

産科婦人科学講座

Obstetrics and Gynecology

教 授	齋藤 滋	Shigeru Saito
准教授 (前)	日高 隆雄	Takao Hidaka
講 師 (前)	長谷川 徹	Toru Hasegawa
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 (前)	山中美樹子	Mikiko Yamanaka
助 教	米田 徳子	Noriko Yoneda
助 教	島 友子	Tomoko Shima
特命助教	伊藤 実香	Mika Ito

◆ 著 書

- 1) 齋藤 滋：妊娠の維持と胎児. 「不妊ケア ABC」 京野廣一他編, 64-71, 医歯薬出版, 東京, 2011.
- 2) 齋藤 滋：感染症からみた胎児の免疫. 「母子感染」 川名 尚, 小島俊行編, 33-37, 金原出版, 東京, 2011.
- 3) 齋藤 滋：パルボウイルス B19 の母子感染. 「母子感染」 川名 尚, 小島俊行編, 241-247, 金原出版, 東京, 2011.
- 4) 齋藤 滋：早産, 切迫早産. 「標準産科婦人科学」 丸尾 猛, 岡井 崇編, 第4版, 348-357, 医学書院, 東京, 2011.
- 5) 日本妊娠高血圧学会 よくわかる妊娠高血圧症候群 Q&A —新基準のガイドンス—. 江口勝人企画, 齋藤 滋, 鈴木佳克 編集責任, 金原出版, 東京, 2011.
- 6) 酒井正利, 齋藤 滋: 異常妊娠: 胎児付属物性異常妊娠. 「NEW エッセンシャル 産科学・婦人科学(第3版)」, IIIB. 産科学各論(異常編), 416-419, 医歯薬出版, 東京, 2011.

◆ 原 著

- 1) Lin Y., Li C., Shan B., Wang W., Saito S., Xu J., Di J., Zhong Y., and Li D.J. : Reduced stathmin-1 expression in NK cells associated with spontaneous abortion. *Am. J. Pathol.*, 178: 506-514, 2011.
- 2) Yoneda S., Shiozaki A., Shima T., Ito M., Yamanaka M., Hidaka T., Sumi S., and Saito S. : Prediction of exact delivery time in patients with preterm labor and intact membranes at admission by amniotic fluid interleukin-8 level and preterm labor index. *J. Obstet. Gynecol. Res.*, 37: 861-866, 2011.
- 3) Hayashi K., Matsuda Y., Kawamichi Y., Shiozaki A., and Saito S. : Smoking during pregnancy increases risks of various obstetric complications : A case-cohort study of the Japan Perinatal Registry Network Database. *J. Epidemiol.*, 21: 61-66, 2011.
- 4) Matsuda M., Kawamichi Y., Shiozaki A., Saito S., and Hayashi H. : Comparison of risk factors for placental abruption and placenta previa : case-cohort study. *J. Obstet. Gynecol. Res.*, 37: 538-546, 2011.
- 5) Nakai A., Minakami H., Unno N., Saito S., Morikawa M., Yoshimura Y., and Terao T. : Characteristics of pregnant Japanese women who required hospitalization for treatment of pandemic (H1N1) 2009. *J. Infect.*, 62: 232-233, 2011.
- 6) Molvarec A., Blois M.S., Stenczer B., Toldi G., Tirado-Gonzalez I., Ito M., Shima T., Yoneda S., Vásárhelyi B., Rigó J., and Saito S. : Peripheral blood galectin-1-expressing T and natural killer cells in normal pregnancy and preeclampsia. *Clin. Immunol.*, 139: 48-56, 2011.
- 7) Yamashita K., Yoshioka Y., Higashisaka K., Mimura K., Morishita Y., Nozaki M., Yoshida T., Ogura T., Nabeshi H., Nagano K., Abe Y., Kamada H., Monobe Y., Imazawa T., Aoshima H., Shishido K., Kawai Y., Mayumi T., Tsunoda S., Itoh N., Yoshikawa T., Yanagihara I., Saito S., and Tsutsumi Y. : Silica and titanium dioxide nanoparticles cause pregnancy complications in mice. *Nature Nanotechnology*, 6: 321-328, 2011.
- 8) Saito S., Nakashima A., and Shima T. : Future directions of studies for recurrent miscarriage associated with immune etiologies. *J. Reprod. Immunol.*, 90: 91-95, 2011.
- 9) Shiozaki A., Matsuda Y., Hayashi K., Satoh S., and Saito S. : Comparison of risk factors for major obstetric complications between Western countries and Japan : A case-cohort study. *J. Obstet. Gynecol. Res.*, 37: 1447-1454, 2011.

