

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
助教	中島 彰俊	Akitoshi Nakashima
助教	島 友子	Tomoko Shima
助教	米田 徳子	Noriko Yoneda
助教	伊藤 実香	Mika Ito
助教	米澤 理可	Rika Yonezawa
助教	稲坂 淳	Jun Inasaka

◆ 著 書

- 1) Fujiwara H, Araki Y, Saito S, Imakawa K, Kyo S, Shigeta M, Shiotani M, Horie A, Mori T. New discoveries in embryology. Bin W, editor. Rijeka (Croatia): INTECH; 2015. Chapter 4, A novel concept of fundus-ovary-salpinx-para-aorta implantation promoting unit during human embryo implantation; p. 77-95.
- 2) 齋藤 滋. 今日の診断指針. 第7版. 金澤一郎, 永井良三総編集. 東京: 医学書院; 2015. 流産と不育症; p. 1818-20.
- 3) 齋藤 滋. 葉がみえる vol.2. 医療情報科学研究所編集, 齋藤 滋監修. 東京: メディックメディア; 2015. 467p.
- 4) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 産科診療 Q&A. 板倉敦夫編. 東京: 中外医学社; 2015. Q54, 細菌性膣症診断・管理に対する最新の知見を解説してください; p. 238-41.
- 5) 米田 哲, 米田徳子, 齋藤 滋. 産科診療 Q&A. 板倉敦夫編. 東京: 中外医学社; 2015. Q18, 妊娠中期で胎胞形成や頸管長短縮を認めたら、どのような管理を行うべきでしょうか?; p. 78-82.
- 6) 米田 哲, 齋藤 滋. MFICU 母体・胎児 ICU マニュアル. 改訂3版. 全国周産期医療 (MFICU) 連絡協議会編. 大阪: メディカ出版; 2015. 臨床的絨毛膜羊膜炎; p. 556-63.
- 7) 中林 靖, 齋藤 滋, 中林正雄. 産科診療 Q&A. 板倉敦夫編. 東京: 中外医学社; 2015. Q2, 卵子 (胚) 提供による妊娠に対する注意と管理法について教えてください; p. 7-11.

◆ 原 著

- 1) Yoneda S, Shiozaki A, Ito M, Yoneda N, Inada K, Yonezawa R, Kigawa M, Saito S. Accurate prediction for the stage of histological chorioamnionitis before delivery by amniotic fluid IL-8 level. *Am J Reprod Immunol.* 2015 Jun; 73(6): 568-76.
- 2) Shima T, Inada K, Nakashima A, Ushijima A, Ito M, Yoshino O, Saito S. Paternal antigen-specific proliferating regulatory T cells are increased in uterine-draining lymph nodes just before implantation and in pregnant uterus just after implantation by seminal plasma-priming in allogeneic mouse pregnancy. *J Reprod Immunol.* 2015 Apr; 108: 72-82.
- 3) Inada K, Shima T, Ito M, Ushijima A, Saito S. Helios-positive functional regulatory T cells are decreased in decidua of miscarriage cases with normal fetal chromosomal content. *J Reprod Immunol.* 2015 Feb; 107: 10-9.
- 4) Sameshima A, Wada T, Ito T, Kashimura A, Sawakawa K, Yonezawa R, Tsuneki H, Ishii Y, Sasahara M, Saito S, Sasaoka T. Teneligliptin improves metabolic abnormalities in a mouse model of postmenopausal obesity. *J Endocrinol.* 2015 Oct; 227(1): 25-36.
- 5) Yamada T, Abe K, Baba Y, Inubashiri E, Kawabata K, Kubo T, Maegawa Y, Fuchi N, Nomizo M, Shimada M, Shiozaki A, Hamada H, Matsubara S, Akutagawa N, Kataoka S, Maeda M, Masuzaki H, Sagawa N, Nakai A, Saito S, Minakami H. Vaccination during the 2013-2014 influenza season in pregnant Japanese women. *Eur J Clin Microbiol Infect Dis.* 2015 Mar; 34(3): 543-8.
- 6) Ishida Y, Zhao D, Ohkuchi A, Kuwata T, Yoshitake H, Yuge K, Takizawa T, Matsubara S, Suzuki M, Saito S, Takizawa T. Maternal peripheral blood natural killer cells incorporate placenta-associated microRNAs during pregnancy. *Int J Mol Med.* 2015 Jun; 35(6): 1511-24.
- 7) Toldi G, Vársárhelyi ZE, Rigó J Jr, Orbán C, Tamássy Z, Bajnok A, Shima T, Saito S, Molvarec A. Prevalence of Regulatory

T-Cell Subtypes in Preeclampsia. *Am J Reprod Immunol.* 2015 Aug; 74(2): 110-5.

