

# 産科婦人科学講座

## Obstetrics and Gynecology

教授	齋藤 滋	Shigeru Saito
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	橋本 佳子	Yoshiko Hashimoto
特命助教 (エコチル富山ユニットセンター)	伊藤 実香	Mika Ito

### ◆ 著 書

- 1) 齋藤 滋 : HTLV-I. 「症例から学ぶ周産期診療ワークブック」日本周産期・新生児医学会教育・研修委員会編, 201-203, メジカルビュー社, 東京, 2012.
- 2) Saito S. : Immune System and Perinatal Outcomes. E-Book. Chapter “Pregnancy Disorders and Perinatal Outcomes”, 74-87, 2012.
- 3) 米田 哲, 齋藤 滋 : 早産 (前前期破水, 無症候性頸管長短縮例の管理を含む). 「症例から学ぶ周産期診療ワークブック」日本周産期・新生児医学会教育・研修委員会編, 33-38, メジカルビュー社, 東京, 2012.

### ◆ 原 著

- 1) Higashimoto K., Nakabayashi K., Yatsuki H., Yoshinaga H., Jozaki K., Okada J., Watanabe Y., Aoki A., Shiozaki A., Saito S., Koide K., Mukai T., Hata K., and Soejima H. : Aberrant methylation of H19-DMR acquired after implantation was dissimilar in soma versus placenta of patients with Beckwith-Wiedemann syndrome. *Am. J. Med. Genet. A.*, 158A: 1670-1675, 2012.
- 2) Souri M., Sugiura-Ogasawara M., Saito S., Kemkes-Matthes B., Meijers J., and Ichinose A. : Increase in the plasma levels of protein Z-dependent protease inhibitor in normal pregnancies but not in non-pregnant patients with unexplained recurrent miscarriage. *Thromb. Haemost.*, 107: 507-512, 2012.
- 3) Li L.P., Fang Y.C., Dong G.F., Lin Y., and Saito S. : Depletion of Invariant NKT Cells Reduces Inflammation-Induced Preterm Delivery in Mice. *J. Immunol.*, 188: 4681-4689, 2012.
- 4) Toldi G., Saito S., Shima T., Halmos A., Veresh Z., Vászárhelyi B., Rigó J., and Molvarec A. : The frequency of peripheral blood CD4<sup>+</sup> CD25<sup>high</sup> FoxP3<sup>+</sup> and CD4<sup>+</sup> CD25<sup>low</sup> FoxP3<sup>+</sup> regulatory T cells in normal pregnancy and preeclampsia. *Am. J. Reprod. Immunol.*, 68: 175-180, 2012.
- 5) Yonezawa R., Wada T., Matsumoto N., Morita M., Sawakawa K., Ishii Y., Sasahara M., Tsuneki H., Saito S., and Sasaoka T. : Central versus peripheral impact of estradiol on the impaired glucose metabolism in ovariectomized mice on a high-fat diet. *Am. J. Physiol. Endocrinol. Metab.*, 303: E445-E456, 2012.
- 6) Darmochwal-Kolarz D., Saito S., Tabarkiewicz J., Kolarz B., Rolinski J., Leszczynska-gorzela B., and Oleszczuk J. : Apoptosis Signaling Is Altered in CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup>FoxP3<sup>+</sup> T Regulatory Lymphocytes in Pre-Eclampsia. *Int. J. Mol. Sci.*, 13: 6548-6560, 2012.
- 7) The Japanese Congenital Cytomegalovirus Infection Immunoglobulin Fetal Therapy Study Group (Collaborators: Yamada H., Morizane M., Tanimura K., Morioka I., Ebina Y., Matsuda H., Yoshida M., Wakamatsu H., Furuya K., Murotsuki J., Saito S., Kawabata I., Takahashi Y., Ueda T., Sato Y., Kamitomo M., Maruyama Y., Hirano H., Yamada T., Minakami H., Yaegashi N., Minematsu T., Matsuoka R., Banzai M., and Ikenoue T.) : A trial of immunoglobulin fetal therapy for symptomatic congenital cytomegalovirus infection. *J. Reprod. Immunol.*, 95: 73-79, 2012.
- 8) Hidaka T., Nakashima A., Hashimoto Y., and Saito S. : Effects of laparoscopic radical surgery for deep endometriosis on endometriosis-related pelvic pain. *Minimally Invasive Therapy*, 21: 355-361, 2012.
- 9) Higuchi O., Okabe M., Yoshida T., Fathy M., Saito S., Miyawaki T., and Nikaido T. : Stemness of human Wharton's

