-24 ; 東京. (ポスター)

- 62) Shozu K, Shima T, Tsuda S, Ito M, Sameshima A, Ito M, Nakashima A, Yoshino O, Saito S. Three cases of gynecological malignant tumor that resulted in thrombocytopenia during an anticoagulant therapy. 第 68 回日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2016 Apr 22-24 ; 東京. (ポスター)
- 63) 生水貫人, 塩崎有宏, 田中智子, 伊東雅美, 福田香織, 吉江正紀, 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋. 妊娠中に胎児右肺欠損症と診断し得た 1 例. 第 52 回日本周産期・新生児医学会学術集会 ; 2016 Jul 16-18 ; 富山. (ポスター)
- 64) 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 細胞を増加させる. 第 31 回日本生殖免疫学会総会・学術集会 ; 2016 Dec 2-3 ; 神戸. (学会賞)
- 65) 能瀬さやか. 女性アスリートへのヘルスケア. 第 89 回日本内分泌学会学術集会 ; 2016 Apr 22 ; 京都.
- 66) 能瀬さやか. 女性アスリートの疲労骨折予防に向けて. 第 89 回日本整形外科学会学術総会 ; 2016 May 13 ; 神奈川.
- 67) 能瀬さやか. 女性アスリートとスポーツ～競技チャレンジの経験から～. 日本整形外科スポーツ医学会第 16 回大学生・高校生のためのスポーツ医学セミナー ; 2016 Aug 27 ; 徳島.
- 68) 能瀬さやか. 思春期アスリートの健康管理. 第 35 回日本思春期学会総会・学術集会 ; 2016 Aug 27 ; 東京.
- 69) 能瀬さやか. 女性アスリートの無月経と摂食障害. 第 20 回日本摂食障害学会学術集会 ; 2016 Sep 4 ; 東京.
- 70) 能瀬さやか. 女性アスリートの月経周期異常の現状とその予防. 第 27 回日本臨床スポーツ医学会学術集会 ; 2016 Nov 5 ; 千葉.
- 71) 能瀬さやか. 女性アスリートの低骨量と疲労骨折へ影響を与える因子についての検討. 第 27 回日本臨床スポーツ医学会学術集会 ; 2016 Nov 5 ; 千葉.
- 72) 能瀬さやか. 女性アスリートの調査報告と今後の取り組み～2020 年東京オリンピック・パラリンピック後も見据えて～. 第 31 回日本女性医学学術集会 ; 2016 Nov 6 ; 京都.