- 8) Ueno T, Niimi H, Yoneda N, Yoneda S, Mori M, Tabata H, Minami H, Saito S, Kitajima I. Eukaryote-Made Thermostable DNA Polymerase Enables Rapid PCR-Based Detection of Mycoplasma, Ureaplasma and Other Bacteria in the Amniotic Fluid of Preterm Labor Cases. *PLoS One.* 2015 Jun 4; 10(6): e0129032.
- 9) Niimi H, Ueno T, Hayashi S, Abe A, Tsurue T, Mori M, Tabata H, Minami H, Goto M, Akiyama M, Yamamoto Y, Saito S, Kitajima I. Melting Temperature Mapping Method: A Novel Method for Rapid Identification of Unknown Pathogenic Microorganisms within Three Hours of Sample Collection. *Sci Rep.* 2015 Jul 28; 5: 12543.
- 10) Kuramitsu M, Okuma K, Yamochi T, Sato T, Sasaki D, Hasegawa H, Umeki K, Kubota R, Sobata R, Matsumoto C, Kaneko N, Naruse I, Yamagishi M, Nakashima M, Momose H, Araki K, Mizukami T, Mizusawa S, Okada Y, Ochiai M, Utsunomiya A, Koh KR, Ogata M, Nosaka K, Uchimaru K, Iwanaga M, Sagara Y, Yamano Y, Satake M, Okayama A, Mochizuki M, Izumo S, Saito S, Itabashi K, Kamihira S, Yamaguchi K, Watanabe T, Hamaguchi I. Standardization of Quantitative PCR for Human T-cell Leukemia Virus Type 1 in Japan. *J Clin Microbiol.* 2015 Nov; 53(11): 3485-91.
- 11) Yoshida T, Souri M, Osaki T, Saito S, Meijers JC, Kurachi H, Ichinose A. The plasma levels of protein Z-dependent protease inhibitor increase after gynecological surgery independently of estrogen. *Thromb Res.* 2015 Nov; 136(5): 980-6.
- 12) Harada M, Nose E, Takahashi N, Hirota Y, Hirata T, Yoshino O, Koga K, Fujii T, Osuga Y. Evidence of the activation of unfolded protein response in granulosa and cumulus cells during follicular growth and maturation. *Gynecol Endocrinol.* 2015 Oct; 31(10): 783-7.
- 13) Yamamoto Y, Ibara S, Tokuhisa T, Hirakawa E, Yoneda S, Kobayashi K, Kato E, Maruyama Y, Maede Y, Kuwabara T. Calcium concentration in hypoxic-ischemic encephalopathy during hypothermia. *Pediatr Int.* 2015 Feb; 57(1): 64-7.
- 14) 鮫島 梓, 米澤理可, 齋藤真実, 齋藤 滋. NK 活性高値の不育症症例における漢方療法の効果と気血水スコアの関連. 産婦人科漢方研究のあゆみ. 2015 Apr ; 32 : 33-8.
- 15) 齋藤真実, 鮫島 梓, 米澤理可, 齋藤 滋. 不育症患者の精神的ストレスに対する漢方治療の効果について. 産婦人科漢方研究のあゆみ. 2015 Apr ; 32 : 29-32.

◆ 症例報告

- 1) Shiozaki A, Yoneda S, Iizuka T, Kusabiraki T, Ito M, Ito M, Yoneda N, Yoshimoto H, Saito S. Prenatal diagnosis of enterolithiasis at 18 weeks: multiple foci of intraluminal calcified meconium within echogenic bowel. *J Med Ultrason.* 2015 Jan; 42(1): 113-6.
- 2) Ito M, Shiozaki A, Shimizu M, Saito S. Hemolytic-uremic syndrome with acute encephalopathy in a pregnant woman infected with epidemic enterohemorrhagic Escherichia coli: characteristic brain images and cytokine profiles. *Int J Infect Dis.* 2015 May; 34: 119-21.

◆ 総 説

- 1) 齋藤 滋. 【よくわかる検査と診断】(第1章)周産期分野 妊娠中の合併症 インフルエンザ. 産科と婦人科. 2015 Mar ; 82(suppl) : 95-7.
- 2) 齋藤 滋. 妊産婦診療における HTLV-1 キャリア検出のための診断の進め方とキャリア妊婦支援の必要性. 日本産婦人科医会報. 2015 Jun ; 67(6) : 10-1.
- 3) 齋藤 滋. HTLV-1 母子感染予防 HTLV-1 母子感染対策協議会の役割と運営. 日周産期・新生児会誌. 2015 May ; 51(1) : 79-82.
- 4) 齋藤 滋. 着床と免疫. *HORM FRONT GYNECOL.* 2015 Sep ; 22(3) : 239-43.
- 5) 齋藤 滋. 妊娠高血圧症候群の基礎と臨床の進歩. *Bio Clin.* 2015 Nov ; 30(13) : 1275-80.
- 6) 吉野 修. 子宮筋腫により誘導される子宮内膜の異常蠕動様運動は妊娠率を低下させる. *Fuji Intertility Menopause News.* 2015 Sep ; 19 : 11-3.
- 7) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 【ワンランク上の妊婦健診】妊娠後期の腔鏡診、細菌・真菌・ウイルス検査のポイント. 産科と婦人科. 2015 Jan ; 82(1) : 89-93.
- 8) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 切迫早産・絨毛膜羊膜炎. 臨床婦人科産科. 2015 Apr ; 69(4) : 156-61.
- 9) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 細菌性膣症と早産 膣内細菌叢ならびに腸内細菌叢との関連性について. 日女性医会誌. 2015 Apr ; 22(2) : 236-8.
- 10) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 【周産期救急の初期対応 : そのポイントとピットフォール 産科編】降圧薬と抗痙攣薬を上手

に使うには, 周産期医学. 2015 Jun ; 45(6) : 830-5.