jelly mesenchymal cells is maintained by floating cultivation. *Cell Reprogram*, 14: 448-455, 2012.

- 10) Shimizu M., Kuroda M., Sakashita N., Konishi M., Kaneda H., Igarashi N., Yamahana J., Taneichi H., Kanegane H., Ito M., Saito S., Ohta K., Taniguchi T., Furuichi K., Wada T., Nakagawa M., Yokoyama H., and Yachie A. : Cytokine profiles of patients with enterohemorrhagic *Escherichia coli* O111-induced hemolytic-uremic syndrome. *Cytokine*, 60: 694-700, 2012.
- 11) 米田 哲, 米田徳子, 稲田貢三子, 稲坂 淳, 大洞由紀子, 佐藤幹奈, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 切迫早産における妊娠 36 週までの長期 tocolysis (maintenance tocolysis) が有効と考えられる症例に関する検討. *産婦人科の実際*, 61: 783-789, 2012.
- 12) 米澤理可, 日高隆雄, 稲田貢三子, 米田徳子, 齋藤 滋 : 末梢血 NK 活性高値を示す不育症・習慣流産患者に対する漢方療法併用の効果. *産婦人科漢方研究のあゆみ*, 29: 81-85, 2012.

#### ◆ 症例報告

- 1) 米田 哲, 齋藤 滋 : リトドリン塩酸塩の後発医薬品から先発医薬品に切り替えて妊娠を継続しえた早産ハイリスク妊婦の 2 症例. *産婦人科の実際*, 61: 1395-1399, 2012.
- 2) 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 塩崎有宏, 津田さやか, 吉田丈俊, 齋藤 滋 : アンジオテンシン II 受容体拮抗薬により羊水過少, 肺低形成をきたし新生児死亡した高血圧合併妊娠の一例. *富山県産科婦人科学会雑誌*, 28: 50-53, 2012.
- 3) 草開 妙, 岡島京子, 大洞由紀子, 小幡武司, 松本多圭夫, 舌野 靖, 炭谷崇義, 中島正雄, 南 里恵, 飴谷由佳, 谷村 悟, 舟本 寛, 中野 隆 : 帝王切開術後大量の子宮出血をきたした HELLP 症候群の一例. *富山県産科婦人科学会雑誌*, 28: 45-49, 2011.