◆ その他

- 1) 齋藤 滋. 早産の病態に関する最近の知見 Current topics of pathophysiology of preterm delivery. 名古屋大学「大学院特論」 ; 2016 Jan 14 ; 名古屋. (招待講演)
- 2) 齋藤 滋. ドクターズインタビュー「不育症治療の標準化」. i-wish...ママになりたい／不妊症と不育症. 不妊治療情報センター編. 2016 Jan 20 : 8-9.
- 3) 齋藤 滋. 医療人としてのキャリアパスをどのようにして決定していくか. キャリアパス講義 ; 2016 Feb 17 ; 富山.
- 4) 齋藤 滋. これまで謎とされてきた妊娠高血圧症候群の病因・病態を明らかにする. 第 15 回和歌山産婦人科病診連携研究会 ; 2016 Mar 12 ; 和歌山. (招待講演)
- 5) 齋藤 滋. 関節リウマチ罹患女性への妊娠・出産のサポートー妊娠免疫の立場からー. 高知リウマチカンファレンス ; 2016 Mar 16 ; 高知. (招待講演)
- 6) 齋藤 滋. 免疫学的妊娠維持機構から見た自己免疫疾患合併妊娠管理. 第 17 回阪神リウマチ性疾患症例検討会 ; 2016 Mar 17 ; 甲子園. (招待講演)
- 7) 齋藤 滋. 切迫流産における最新の知見. 第 22 回北海道周産期研修会 ; 2016 Mar 19 ; 札幌. (招待講演)
- 8) 齋藤 滋. 免疫からみた妊娠維持機構. 1 型糖尿病の成因を考える会 ; 2016 Apr 9 ; 東京. (招待講演)
- 9) 齋藤 滋. 羊水内病原体検出システムを確立し、見えてきたこと. 妊婦の感染と早産を考える会 ; 2016 May 14 ; 福岡. (招待講演)
- 10) 齋藤 滋. 免疫学的妊娠維持機構から見た自己免疫合併妊娠管理. 北摂免疫フォーラム ; 2016 May 20 ; 大阪. (招待講演)
- 11) 齋藤 滋. 子宮内感染、炎症からみた早産の病態. RSV Japan Global Experts' Meeting ; 2016 Jun 11 ; 東京. (招待講演)
- 12) 齋藤 滋. 不育症の最近の話題. 第 9 回広島生殖医療研究会 ; 2016 Jun 11 ; 広島. (招待講演)
- 13) 齋藤 滋. 自己免疫疾患患者の妊娠・出産を考える. 富山県膠原病患者会 ; 2016 Jul 2 ; 富山. (招待講演)
- 14) 齋藤 滋. 新専門医制度概要説明. 富山大学附属病院臨床研修説明会 ; 2016 Jul 6 ; 富山.
- 15) 齋藤 滋. 流産、早産、妊娠高血圧症候群という三大産科疾患の病態解明と治療への試み. 第 95 回未来医療セミナー 大阪大学 ; 2016 Jul 28 ; 大阪. (招待講演)
- 16) 齋藤 滋. 指導者、部局長の意識の改革の必要性. ダイバーシティ研究環境実現シンポジウム ; 2016 Sep 21 ; 富山.
- 17) 齋藤 滋. 免疫学的妊娠維持機構からみた自己免疫疾患合併妊娠の治療ー抗 TNF 抗体を中心としてー. 愛媛リウマ