- 11) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 外来でよく出くわす感染症の診療ストラテジー 細菌性膣症と早産. 産婦人科の実際. 2015 Oct ; 64(11) : 1644-52.
- 12) 塩崎有宏, 齋藤 滋. 高血圧を軽くみるべからず. 周産期医学 周産期診療べからず集. 2015 Dec ; 45(増刊) : 74-6.
- 13) 米田 哲, 稲坂 淳, 齋藤 滋. 切迫早産時の羊水検査. 産科と婦人科. 2015 Mar ; 82(Suppl) : 19-22.
- 14) 米田 哲, 稲坂 淳, 齋藤 滋. 切迫早期流産・絨毛膜下血腫・早期流産. 臨床婦人科産科. 2015 Apr ; 69(4) : 56-63.
- 15) 米田 哲. 早産予防のための黄体ホルモン療法. 日本産婦人科医会報. 2015 Mar ; 67(3) : 10-1.
- 16) 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. 2015 Sep ; 34(9) : 850-5.
- 17) 島 友子, 稲坂 淳, 福田香織, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 化学療法により DIC が劇的に改善した原発不明漿液性腺癌による Trousseau 症候群の一例. 日産婦新生児血会誌. 2015 Mar ; 24(2) : 67-73.
- 18) 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 【よくわかる検査と診断】(第4章) 女性医学分野 細菌性膣症. 産科と婦人科. 2015 Mar ; 82(Suppl) : 413-6.
- 19) 米田徳子, 伊東雅美, 齋藤 滋. amniotic fluid sludge と早産予知. 臨床婦人科産科. 2015 Apr ; 69(3) : 296-300.
- 20) 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋. 切迫早産. ペリネイタルケア. 2015 ; (新春増刊) : 32-7.
- 21) 米田徳子. 若手の最新研究コーナー早産の原因解明: 羊水中感染微生物の迅速高感度検出システムの構築. 産科と婦人科. 2015 May ; 82(5) : 554-7.
- 22) 鮫島 梓, 齋藤 滋. 不育症・切迫早産に対するステロイド投与. 薬局. 2015 Apr ; 66(5) : 1778-82.
- 23) 福田香織, 齋藤 滋. 産科編 妊娠 12 週から 36 週まで むくみがひどいのですが. 周産期医学. 2015 Nov ; 45(11) : 1538.
- 24) 能瀬さやか, 吉野 修, 齋藤 滋. アスリートの月経異常と骨量減少. 日産婦会誌. 2015 Mar ; 67(3) : 1147-54.
- 25) 能瀬さやか, 土肥美智子, 川原 貴, 吉野 修, 齋藤 滋. 女性アスリートの月経困難症. 産科と婦人科. 2015 Mar ; 82(3) : 277-83.
- 26) 能瀬さやか, 吉野 修, 齋藤 滋. 女性アスリートにおける低用量ピル/LEP 製剤使用の現状. 最新女性医療. 2015 Feb ; 2(1) : 17-23.
- 27) 能瀬さやか. 女性アスリートが抱える問題と対策. 日産婦会誌. 2015 Feb ; 67(2) : 456.
- 28) 能瀬さやか, 川原 貴. 女性アスリート健康支援委員会の活動 がんばれ! やまとなでしこプロジェクトの概要. 臨床スポーツ医学. 2015 Jun ; 32(6) : 530-5.
- 29) 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. 医学のあゆみ. 2015 Nov ; 255(7) : 782-4.
- 30) 能瀬さやか, 吉野 修, 齋藤 滋. 女性アスリートにおける月経周期の調節. 産婦人科の実際. 2015 Oct ; 64(11) : 1501-11.
- 31) 能瀬さやか, 土肥美智子, 川原 貴, 吉野 修, 齋藤 滋. スポーツと月経. 小児科. 2015 Sep ; 56(9) : 1439-46.
- 32) 能瀬さやか, 土肥美智子, 川原 貴, 吉野 修, 齋藤 滋. 女性アスリートの心身医学~現状と今後の課題~. 女性心身医. 2015 Mar ; 19(3) : 290-4.

◆ 学会報告

- 1) Saito S. The role of paternal antigen specific Treg cells in implantation and early pregnancy period. International Congress on Embryo Implantation and Pregnancy: Intricacies and Strategies for its Success; 2015 Mar 9-11; New Delhi. (Invited lecture)
- 2) Saito S. Naturally occurring-functional regulatory T cells play important roles for implantation and maintenance of allogeneic pregnancy in human. IFFS/JSRM International Meeting; 2015 Apr 26-29; Yokohama. (Invited lecture)
- 3) Saito S. The phenotype of regulatory T (Treg) cells in normal pregnancy, miscarriage and preeclampsia. 14th International Symposium for Immunology of Reproduction; 2015 May 22-24; Varna. (Invited lecture)
- 4) Saito S. Pathophysiology of preeclampsia from the view point of immunology. ISSHP European Congress; 2015 Sep 24-26; Budapest. (Invited lecture)
- 5) Yoshino O, Ogura-Nose S, Akiyama I, Osuga Y, Fujii T, Saito S. AMH is induced by bone morphogenetic proteins (BMP) cytokines in human granulosa cells. The 97th ENDO meeting; 2015 Mar 5-8; San Diego. (ポスター)
- 6) Nakashima A, Cheng SB, Sharma S. Toxic accumulation of aggregated proteins in preeclampsia placenta is associated with compromised expression of transcriptional factor EB. American Society of Reproductive Immunology, Annual conference; 2015 Jun 2-5; Kingston. (Travel award)
- 7) Sameshima A, Wada T, Ito T, Kashimura A, Sawakawa K, Yonezawa R, Tsuneki H, Sasaoka T, Saito S. Teneligliptin effectively

ameliorated phenotypes of postmenopausal obesity in mice. American Diabetes Association's 75th Scientific Sessions; 2015 Jun 5-9; Boston. (ポスター)