#### ◆ 総 説

- 1) Nakai A., Saito S., Unno N., Kubo T., and Minakami H. : Review of the pandemic (H1N1) 2009 among pregnant Japanese women. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 38: 757-762, 2012.
- 2) Nakashima A., Shima T., Inada K., Ito M., and Saito S. : The Balance of the Immune System between T Cells and NK Cells in Miscarriage. *Am. J. Reprod. Immunol.*, 67: 304-310, 2012.
- 3) 齋藤 滋 : わが国の不育症の実態. *臨床婦人科産科*, 66: 216-224, 2012.
- 4) 齋藤 滋 : HTLV-I 母子感染対策のために助産師が知っておきたい知識. *ペリネイタルケア*, 31: 65-71, 2012.
- 5) 齋藤 滋 : 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. *OG SCOPE*, 1: 8-11, 2012.
- 6) 齋藤 滋 : 不育症の診断・治療の現状と今後の課題について. *ナーシングビジネス*, 6: 52-53, 2012.
- 7) 齋藤 滋 : 反復・習慣流産 (いわゆる『不育症』) の相談対応マニュアルについて. *助産雑誌*, 66: 845-848, 2012.
- 8) 齋藤 滋, 島 友子, 中島彰俊 : 制御性 T 細胞, 制御性 NK 細胞からみた妊娠維持機構. *日本臨床免疫学会誌*, 35: 424-428, 2012.
- 9) 齋藤 滋 : 妊娠免疫機構とその破綻. *Hormone Frontier in Gynecology*, 19: 11-16, 2012.
- 10) 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 膣炎, 頸管炎, 細菌性膣症と早産対策. *産婦人科の実際*, 61: 563-569, 2012.
- 11) 塩崎有宏, 松田義雄, 佐藤昌司, 齋藤 滋 : 胎児性別と妊娠高血圧症候群 日産婦周産期登録データベースからの解析. *産婦人科の実際*, 61: 2013-2019, 2012.
- 12) 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 産婦人科オフィス診療指針 保険診療上の留意点を含めて. 4. 細菌性膣症. *産科と婦人科*, 79(増刊号 Suppl.): 27-31, 2012.
- 13) 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 早産リスク—最新の評価法と対策— II. 各論 2. 膣炎, 頸管炎, 細菌性膣症と早産対策. *産婦人科の実際*, 61: 563-569, 2012.
- 14) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 可溶性エンドグリンによるオートファジー抑制を介した妊娠高血圧症候群発症への関与. *腎と透析*, 73: 701-706, 2012.
- 15) 鮫島 梓, 齋藤 滋 : 母児感染症の診断と管理. *産婦人科の実際*, 61: 1035-1041, 2012.

#### ◆ 学会報告

- 1) Saito S. : NK-T-DC cross talk in pregnancy. *Joint International Congress of American Society for Reproductive Immunology (ASRI) and European Society for Reproductive Immunology (ESRI)*, 2012, 5, 31 -6, 2, Hamburg. (Invited lecture)