子研究会 特別講演；2016 Sep 24；愛媛。（招待講演）

- 18) 齋藤 滋. 関節リウマチ (RA) ならびに炎症性腸疾患 (IBD) 患者が妊娠・出産できる体制作り. 第 22 回石川リウマチ薬物治療研究会；2016 Oct 1；金沢。（招待講演）
- 19) 齋藤 滋. 免疫からみた妊娠維持機構とその破綻. 医療パラダイムシフト推進協議会・研究会；2016 Nov 11；東京。（招待講演）
- 20) 齋藤 滋. 免疫学的妊娠機構からみた自己免疫合併妊娠管理. リウマチ合併症カンファレンス；2016 Nov 30；松本。（招待講演）
- 21) 齋藤 滋. 会長講演「新生児外科の進歩と明日からやるべきこと」座長のまとめ. 日周産期・新生児会誌. 2016；51：1150.
- 22) 齋藤 滋. 新病院長に聞く富山大学附属病院「変革と教育と先制医療。富山独自の医療を全国へ」。医心. 2016；55：4-8.
- 23) 吉野 修, 野本かおり, 小野洋輔, 齋藤 滋. 子宮内膜症におけるニコチン性 $\alpha 7$ 受容体発現とその作用に関する検討. 喫煙科学研究財団 研究発表会；2016 Jul 20；東京.
- 24) 米田 哲, 齋藤 滋. 実は切迫早産に対する適切な抗菌薬治療は、有効である可能性があった！. 第 4 回賢英周産期フォーラム；2016 May 21；千葉.
- 25) 米田 哲, 齋藤 滋. こんなにおなか張ってます！入院？点滴 (Tocolysis)？するの？しないの？. 第 4 回賢英周産期フォーラム；2016 May 21；千葉.
- 26) 塩崎有宏. ドクターズ・クラーク研修 産科編. 富山大学；2016 Sep 28；富山.
- 27) 米田徳子. 母児の予後からみた娩出のタイミングと方法 子宮内炎症および病原微生物の的確な評価と新たな周産期管理法. 周産期シンポ. 2016；34：35-9.
- 28) 米田徳子. エイズ・性感染症予防健康教育 いのち (生) と性. 専門学校富山ビューティーカレッジ；2016 Jul 14；富山.
- 29) 米田徳子, 米田 哲, 福田香織, 生水貫人, 伊東雅美, 田中智子, 吉江正紀, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 当院で管理した preterm PROM の過去 10 年間の臨床的検討. 富山県母子医療検討会；2016 Mar 16；富山.
- 30) 米田徳子. 富山大学女性研究者支援の試みー各部署の現状と挑戦ー「男女共同参画ー各部署の現状と挑戦ー」. ダイバーシティ研究環境実現シンポジウム；2016 Sep 21；富山.
- 31) 米田徳子. 迅速高感度 PCR 法による子宮内病原微生物の的確な評価と切迫早産の新たな周産期管理法. Toyama Science GALA 2016 若手部門 学長特別賞受賞；2016 Sep 30；富山。（ポスター）
- 32) 米田徳子. エイズ・性感染症予防健康教育 いのち (生) と性. 富山東高等学校；2016 Dec 8；富山.
- 33) 米田徳子. 特集 羊膜再生医療「捨てられる羊膜を利用すれば、病気の治療に役立ちます！」. 富山大学附属病院だより かわら版. 2016；133.
- 34) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育 もう一度考えようー性と生ー. 富山県立富山西高等学校；2016 Jul 6；富山.
- 35) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育 もう一度考えようー性と生ー. 富山市立西部中学校；2016 Oct 26；富山.
- 36) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育 もう一度考えようー性と生ー. 富山市立立合中学校；2016 Nov 30；富山.
- 37) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育 もう一度考えようー性と生ー. 富山市立山田中学校；2016 Dec 14；富山.
- 38) 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；2016 Jul 4；富山.
- 39) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 富山高等学校；2016 Jul 8；富山.
- 40) 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；2016 Sep 15；富山.
- 41) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 雄峰高等学校；2016 Sep 15；富山.
- 42) 鮫島 梓. 第 12 回ヘルスアップセミナー 女性のための医学講座 更年期周辺を上手に乗り切りましょう～成人病発症予防も含めて～；2016 Nov 5；富山.
- 43) 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；2016 Nov 10；富山.
- 44) 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；2016 Nov 11；富山.
- 45) 鮫島 梓. 平成 28 年度スポーツ少年団認定育成員研修会 女性アスリート健康支援；2016 Nov 12；金沢.
- 46) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育 富山工業高等学校；2016 Nov 18；富山.