- 8) Ono Y, Yoshida T, Koura U, Tamura K, Kawasaki Y, Makimoto M, Saito S. Neurodevelopmental outcomes at 18 months after hydrocortizone treatment in very low birth weight infants. 12th World congress of Perinatal Medicine; 2015 Nov 3-6; Madrid. (ポスター)
- 9) Nose-Ogura S, Yoshino O, Tanabe Y, Narumi E, Iwahara Y, Nakamura M, Harada M, Osuga Y, Dohi M, Saito S, Kawahara T. Change of serum relaxin concentration in menstrual cycles: the effect of oral contraceptives(OC) for preventing anterior cruciate ligament(ACL) injuries in elite female athletes. The 10th Asian Conference on Sport Science; 2015 Sep 17; Seoul.
- 10) 齋藤 滋. 産婦人科、小児科の連携で母子感染を防止しよう。第 33 回周産期学シンポジウムランチョンセミナー；2015 Jan 23-24；浜松。(招待講演)
- 11) 齋藤 滋. 妊婦に対する HTLV-I 抗体検査の意義と目的 HTLV-I 母子感染予防対策～保健指導等について～. 福井県 HTLV-1 母子感染対策研修会；2015 Jan 29；福井。(招待講演)
- 12) 齋藤 滋. 不育症の現状と抗リン脂質抗体について. 日本抗リン脂質抗体標準化ワークショップ第 2 回学術集会ランチョンセミナー；2015 Feb 7；神戸。(招待講演)
- 13) 齋藤 滋. 早産における最近の話題. 平成 26 年度広島県産婦人科研修会；2015 Feb 8；広島。(招待講演)
- 14) 齋藤 滋. 不妊症、不育症を知ってください. 男女で考える不育症・不妊症フォーラム；2015 Feb 15；富山。(招待講演)
- 15) 齋藤 滋. HTLV-1 抗体陽性妊産婦へのカウンセリング支援の実際. 平成 26 年度富山県 HTLV-1 母子感染対策研修会；2015 Mar 17；富山。
- 16) 齋藤 滋. 不育症. 富山県不育症・男性不妊症サポーター研修会；2015 Mar 25；富山。
- 17) 齋藤 滋. 漢方治療を産婦人科診療に活用しましょう. 第 2 回京都産婦人科漢方研究会；2015 Mar 26；京都。(招待講演)
- 18) 齋藤 滋. 不育症治療に必要なカウンセリングと漢方療法. 第 60 回日本生殖医学会学術講演会ランチョンセミナー；2015 Apr 26-29；横浜。(招待講演)
- 19) 齋藤 滋. 妊娠成立における精漿の役割および細菌性膣症、腸内細菌からみた早産. 第 18 回秋田県尿路生殖器・免疫感染研究会特別講演；2015 May 14；秋田。(招待講演)
- 20) 齋藤 滋. 不育症に関わる最近の知見. 第 72 回九州連合産婦人科婦人科学会ランチョンセミナー；2015 Jun 7；福岡。(招待講演)
- 21) 齋藤 滋. 不妊症・不育症治療に必要なカウンセリング. 金沢市元町福祉健康センター；2015 Jun 9；金沢。(招待講演)
- 22) 齋藤 滋. HTLV-1 の現状と助産師の役割. 日本看護協会研修；2015 Jun 25；神戸。
- 23) 齋藤 滋. 内科医と産婦人科医が協力して妊娠高血圧症候群を管理しましょう. 第 51 回日本循環器予防学会学術集会ランチョンセミナー；2015 Jun 26；大阪。(招待講演)
- 24) 齋藤 滋. 不育症治療 Up-Date—カウンセリングと漢方療法の有用性—. Obstetrics Gynecology & Kampo 2015 特別講演；2015 Jul 16；山口。(招待講演)
- 25) 齋藤 滋. 妊娠高血圧症候群の最近の話題. つくば JOY 会；2015 Jul 28；つくば。(招待講演)
- 26) 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. CIMZIA Expert Meeting in KOBE；2015 Sep 3；神戸。(招待講演)
- 27) 齋藤 滋. 漢方薬を利用した不育症治療. 第 4 回女性生涯医学漢方研究会；2015 Oct 2；大阪。(招待講演)
- 28) 齋藤 滋. 早産を科学する～子宮内炎症、感染に関する最近の知見～. 第 28 回新生児慢性肺疾患研究会；2015 Oct 3；鹿児島。(招待講演)
- 29) 齋藤 滋. 産科婦人科医療と産科婦人科医のキャリアパス. 富山大学第 3 回キャリアパスガイダンス；2015 Oct 7；富山。
- 30) 齋藤 滋. HTLV-1 感染予防 Up to date—産婦人科医・小児科医・保健師が協力して行う母子感染予防—. 平成 27 年度 HTLV-1 対策医療従事者等研修会；2015 Oct 10；岩手。(招待講演)
- 31) 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 (ランチャイム教育講演). 第 43 回日本臨床免疫学会総会；2015 Oct 23；神戸。(招待講演)
- 32) 齋藤 滋. 免疫学的にみた妊娠維持機構とその破綻(教育講演). 第 133 回近畿産科婦人科学会学術集会；2015 Oct 25；甲子園。(招待講演)