- 2) Saito S. : Recurrent pregnancy in Japan. 4th Congress of the Asia Pacific Initiative on Reproduction, 2012, 8, 30 -9, 2, Osaka. (Invited lecture)
- 3) Saito S. : How does the maternal immune system or autophagy system contribute to the development of preeclampsia? International Federation of Placenta Associations Meeting 2012, 2012, 9, 18-21, Hiroshima. (Invited lecture)
- 4) Saito S. : Novel methods to detect infection for predicting the prognosis of preterm birth. American Society for Reproductive Immunology (ASRI) 's Second Clinical Reproductive Immunology Symposium, 2012, 10, 27-28, Providence. (Invited lecture).
- 5) Saito S. : No maternal death caused by pandemic (H1N1) 2009 in Japan. The second isirv-Antiviral Group Conference in conjunction with NIHE, 2012, 10, 29-31, Hanoi. (Invited lecture)
- 6) Saito S. : Impaired autophagy of extravillous trophoblast (EVT) by soluble endoglin may disturb EVT invasion and vascular remodeling. 8th International Workshop Reunion reproductive immunology, immunological tolerance and immunology of preeclampsia, 2012, 11, 26-29, Reunion Island. (Invited lecture)
- 7) Saito S. : The pathophysiology of poor placentation in preeclampsia. The 200th anniversary of Dept of Obstet. and Gynecol, Semmelweis University foundation, 2012, 12, 10, Budapest. (Invited lecture)
- 8) Saito S. : The role of regulatory T cells and regulatory NK cells during pregnancy. The Congress of the Hungarian Society for Reproductive Immunology, 2012, 12, 12, Pécs. (Invited lecture)
- 9) Shiozaki A., Miura K., Yoneda N., Yonezawa R., Takemura K., Masuzaki H., and Saito S. : A rare case of partial mole and co-existing normal fetus originated from one embryo shows preeclampsia-like symptoms at 19 weeks gestation: Angiogenic imbalances in molar placenta leading to hypertension, proteinuria and pleural effusion. 2012 IFPA meeting, 2012, 9, 18-21, Hiroshima.
- 10) Shima T., Inada K., Nakashima A., and Saito S. : Paternal antigen-specific inducible regulatory T cells are increased just before the implantation by seminal fluid-priming. The Joint International Congress of the American Society for Reproductive Immunology (ASRI) and the European Society for Reproductive Immunology (ESRI), 2012, 5, 31 -6, 2, Hamburg.
- 11) Shima T., Inada K., Nakashima A., and Saito S. : Seminal fluid priming is important for inducing the paternal antigen-specific Tregs resulting in the successful implantation. The 13th International Symposium of Immunology of Reproduction (13th ISIR), 2012, 6, 22-24, Varna. (ポスター発表)
- 12) Yonezawa R., Wada T., Morita M., Sawakawa K., Ishii Y., Sasahara M., Tsuneki H., Sasaoka T., and Saito S. : Central and peripheral estrogen differentially ameliorates impaired glucose metabolism in postmenopausal obese mice model. American Diabetes Association 72nd scientific sessions, 2012, 6, 8-12, Philadelphia.
- 13) 齋藤 滋 : 妊婦健診における HTLV-1 抗体検査の実際と注意点—ノンエンデミック地域での連携体制の確立を目指して—. 第 1 回 HTLV-1 医療講演会, 2012, 1, 17, 川崎. (招待講演)
- 14) 齋藤 滋 : HTLV-I に関する最新情報と保健指導のあり方. HTLV-I 母子感染対策研修 (神奈川県公開講座), 2012, 2, 2, 横浜. (招待講演)
- 15) 齋藤 滋 : HTLV-I スクリーニングについての実際と注意点—産科的立場から—. 厚生労働科学研究「HTLV-1 母子感染予防に関する研究: HTLV-1 抗体陽性妊婦からの出生児のコホート研究」HTLV-I 母子感染予防対策講習会, 2012, 2, 5, 東京. (招待講演)
- 16) 齋藤 滋 : HTLV-I スクリーニングについての実際と注意点—産科的立場から—. 厚生労働科学研究「HTLV-1 母子感染予防に関する研究: HTLV-1 抗体陽性妊婦からの出生児のコホート研究」HTLV-I 母子感染予防対策講習会, 2012, 2, 12, 大阪. (招待講演)
- 17) 齋藤 滋 : 不妊・不育症について. 埼玉県母子保健関係職員研修会, 2012, 2, 24, 埼玉. (招待講演)
- 18) 齋藤 滋 : HTLV-1 に関する最新情報と保健指導のあり方. 藤沢市母子保健業務研究会, 2012, 2, 28, 藤沢. (招待講演)
- 19) 齋藤 滋 : 不育症治療に関する最近の話題. 第 137 回日本生殖医学会関西支部集談会, 2012, 3, 3, 大阪. (招待講演)
- 20) 齋藤 滋 : 国も支援し始めた不育症対策. 第 26 回 JMS 不妊症診療研究会, 2012, 3, 29, 栃木. (招待講演)
- 21) 齋藤 滋 : 不育症の診断と治療—へパリン在宅自己注射を含めて—. 第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会ランチョンセミナー10, 2012, 4, 13-15, 神戸. (招待講演)