- 47) 福田香織. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと姓. 富山県クリエイティブ専門学校; 2016 Jun 27; 富山.
- 48) 福田香織. エイズ・性感染症予防健康教育 いのちと姓. 富山県立不二越工業高等学校; 2016 Dec 7; 富山.
- 49) 小野洋輔, 才津義亮, 津田 桂, 鮫島 梓, 稲田貢三子, 伊藤実香, 島 友子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. チョコレート嚢胞に対しホルモン治療施行中に発生した卵巣癌の2例. 富山県子宮内膜症セミナー; 2016 Jan 30; 富山.
- 50) 川崎裕香子, 牧本優美, 吉田丈俊, 才津義亮, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 非免疫性胎児水腫の娩出時期に関する検討. 第19回富山県母子医療研究会; 2016 Mar 16; 富山.
- 51) 能瀬さやか. 月経周期とコンディションについて. 全日本アーチェリー連盟 ナショナル合宿講習会 (U-17); 2016 Jan 8; 東京.
- 52) 能瀬さやか. 女性アスリート特有の健康問題. 日本体育協会公認スポーツ栄養士更新講習会; 2016 Jan 10; 徳島.
- 53) 能瀬さやか. 月経周期とコンディションについて. 全日本アーチェリー連盟ナショナル合宿講習会 (U-20); 2016 Jan 20; 東京.
- 54) 能瀬さやか. 女性アスリートが抱える女性特有の問題へ対する対応. 宮城県体育協会 平成27年度第2回女性アスリート強化対策会議及び研修会; 2016 Feb 13; 宮崎.
- 55) 能瀬さやか. 月経周期とコンディショニング. 女性競技種目戦略的強化プログラム (ハンドボール); 2016 Feb 17; 東京.
- 56) 能瀬さやか. 女性アスリートの月経周期とコンディショニング. 千葉県体育協会 平成27年第4回千葉県スポーツ指導者研修会; 2016 Feb 21; 千葉.
- 57) 能瀬さやか. 健常者・障がい者アスリートの月経対策を考える. 三重大学女性アスリートの戦略的強化に向けた調査研究; 2016 Feb 24; 三重.
- 58) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康管理. 姫路市医師会 平成27年度健康スポーツ医学再研修会; 2016 Mar 12; 兵庫.
- 59) 能瀬さやか. 女性アスリートの障害予防とコンディショニング. 横浜市医師会 第65回横浜スポーツ医会研修講演会; 2016 Apr 9; 神奈川.
- 60) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康管理. 島根県医師会 平成28年度島根県医師会健康スポーツ医部会・学校医部会合同研修会; 2016 Jun 12; 島根.
- 61) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾病と治療、アンチ・ドーピングの基礎知識. 女性アスリート健康支援委員会; 2016 Jul 2; 滋賀.
- 62) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾病と治療、アンチ・ドーピングの基礎知識. 女性アスリート健康支援委員会; 2016 Jul 3; 福島.
- 63) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾病と治療、アンチ・ドーピングの基礎知識. 女性アスリート健康支援委員会; 2016 Jul 24; 岡山.
- 64) 能瀬さやか. スポーツ女子における月経異常とその対策. 千葉県養護教諭会養護教諭ステップアップセミナー2016; 2016 Jul 28; 千葉.
- 65) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾病と治療、アンチ・ドーピングの基礎知識. 女性アスリート健康支援委員会; 2016 Sep 3; 大阪.
- 66) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾病と治療、アンチ・ドーピングの基礎知識. 女性アスリート健康支援委員会; 2016 Sep 22; 富山.
- 67) 能瀬さやか. 女子生徒特有の課題 日本中学校体育連盟運動部活動指導者の指導者養成研修会; 2016 Sep 30; 東京.
- 68) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康と傷害防止について. 山形県体育協会山形県スポーツ指導者講習会; 2016 Oct 15; 山形.
- 69) 能瀬さやか. 思春期女子団員の健康管理について. 平成28年度スポーツ少年団認定育成員研修会; 2016 Oct 22; 東京.
- 70) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康. 日本産科婦人科学会女性のヘルスケアアドバイザー養成プログラム; 2016 Oct 23; 東京.
- 71) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾病と治療、アンチ・ドーピングの基礎知識. 女性アスリート健康支援委員会; 2016 Oct 26; 青森.
- 72) 能瀬さやか. 水泳選手の月経対策. 日本水泳連盟公認水泳コーチ研修会; 2016 Nov 12; 広島.
- 73) 能瀬さやか. シンクロ世界ジュニア大会報告 2016年度水泳競技メディカルサポート研究会; 2016 Nov 12; 東京.

- 74) 能瀬さやか. 女子選手の健康管理. 富山県中学校体育連盟陸上競技冬季トレーニング講習会・指導者講習会; 2016 Nov 19; 富山.
- 75) 能瀬さやか. 思春期女子団員の健康管理について. 平成 28 年度スポーツ少年団認定育成員研修会; 2016 Nov 20; 東京.
- 76) 能瀬さやか. 女子アスリートの月経異常. 日本助産師会助産力を高めるウィメンズヘルス研修会; 2016 Nov 25; 東京.
- 77) 能瀬さやか. コンディショニングのための月経対策. 日本テニス協会第 43 回テニス・メディカルセミナー; 2016 Nov 26; 東京.
- 78) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康支援・サポート体制等. 日本体育協会第 2 回公認スポーツドクター研修会; 2016 Nov 27; 滋賀.
- 79) 能瀬さやか. サッカー選手の月経対策. 日本サッカー協会女子 U-15 サッカー婦人科講習会; 2016 Dec 3; 大阪.
- 80) 能瀬さやか. 水泳選手の月経対策. 日本水泳連盟; 2016 Dec 16; 静岡.
- 81) 能瀬さやか. コンディショニングのための月経対策. 日本アーチェリー連盟 U17 ナショナル合宿; 2016 Dec 21; 東京.