- 33) 齋藤 滋. HTLV-1 母子感染の現状と課題. 第 46 回日本看護学会ヘルスプロモーション学術集会; 2015 Nov 7; 富山. (招待講演)
- 34) 齋藤 滋. 内科医と産婦人科医が協力して行なう妊娠高血圧症候群発症時と発症後の管理. 第 27 回血圧管理研究会; 2015 Nov 28; 京都. (招待講演)
- 35) 齋藤 滋. 不育症に対する治療—精神的ケアも含めて—. 静岡県病院薬剤師会中部支部例会; 2015 Dec 2; 静岡. (招待講演)
- 36) 齋藤 滋. 早産の要因と対策—最近の知見を交えて—. 日本大学医学部産婦人科学教室・同窓会合同忘年会; 2015 Dec 12; 東京. (招待講演)
- 37) 吉野 修, 岩瀬 明, 秋山育美, 島 友子, 大須賀穰, 齋藤 滋. 多嚢性卵巣症候群 (PCOS) に関する因子 plasminogen activator inhibitor-1(PAI-1)の制御に関する検討. 日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Apr 9-12; 東京. (ポスター)
- 38) 吉野 修, 野本かおり, 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. 平成 25 年度喫煙科学研究財団研究発表会; 2015 Jul 23; 東京.
- 39) 吉野 修, 野本かおり, 小野洋輔, 長谷川亜希子, 大須賀穰, 齋藤 滋. 子宮内膜症病巣におけるブラジキニン受容体の発現と作用に関する検討. 第 30 回日本生殖免疫学会総会・学術集会; 2015 Nov 21-22; 熊本.
- 40) 塩崎有宏. 膠原病・リウマチ性疾患と妊娠をめぐって. 第 25 回日本リウマチ学会近畿支部学術集会特別講演; 2015 Sep 5; 大阪. (招請講演)
- 41) 塩崎有宏, 米田徳子, 小野洋輔, 稲坂 淳, 米田 哲, 齋藤 滋. 妊娠経過中に経腹超音波断層法にて観察できた胎盤絨毛間腔内らせん動脈ジェット流. 第 88 回日本超音波医学会; 2015 May 22-24; 東京.
- 42) 塩崎有宏, 佐藤昌司, 小林 睦, 安田一平, 小野洋輔, 鮫島 梓, 稲坂 淳, 伊藤実香, 米田徳子, 米田 哲, 森臨太郎, 齋藤 滋. 日産婦周産期登録データベースを用いた SGA 児の母体リスク因子の検討. 第 51 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2015 Jul 10-12; 福岡.
- 43) 塩崎有宏, 青木藍子, 米田徳子, 米田 哲, 森臨太郎, 佐藤昌司, 齋藤 滋. 妊娠高血圧腎症および妊娠高血圧は低体重児出産における最も高い母体リスクである. 第 36 回日本妊娠高血圧学会学術集会; 2015 Sep 11-12; 札幌. (ポスター)
- 44) 塩崎有宏, 井村穰二, 米田徳子, 小野洋輔, 才津義亮, 津田 桂, 青木藍子, 福田香織, 米田 哲, 齋藤 滋. らせん動脈ジェット流によると考えられた胎盤部分欠損と変性絨毛を認めた 1 症例. 第 23 回日本胎盤学会学術集会; 2015 Nov 5-6; 東京.
- 45) 米田 哲, 米田徳子, 稲坂 淳, 伊藤実香, 副田 翔, 小林 睦, 安田一平, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 未熟性 vs. 組織学的絨毛膜羊膜炎、どちらを優先するべきなのか?. 第 18 回富山県母子医療研究会; 2015 Feb 13; 富山.
- 46) 米田 哲, 米田徳子, 伊藤実香, 稲坂 淳, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 切迫早産症例に対する抗菌薬投与は、有効? 無効? それとも有害?. 第 27 回富山県母性衛生学会; 2015 Feb 14; 富山.
- 47) 米田 哲, 米田徳子, 副田 翔, 小野洋輔, 稲坂 淳, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. Maintenance (Long-term) tocolysis の Pit Hole—羊水中病原微生物陰性の切迫早産例に対する抗菌薬の投与はかえって妊娠期間を短縮する—. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Apr 9-12; 横浜.
- 48) 米田 哲, 伊藤実香, 齋藤 滋. 産科学的には、在胎週数 (未熟性)? それとも組織学的絨毛膜羊膜炎 (FIRS のリスク)? どっちが大事?. 第 3 回賢英フォーラム; 2015 May 16; 山口.
- 49) 米田 哲. 産婦人科医師として、娘・息子のパパとして、産婦人科医師の妻と共に、なぜ富山大学なのか?. 富山大学准講企画第 1 回新・私の履歴書; 2015 Jun 12; 富山.
- 50) 米田 哲, 米田徳子, 稲坂 淳, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 前期破水を伴わない自然早産児の短期予後不良例と在胎週数、組織学的絨毛膜羊膜炎、羊水中 IL-8 値との関連. 第 51 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2015 Jul 10-12; 福岡.
- 51) 米田 哲, 米田徳子, 伊藤実香, 島 友子, 中島彰俊, 吉野 修, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠 12 週未満の自然流産: 超音波所見から胎児染色体異常を予測する方法に関する検討. 第 63 回北日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Sep 5-6; 福島.
- 52) 米田 哲. 頸管無力症および切迫早産の病態解明と当院における治療戦略について. 第 5 回青森県周産期講演会; 2015 Nov 11; 青森. (招待講演)
- 53) 中島彰俊. 妊娠高血圧腎症発症機序の解明に向けて—Lysosome/Autophagy 経路から観た新たな概念. 第 63 回北日本産科婦人科学会総会学術講演会特別講演; 2015 Sep 5-6; 福島.
- 54) 島 友子, 稲田貢三子, 牛島明美, 伊藤実香, 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 67 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Apr 9-12; 横浜. (ポスター)
- 55) 島 友子, 福田香織, 伊東雅美, 竹村京子, 青木藍子, 伊藤実香, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 当科における緩和的放射線療法症例の後方視的検討. 第 57 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2015 Aug 7-9; 岩手. (ポスター)