- 22) 齋藤 滋 : Strategies to prevent preterm delivery for reducing neonatal morbidity and mortality. 第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会 FIGO Forum, 2012, 4, 13-15, 神戸. (招待講演)
- 23) 齋藤 滋 : HTLV-I 母子感染防止対策. HTLV-1 抗体検査の実際とキャリアへの対応. 青森県 HTLV-1 母子感染予防対策研修会, 2012, 5, 19, 青森. (招待講演)
- 24) 齋藤 滋 : シンポジウム 2 「HTLV-I 母子感染」 HTLV-1 抗体検査が全国で行なわれるようになった経緯. 第 48 回日本周産期・新生児医学会, 2012, 7, 8, 大宮. (招待講演)
- 25) 齋藤 滋 : HTLV-1 母子感染予防対策について. 山形県 HTLV-I 母子感染予防対策研修会, 2012, 7, 17, 山形. (招待講演)
- 26) 齋藤 滋 : HTLV-I 母子感染予防のための基本的事項と具体的な対応策. 愛知県 HTLV-1 母子感染予防対策研修会, 2012, 8, 30, 名古屋. (招待講演)
- 27) 齋藤 滋 : 早産管理の最近の話題. 秋の産婦人科集中セミナー in 長崎, 2012, 9, 8-9, 長崎. (招待講演)
- 28) 齋藤 滋 : 最新の不育症治療について. 岡山県産婦人科専門医会, 2012, 9, 16, 岡山. (招待講演)
- 29) 齋藤 滋 : 不育症に係わる最近の話題. 岩手県産婦人科学会学術講演会, 2012, 9, 29, 盛岡. (招待講演)
- 30) 齋藤 滋 : 不育症についての最新の話題. 第 15 回日本 IVF 学会ランチョンセミナー, 2012, 9, 30, 大阪. (招待講演)
- 31) 齋藤 滋 : HTLV-1 撲滅に向けての軌跡. 第 39 回日本産婦人科医会学術集会, 2012, 10, 6, 大阪. (招待講演)
- 32) 齋藤 滋 : HTLV-1 抗体スクリーニング検査, 確認検査の意義. HTLV-I 母子感染予防対策講習会(板橋班主催), 2012, 11, 4, 東京. (招待講演)
- 33) 齋藤 滋 : HTLV-1 母子感染に関する保健指導, カウンセリングについて. 横須賀市 HTLV-I 母子感染予防対策研修会, 2012, 11, 22, 横須賀. (招待講演)
- 34) 齋藤 滋 : 不育症に関する新しい考え方. 第 29 回東京生殖医療懇談会, 2012, 11, 22, 東京. (招待講演)
- 35) 齋藤 滋 : 生殖免疫の立場から不妊症, 不育症を議論する. 第 27 回日本生殖免疫学会総会・学術集会, 2012, 12, 8-9, 大阪. (招待講演)
- 36) 塩崎有宏, 松田義雄, 佐藤昌司, 齋藤 滋 : わが国の単胎妊娠例における妊娠高血圧と妊娠高血圧腎症との相違点一日産婦 DB からの解析一. 第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸.
- 37) 塩崎有宏, 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 津留明彦, 齋藤 滋 : ワークショップ『皆で共有したい印象に残る産婦人科症例』胎盤超音波所見と臨床症状から部分胎状奇胎合併妊娠を疑った一症例. 第 85 回日本超音波医学会, 2012, 5, 25-27, 東京.
- 38) 塩崎有宏, 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 伊東雅美, 伊藤実香, 米田 哲, 津留明彦, 齋藤 滋 : 母体血および奇胎嚢胞液中の sFlt-1, sEndoglin が異常高値を示した部分胎状奇胎の 1 例. 第 48 回日本周産期・新生児医学会, 2012, 7, 8-10, 大宮.
- 39) 塩崎有宏, 三浦清徳, 鹿児山浩, 田中智子, 津田さやか, 津田 桂, 米澤理可, 伊藤実香, 米田 哲, 増崎英明, 齋藤 滋 : 妊娠 19 週に高血圧, 蛋白尿, 肺水腫を呈した胎児共存部分胎状奇胎の病態解析. 第 33 回妊娠高血圧学会, 2012, 9, 7-8, 長崎.
- 40) 米田 哲, 米田徳子, 稲田貢三子, 稲坂 淳, 大洞由紀子, 佐藤幹奈, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 切迫早産例における妊娠 36 週までの長期 tocolysis (maintenance tocolysis) が有効と考えられる症例に関する検討. 第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸. (ポスター発表)
- 41) 米田 哲, 伊東雅美, 小野洋輔, 米澤理可, 伊藤実香, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 頸管内胎胞形成を伴う切迫早産例に対する黄体ホルモン製剤の有効性に関する検討. 第 48 回日本周産期・新生児医学会, 2012, 7, 8-10, 大宮.
- 42) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 可溶性エンドリンによるオートファジーを介した妊娠高血圧症候群発症への関与. 第 22 回腎と妊娠研究会, 2012, 2, 25, 東京.
- 43) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : Preeclampsia の胎盤形成不全には可溶性エンドリンを介したトロホプラストのオートファジー抑制が関与する. 第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸.
- 44) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 胎児発育遅延および妊娠高血圧症候群胎盤床ではオートファジーの活性化に違いを認める. 第 36 回日本産科婦人科栄養・代謝研究会, 2012, 8, 23-24, 鹿児島.
- 45) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : オートファジー抑制による胎盤形成不全: 妊娠高血圧症候群と胎児発育遅延の差異の検討. 第 27 回日本生殖免疫学会, 2012, 12, 8-9, 大阪.
- 46) 島 友子, 稲田貢三子, 中島彰俊, 齋藤 滋 : 精漿によるプライミングにより着床直前から子宮所属リンパ節に