- 56) 米田徳子, 米田 哲, 小林 睦, 安田一平, 稲坂 淳, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 胎胞形成例では羊水中 Ureaplasma, Mycoplasma と細菌重複感染が多く、周産期予後不良である. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Apr 9-12; 横浜.
- 57) 米田徳子, 米田 哲, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 切迫早産の抗菌薬治療は有効か? ~子宮内(羊水中)病原微生物の迅速高感度検出システムを用いた検討~. 第 51 回日本周産期・新生児医学会学術集会ワークショップ「早産の予防戦略」; 2015 Jul 10-12; 福岡.
- 58) 米田徳子, 伊藤実香, 稲坂 淳, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 周産期人材育成事業(産科)~母体と胎児の命を守るプロフェッショナルを育成する~. 第 51 回日本周産期・新生児医学会学術集会シンポジウム「次世代の周産期人材育成」; 2015 Jul 10-12; 福岡.
- 59) 米田徳子, 米田 哲, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 子宮内病原微生物の迅速高感度検出システムと早産の治療戦略. 第 42 回日本産婦人科医会学術集会. Young Power Session; 2015 Oct 18; 新潟.
- 60) 米田徳子. 不妊症・不育症. 富山県不妊専門相談センター・富山県女性健康相談センター平成 27 年度スキル向上委員会; 2015 Jun 9; 富山.
- 61) 伊藤実香, 副田 翔, 米田 哲, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 異なる経過をたどった筋緊張性ジストロフィー合併妊娠の 2 症例. 第 67 回産科婦人科学会学術講演; 2015 Apr 9-12; 横浜. (ポスター)
- 62) 伊藤実香, 副田 翔, 稲坂 淳, 米田 哲, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 妊娠中期よりアンチトロンビン低下を来した偶発的抗リン脂質抗体症候群の一例. 第 51 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2015 Jul 10-12; 福岡. (ポスター)
- 63) 伊藤実香, 仁井見英樹, 高木紀美代, 齋藤 滋. 自治体が開設する遺伝相談窓口の現状. 日本遺伝カウンセリング学会; 2015 Jun 25-28; 千葉. (ポスター)
- 64) 鮫島 梓, 和田 努, 米澤理可, 恒枝宏史, 笹岡利安, 齋藤 滋. 閉経肥満モデルマウスの脂肪組織における制御性 T 細胞の経時的変化の検討. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Apr 9-12; 横浜. (ポスター)
- 65) 鮫島 梓, 和田 努, 伊藤哲生, 櫻村彩香, 米澤理可, 恒枝宏史, 笹岡利安, 齋藤 滋. 閉経肥満モデルマウスにおける Teneligliptin の糖脂質代謝に対する効果の検討. 第 58 回日本糖尿病学会学術集会; 2015 May 21-23; 下関.
- 66) 青木藍子, 伊東雅美, 竹村京子, 伊藤実香, 島 友子, 吉野 修, 齋藤 滋. 子宮頸部上皮内癌から腹腔内へ播種したと考えられた一例. 平成 26 年度富山県産科婦人科学会第 5 回例会・特別講演会; 2015 Mar 5; 富山.
- 67) 青木藍子, 伊川正人, 武藤真長, 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. 中日本産婦人科セミナー; 2015 Jul 4-5; 富山.
- 68) Aoki A, Shima T, Ito M, Takemura K, Ito M, Nakashima A, Yoshino O, Saito S. Squamous Cell Carcinoma in Peritoneal Cavity Arising from Cervical Carcinoma in situ: A case report. 第 57 回日本婦人科腫瘍学会学術講演会; 2015 Aug 7-9; 盛岡.
- 69) 青木藍子, 伊川正人, 武藤真長, 熊澤恵一, 中島彰俊, 塩崎有宏, 吉野 修, 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 23 回日本胎盤学会学術集会; 2015 Nov 5-6; 東京.
- 70) 青木藍子, 伊川正人, 武藤真長, 熊澤恵一, 中島彰俊, 塩崎有宏, 吉野 修, 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 36 回日本妊娠高血圧学会学術集会; 2015 Sep 11-12; 札幌.
- 71) 津田さやか. 高齢婦人科癌患者に対する化学療法的安全性に関する検討. 第 43 回北陸産科婦人科学会学術講演会; 2015 May 31; 富山.
- 72) 津田さやか. 妊娠糖尿病診断のための 75gOGTT 時に膵β細胞機能を評価することの有用性についての検討. 第 51 回日本周産期・新生児医学会学術集会; 2015 Jul 10-12; 福岡.
- 73) 小野洋輔, 小林 睦, 安田一平, 副田 翔, 伊藤実香, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 特発性血小板減少性紫斑病合併妊娠に対するピロリ菌除去効果. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会; 2015 Apr 9-12; 横浜.
- 74) 小野洋輔, 伊藤実香, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 吉野 修, 齋藤 滋. 当院における血小板減少性紫斑病妊婦に対するピロリ菌除去効果. 第 25 回日本産婦人科新生児血液学会学術集会; 2015 Jun 5-6; 東京.
- 75) 竹村京子, 島 友子, 生水貫人, 田中智子, 伊東雅美, 津田さやか, 伊藤実香, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 当院における子宮頸部小細胞腺癌症例の検討. 中日本産婦人科セミナー; 2015 Jul 4-5; 富山.
- 76) 竹村京子, 吉野 修, 島 友子, 齋藤 滋. 子宮腺筋症との鑑別に苦慮した子宮体癌の 1 例. 第 6 回 EGOG meeting ;

2015 May 16 ; 新潟.

- 77) 津田 桂, 塩崎有宏, 才津義亮, 青木藍子, 稲坂 淳, 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋. 小辻式帝王切開 3 例を含めた当科における前置胎盤症例の臨床的検討. 平成 27 年度富山県産科婦人科学会第 1 回例会・特別講演会 ; 2015 Apr 16 ; 富山.
- 78) 津田 桂, 米田 哲, 才津義亮, 福田香織, 青木藍子, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋. 前置胎盤症例における内腸骨動脈バルーンカテーテルの有用性に関する検討. 第 63 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会 ; 2015 Sep 5-6 ; 福島.
- 79) 安田一平, 米田徳子, 小林 睦, 副田 翔, 小野洋輔, 稲坂 淳, 米田 哲, 塩崎有宏, 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. 平成 26 年度富山県産科婦人科学会第 4 回例会・特別講演会 ; 2015 Jan 9 ; 富山.
- 80) 安田一平, 吉野 修, 小林 睦, 副田 翔, 小野洋輔, 竹村京子, 伊東雅美, 青木藍子, 福田香織, 島 友子, 齋藤 滋. 筋層内子宮筋腫合併不育症患者における cine MRI の評価. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2015 Apr 9-12 ; 横浜.
- 81) 安田一平, 米田徳子, 小林 睦, 副田 翔, 小野洋輔, 稲坂 淳, 米田 哲, 塩崎有宏, 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. 第 51 回日本周産期・新生児医学会総会および学術集会 ; 2015 Jul 10-12 ; 福岡.
- 82) 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. 当院で胎児治療をおこなった胎児胸水症例の検討. 第 63 回北日本産科婦人科学会総会学術講演会 ; 2015 Sep 5-6 ; 福島.
- 83) 才津義亮, 米田徳子, 青木藍子, 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. 子宮下節の Uterine synechia が由来と考えられた大量出血、26 週早産の 1 例. 平成 27 年度富山県産科婦人科学会第 4 回例会・特別講演会 ; 2015 Nov 10 ; 富山.
- 84) 生水貫人, 伊東雅美, 島 友子, 竹村京子, 青木藍子, 伊藤実香, 吉野 修, 齋藤 滋. 低分化癌相当と診断された腔壁腫瘍の一例. 第 6 回 EGOG meeting ; 2015 May 16 ; 新潟.
- 85) 生水貫人, 津田さやか, 島 友子, 伊東雅美, 竹村京子, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 抗凝固療法中に血小板減少をきたした婦人科悪性腫瘍の 3 例. 第 63 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会 ; 2015 Sep 5-6 ; 福島.
- 86) 生水貫人, 島 友子, 津田さやか, 伊東雅美, 伊藤実香, 中島彰俊, 吉野 修, 齋藤 滋. 抗凝固療法中に血小板減少をきたし、診断治療に苦慮した婦人科悪性腫瘍の 3 例. 平成 27 年度富山県産科婦人科学会第 3 回例会・特別講演会 ; 2015 Aug 21 ; 富山.
- 87) 中林 靖, 中島彰俊, 島 友子, 牛島明美, 竹田善治, 中山摂子, 坂元秀樹, 安達知子, 岡井 崇, 中林正雄, 齋藤 滋. 免疫学的検討からみた卵子提供妊娠の妊娠高血圧腎症発症機序. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会 ; 2015 Apr 9-12 ; 横浜. (ポスター)
- 88) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康管理. 富山県産科婦人科学会・富山県産婦人科医会市民公開講座 ; 2015 Mar 14 ; 富山.
- 89) 能瀬さやか. 女性アスリートが抱える問題と対策. 第 67 回日本産科婦人科学会学術講演会. 2015 Apr 9-12 ; 東京.
- 90) 能瀬さやか. 女性アスリートに見られる疾患と治療アンチ・ドーピングの基礎知識. 山梨産科婦人科学会 ; 2015 Apr 25 ; 山梨.
- 91) 能瀬さやか. 女性アスリートのからだと健康管理. 第 50 回日本理学療法学会学術大会 ; 2015 Jul 5 ; 東京.
- 92) 能瀬さやか. 女性アスリートの育成・支援プロジェクト女性アスリートが抱える婦人科の問題と対策. 八戸整形外科医会学術講演会 ; 2015 Jul 24 ; 青森.
- 93) 能瀬さやか. 女性アスリートと女性の生涯の健康. 第 17 回日本母性看護学会学術集会 ; 2015 Jun 28 ; 東京.
- 94) 能瀬さやか. 女性アスリートのヘルスケア最新情報. 第 38 回日本産婦人科医会性教育セミナー全国大会 ; 2015 Jul 26 ; 広島.
- 95) 能瀬さやか. 女性アスリートの無月経. 第 55 回日本産科婦人科内視鏡学会学術講演会共催市民公開講座 ; 2015 Sep 12 ; 東京.
- 96) 能瀬さやか. 産婦人科医師が行う女性アスリートの管理 無月経・疲労骨折. 第 30 回日本女性医学学会学術集会シンポジウム 3 ; 2015 Nov 7 ; 名古屋.
- 97) 能瀬さやか. 月経困難症を伴う女性アスリートの治療経験. 第 30 回日本女性医学学会学術集会スポンサー特別シンポジウム 3 ; 2015 Nov 7 ; 名古屋.