は父親抗原特異的制御性 T 細胞が増加する。第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸。(ポスター発表)

- 47) 島 友子, 稲田貢三子, 中島彰俊, 齋藤 滋 : 精漿により誘導される父親抗原特異的制御性 T 細胞は着床期, 妊娠初期に重要な役割を果たす。第 27 回日本生殖免疫学会総会学術集会, 2012, 12, 8-9, 大阪。
- 48) 伊藤実香, 鮫島 梓, 石丸美保, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 出産後にターナー症候群であったことを告知した前期破水の一例。第 5 回富山県産科婦人科学会例会, 2012, 2, 17, 富山。
- 49) 伊藤実香, 石田博美, 福田香織, 米田 哲, 米澤理可, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 腸管出血性大腸菌感染から HUS を来した妊婦の一例。第 64 回日本産科婦人科学会総会, 2012, 4, 13-15, 神戸。
- 50) 伊藤実香, 石田博美, 福田香織, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 感染を契機に心不全となった拡張型心筋症合併妊婦の一例。第 48 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2012, 7, 8-10, 大宮。
- 51) 米田徳子, 米田 哲, 米澤理可, 橋本佳子, 伊藤実香, 島 友子, 中島彰俊, 塩崎有宏, 齋藤 滋, 足立陽子, 市田露子, 嶋尾綾子, 牧本優美, 吉田丈俊, 宮脇利男 : ワークライフバランスのとれる労働環境と意識改革が, 女性医師の産後復帰率を改善する。周産期医療に関わる専門的スタッフの養成合同公開フォーラム, 2012, 9, 23, 東京。
- 52) 米澤理可, 鹿兒山浩, 草開 妙, 森尻昌人, 伊東雅美, 鮫島 梓, 橋本佳子, 島 友子, 中島彰俊, 日高隆雄, 齋藤 滋 : 婦人科癌化学療法における中等度以上の悪心・食欲不振に対する六君子湯の効果。第 38 回日本東洋医学会北陸支部例会, 2012, 10, 21, 福井。
- 53) 米澤理可, 和田 努, 森田真裕子, 澤川香苗, 鮫島 梓, 笹岡利安, 齋藤 滋 : エストロゲンの末梢または中枢投与が閉経肥満モデルマウスのうつ症状改善に与える影響。第 60 回北日本産科婦人科学会学会, 2012, 9, 10, 山形。
- 54) 米澤理可, 鹿兒山浩, 草開 妙, 森尻昌人, 伊東雅美, 鮫島 梓, 橋本佳子, 島 友子, 中島彰俊, 日高隆雄, 齋藤 滋 : 婦人科癌化学療法における食欲不振に対する六君子湯の効果。第 32 回産婦人科漢方研究会学術集会・シンポジウム, 2012, 9, 1, 盛岡。
- 55) 米澤理可, 和田 努, 森田真裕子, 澤川香苗, 松本奈都美, 恒枝宏史, 笹岡利安, 齋藤 滋 : エストロゲンの糖脂質代謝改善作用における中枢及び末梢作用の機能的差異の検討。第 55 回日本糖尿病学会, 2012, 6, 19, 横浜。
- 56) 米澤理可, 和田 努, 笹岡利安, 齋藤 滋 : エストロゲンの末梢または中枢投与による卵巣摘出後高脂肪食負荷マウスの糖脂質代謝とうつ症状に対する改善効果とメカニズムの解析。第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸。
- 57) 稲田貢三子, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋 : 染色体正常流産例では, 着床部において制御性 T 細胞 (Treg) が有意に減少する。第 64 回日本産科婦人科学会・学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸。(ポスター発表)
- 58) 鮫島 梓, 中島彰俊, 福田香織, 津田 桂, 津田さやか, 橋本佳子, 島 友子, 齋藤 滋 : 当科における進行卵巣癌に対する集学的治療についての検討。第 52 回日本婦人科腫瘍学会, 2012, 7, 19-21, 東京。(ポスター発表)
- 59) 福田香織, 米田 哲, 伊藤実香, 石田博美, 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : Kasabach-Merritt 症候群を呈した多発巨大肝血管腫合併妊娠の一例。第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸。(ポスター発表)
- 60) 津田さやか, 米田 哲, 塩崎有宏, 日高隆雄, 齋藤 滋 : Bayley 乳幼児発達尺度第 3 版による早産児の長期神経学的予後の検討。第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸。(ポスター発表)
- 61) 津田さやか, 吉田丈俊, 嶋尾綾子, 猪又智実, 宮脇利夫, 齋藤 滋 : 体外式膜型人工肺 (ECMO) を施行することにより合併症なく救命しえた胎便吸引症候群 (MAS) の一例。第 48 回日本周産期・新生児医学会, 2012, 7, 8-10, 大宮。(ポスター発表)
- 62) 津田 桂, 鮫島 梓, 福田香織, 橋本佳子, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋 : 当院で経験した卵管癌 8 症例の検討。第 40 回北陸産科婦人科学会総会・学術講演会, 2012, 6, 10, 金沢。
- 63) 伊東雅美, 米澤理可, 小野洋輔, 伊藤実香, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 妊娠 29 週で妊娠高血圧腎症を発症した母体片腎・双胎妊娠の一例。第 1 回富山県産科婦人科学会例会, 2012, 4, 27, 富山。
- 64) 伊東雅美, 米澤理可, 小野洋輔, 伊藤実香, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 妊娠 29 週で妊娠高血圧腎症を発症した母体片腎・双胎妊娠の一例。第 48 回日本周産期・新生児医学会, 2012, 7, 8-10, 大宮。
- 65) 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 塩崎有宏, 津留明彦, 齋藤 滋 : 妊娠 19 週に重症の高血圧, 蛋白尿, 肺水腫を来した部分胎状奇胎の一例。第 64 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2012, 4, 13-15, 神戸。
- 66) 竹村京子, 飴谷由佳, 舟本 寛, 中野 隆 : 境界悪性腫瘍との鑑別を要した卵巣明細胞腺癌の 1 例。JSAWI2012,

2012, 9, 21-22, 淡路.