◆ その他

- 1) 齋藤 滋. ランチョンセミナー1 早産予防と Tocolysis (座長). 第 62 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会; 2015 Sep 27; 金沢.
- 2) 齋藤 滋. 母子感染予防に関する最新事情—特に HTLV-1、CMV に関して—. ABBOT NEWS. 2015 Jul 17.
- 3) 齋藤 滋. HTLV-1 母子感染予防事業の意義. キャリねっとコラム. 2015 Dec 3; (第 7 回) .
- 4) 板橋家頭夫, 齋藤 滋. シンポジウム 7「HTLV-1 母子感染予防」座長のまとめ. 日周産期・新生児会誌. 2015 May; 51(1): 69.
- 5) 米田徳子. 大切な命(生)と性. 思春期の心と体の健康. 片山学園中学校; 2015 Jan 20; 富山.
- 6) 米田徳子. エイズ・性感染症健康教育. 富山大原簿記公務員医療専門学校; 2015 Jun 24; 富山.
- 7) 米田徳子. エイズ・性感染症健康教育. 専門学校富山ビューティーカレッジ; 2015 Jul 16; 富山.
- 8) 米田徳子. エイズ・性感染症健康教育. 富山県立八尾高等学校; 2015 Jul 23; 富山.
- 9) 米田徳子. 性器クラミジアから身体を守ろう! (監修). 富山県不妊専門相談センター・富山県女性健康相談センター—おたより通信. 2015 Aug; (18).
- 10) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山市立西部中学校; 2015 Oct 30; 富山.
- 11) 稲田貢三子. 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; 2015 Nov 6; 富山.
- 12) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山県立工業高等学校; 2015 Nov 13; 富山.
- 13) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山市立和合中学校; 2015 Dec 2; 富山.
- 14) 稲田貢三子. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山市立山田中学校; 2015 Dec 9; 富山.
- 15) 鮫島 梓. 思春期の体の変化と月経トラブル. 市民公開講座; 2015 Mar 14; 富山.
- 16) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 八尾中学校; 2015 Jan 30; 富山.
- 17) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山歯科総合学院; 2015 Mar 3; 富山.
- 18) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 北部中学校; 2015 Jul 3; 富山.
- 19) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山中部高等学校; 2015 Sep 14; 富山.
- 20) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 水橋中学校; 2015 Sep 15; 富山.
- 21) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 水橋中学校; 2015 Nov 11; 富山.
- 22) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 芝園中学校; 2015 Nov 13; 富山.
- 23) 鮫島 梓. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 大泉中学校; 2015 Nov 16; 富山.
- 24) 福田香織. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山県立富山南高等学校; 2015 Jul 7; 富山.
- 25) 福田香織. エイズ・性感染症予防健康教育いのちと性. 富山県立中央農業高等学校; 2015 Dec 8; 富山.
- 26) 能瀬さやか. 女性アスリート特有の問題とその対策. 帝京大学医療技術学部スポーツ医療学科; 2015 Jan 8; 東京.
- 27) 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; 2015 Jan 15; 東京.
- 28) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会; 2015 Jan 17; 愛知.
- 29) 能瀬さやか. 陸上選手に多い月経異常とその対策. 日本体育大学健康管理センター; 2015 Jan 23; 東京.
- 30) 能瀬さやか. 女性アスリートの支援について. 第 20 回日本医師会認定健康スポーツ医制度再研究会; 2015 Jan 24; 東京.
- 31) 能瀬さやか. 成長期スポーツ: 女性アスリートの支援について. 栃木県健康スポーツ医学再研究会; 2015 Jan 25; 栃木.
- 32) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会; 2015 Jan 29; 三重.
- 33) 能瀬さやか. サッカー選手の月経対策. ジェフユナイテッド講習会; 2015 Jan 31; 千葉.
- 34) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会; 2015 Feb 1; 徳島.
- 35) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康管理. 日本ウエイトリフティング協会全国指導者研修会; 2015 Feb 8; 東京.
- 36) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康問題骨密度に注目して. 岐阜産科婦人科研究会女性の骨粗鬆症を考える会; 2015 Feb 12; 岐阜.
- 37) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会; 2015 Feb 14; 和歌山.
- 38) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会; 2015 Feb 21; 長野.
- 39) 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対策. 八戸市指導者講習会; 2015 Feb 25; 青森.
- 40) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会; 2015 Mar 7; 京都.
- 41) 能瀬さやか他. 水泳選手のためのアンチ・ドーピングのい・ろ・は. 日本水泳連盟編. 東京: 日本水泳連盟; 2015.

p. 15, 33.

- 42) 能瀬さやか. 女性アスリートのためのスポーツ医学. 横浜市男女共同参画推進協会フォーラム通信. 2015 ; (春) : 5.
- 43) 能瀬さやか. 月経対策とアンチ・ドーピングについて. 第15回思春期診療研究会 ; 2015 Apr 18 ; 大阪.
- 44) 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 ; 2015 May 20 ; 東京.
- 45) 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 ; 2015 May 31 ; 栃木.
- 46) 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 ; 2015 May 20 ; 東京.
- 47) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康支援・サポート体制. 第1回公認スポーツドクター研修会 ; 2015 Jul 5 ; 秋田.
- 48) 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ヘルスケア委員会. 女性のヘルスケアアドバイザー養成プログラム ; 2015 Jul 12 ; 東京.
- 49) 能瀬さやか. バスケットボール選手の月経対策. バスケットボール女子日本リーグ機構 ; 2015 Jul 17 ; 愛知.
- 50) 能瀬さやか. 女性アスリート診療のための講習会. 女性アスリート健康支援委員会 ; 2015 Jul 19 ; 静岡.
- 51) 能瀬さやか. 女性アスリートのコンディショニングと障害予防. 第6回多摩ウィメンズヘルス研究会 ; 2015 Oct 1 ; 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 ; 2015 Oct 3 ; 東京.
- 53) 能瀬さやか. 女性アスリートの月経対策. 第251回東京薬科大学卒後教育講座 ; 2015 Oct 4 ; 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. 宮崎県教育委員会第1回女性アスリート強化対策会議 ; 2015 Oct 21 ; 宮崎.
- 55) 能瀬さやか. 産婦人科医による女性アスリートのサポート. 第13回播磨産婦人科内分泌研究会 ; 2015 Oct 31 ; 兵庫.
- 56) 能瀬さやか. 女性アスリートの健康支援・サポート体制等. 第2回公認スポーツドクター研修会 ; 2015 Nov 1 ; 新潟.
- 57) 能瀬さやか. 女性アスリートのからだと医学的サポート. 愛知県アスレティックトレーナー連絡協議会第7回研修会 ; 2015 Nov 29 ; 名古屋.
- 58) 能瀬さやか. 女性アスリートに関わる上で知っておきたいホルモンの基礎知識. 第45回慶應スポーツ医・科学研究会 ; 2015 Dec 1 ; 東京.
- 59) 能瀬さやか. 女性アスリートの知っておきたい婦人科の基礎知識. 日本水泳連盟競泳ナショナル合宿 ; 2015 Dec 18 ; 静岡.