- 67) 小野洋輔, 塩崎有宏, 伊東雅美, 伊藤実香, 米澤里可, 米田 哲, 齋藤 滋 : 迅速 PCR 羊水検査にて早期にウレプラズマ感染と診断し, 抗生剤投与が奏功した1例. 第48回日本周産期・新生児医学会, 2012, 7, 8-10, 大宮. (ポスター発表)
- 68) 小野洋輔, 日高隆雄, 福田香織, 高地圭子, 八十島邦昭, 新居 隆 : 巨大子宮筋腫に関連した赤血球増多症の1例. 第60回北日本産科婦人科学会, 2012, 9, 8-9, 山形. (ポスター発表)
- 69) 小野洋輔, 日高隆雄, 福田香織, 高地圭子, 八十島邦昭, 新居 隆 : 子宮内反症に伴う出血性ショック, DICの救命後, 産褥6日目に意識障害を来した一例. 第4回富山県産科婦人科学会例会, 2012, 11, 10, 富山.
- 70) 鹿兒山浩, 中島彰俊, 森尻昌人, 伊東雅美, 橋本佳子, 島 友子, 吉田 徹, 齋藤 滋 : 術後12年で再発した低悪性度子宮内膜間質肉腫 (Low grade ESS) の一例. 第3回富山県産科婦人科学会例会, 2012, 10, 2, 富山.
- 71) 鹿兒山浩, 伊藤実香, 津田さやか, 米澤理可, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 羊水中 Ureaplasma が陽性であった妊娠中期 pPROM3 症例の検討. 第60回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2012, 9, 8-9, 山形.
- 72) 田中智子, 米澤理可, 白石美穂子, 鹿兒山浩, 津田 桂, 津田さやか, 伊藤実香, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : 超音波ならびに MRI で出生前診断した Uterine Synechia (子宮癒着) の1例. 第40回北陸産科婦人科学会総会・学術講演会, 2012, 6, 10, 金沢.
- 73) 田中智子, 津田 桂, 草開 妙, 森尻昌人, 津田さやか, 鮫島 梓, 米澤理可, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋 : MRI で胎内診断し得た裂脳症の一例. 第4回富山県産科婦人科学会例会, 2012, 11, 10, 富山.

#### ◆ その他

- 1) 齋藤 滋監修 : Late Preterm と疾患発症リスク. キッセイ薬品工業株式会社リーフレット, 2012年3月作成.
- 2) 齋藤 滋監修 : 健康診査を受ける妊婦さんへ 元気な赤ちゃんの誕生のために. アボットジャパン株式会社リーフレット, 2012.
- 3) 齋藤 滋監修 : あきらめていませんか「不育症」. 持田製薬株式会社リーフレット, 2012.
- 4) 齋藤 滋監修 : 赤ちゃんをあきらめていませんか. 持田製薬株式会社ポスター, 2012.
- 5) 齋藤 滋 : 私たちの教室紹介. 産科と婦人科, 79: 1419-1421, 2012.
- 6) 齋藤 滋, 工藤美樹 : 第64回学術講演会シンポジウム2: 周産期「妊娠とインスリン抵抗性」レビュー 64:2253-2254, 2012.
- 7) 島 友子 : 婦人科領域癌の薬物療法. 第7回がん化学療法・緩和ケア研修委員会 講演会, 2012, 12, 1, 富山.
- 8) 島 友子 : CTG 判読. 助産師キャリアアップ研修会, 2012, 8, 6, 富山.
- 9) 米田徳子 : 保健講話 思春期の体と心を見つめよう～かけがえのない命・かけがえのない自分～. 上市中央小学校, 2012, 11, 22, 富山.
- 10) 米田徳子 : 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, 2012, 12, 11, 富山.
- 11) 米澤理可 : 病気のシグナルII 富山家の健康日記 「くすりの知識⑤」. 北日本新聞, 2012, 10, 17.
- 12) 米澤理可 : 病気のシグナルII 富山家の健康日記 「加齢の医学④」. 北日本新聞, 2012, 12, 12.
- 13) 稲田貢三子 : エイズ・性感染症健康教育. 富山自動車整備専門学校, 2012, 6, 19, 富山.
- 14) 稲田貢三子 : エイズ・性感染症健康教育. 小杉中学校, 2012, 7, 5, 射水.
- 15) 稲田貢三子 : エイズ・性感染症健康教育. 滑川中学校, 2012, 7, 12, 滑川.
- 16) 稲田貢三子 : エイズ・性感染症健康教育. 上市中学校, 2012, 7, 19, 上市.
- 17) 稲田貢三子 : エイズ・性感染症健康教育. 八尾高等学校, 2012, 7, 24, 富山.