- 10) Shiozaki A., Matsuda Y., Satoh S., and Saito S. : Impact of fetal sex on pregnancy-induced hypertension/pre-eclampsia in Japan. *J. Reprod. Immunol.*, 89: 133–139, 2011.
- 11) Molvarec A., Shiozaki A., Ito M., Toldi G., Stenczer B., Szarka A., Nakashima A., Vásárhelyi B., Rigó J.Jr., and Saito S. : Increased prevalence of peripheral blood granulysin-producing cytotoxic T lymphocytes in preeclampsia. *J. Reprod. Immunol.*, 91: 56-63, 2011.
- 12) Vujaklija D. V., Gulic T., Sucic S., Nagata K., Ogawa K., Laskarin G., Saito S., Haller H., and Rukavina D. : First trimester pregnancy decidual natural killer cells contain and spontaneously release high quantities of granulysin. *Am. J. Reprod. Immunol.*, 66: 363-372, 2011.
- 13) Matsuda Y., Kawamichi Y., Hayashi K., Shiozaki A., and Satoh S.: Impact of maternal age on the incidence of obstetrical complications in Japan. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 37: 1409-1414, 2011.
- 14) Namba F., Ina S., Kitajima H., Yoshio H., Miura K., Saito S., and Yanagihara I. : Annexin A2 in amniotic fluid: correlation with histological chorioamnionitis, preterm premature rupture of membranes, and subsequent preterm delivery. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 38: 137-144, 2011.
- 15) 齋藤 滋, 丸山哲夫, 田中忠夫, 竹下俊行, 山田秀人, 小澤伸晃, 中塚幹也, 木村 正, 福井淳史, 杉 俊隆: 血栓性素因のある不育症に対するヘパリンカルシウム自己皮下注射の安全性についての検討. 日本産婦人科・新生児血液学会誌, 21 : 9-13, 2011.
- 16) 日高隆雄, 中島彰俊, 佐藤幹奈, 青木藍子, 稲田貢三子, 島 友子, 長谷川徹, 齋藤 滋: 当科における婦人科術後深部静脈血栓症・肺塞栓症の危険因子と予防対策の現状. 日本産婦人科・新生児血液学会誌, 20 : 23-28, 2011.
- 17) 長谷川徹, 日高隆雄, 青木藍子, 鮫島 梢, 米澤理可, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋: 閉経後骨粗鬆症に対するHRT長期施行後の動向と問題点. 日本女性医学学会雑誌, 19 : 31-36, 2011.
- 18) 米田徳子, 米田 哲, 齋藤 滋: ワークライフバランスの取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. 日本医師会雑誌, 140 : 1281-1284, 2011.
- 19) 種部恭子, 齋藤 滋, 佐竹紳一郎, 澤木 勝, 十二町明, 中山哲規, 長谷川徹, 布施秀樹: 富山県における性感染症全数調査および定点の適正性に関する検討. 日本性感染症学会誌, 22 : 62-72, 2011.

◆ 症例報告

- 1) Hidaka T., Nakashima A., Hasegawa T., Nomoto K., Ishizawa S., Tsuneyama K., Takano Y., and Saito S. : Ovarian squamous cell carcinoma which metastasized 8 years after cervical conization for early microinvasive cervical cancer : a case report. *Jpn. J. Clin. Oncol.*, 41: 807-810, 2011.
- 2) Hasegawa T., Ishii Y., Yonezawa R., Yoneda N., Shima T., Nakashima A., Hidaka T., and Saito S. : Stage I ovarian cancer cases during early, mid and late pregnancy periods: three case reports and review of the literature. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 37: 650-655, 2011.
- 3) Sameshima A.* , Hidaka T., Shima T., Nakashima A., Hasegawa T., and Saito S. : Anti-N-methyl-D-aspartate receptor (anti-NMDAR) encephalitis associated with ovarian immature teratoma. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 37: 1883-1886, 2011.
- 4) Aoki A.* , Yoneda N., Yoneda S., Miyazono T., Sugiyama T., and Saito S. : Massive postpartum hemorrhage after chemotherapy in a patient with acute promyelocytic leukemia: a case report. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 37: 1759-1763, 2011.
- 5) Aoki A.* , Shiozaki A., Sameshima A., Higashimoto K., Soejima H., and Saito S. : Beckwith-Wiedemann syndrome with placental chorangioma due to H19-DMR hypermethylation: a case report. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 37: 1872-1876, 2011.
- 6) 大洞由紀子, 中島彰俊, 島 友子, 長谷川徹, 米田 哲, 塩崎有宏, 日高隆雄, 齋藤 滋, 今井敏啓: 止血困難な産科大量出血後 DIC に対し, 遺伝子組換え活性型血液凝固第VII因子製剤投与によって救命した1例. A case of saving life after effects by recombinant activated factor VII in severe postpartum hemorrhage and DIC. *Jpn. J. Obstet. Gynecol. Neonatal. Hematol.*, 2: 43-47, 2011.
- 7) 中島彰俊, 飯沼ゆり子, 稲田貢三子, 島 友子, 長谷川徹, 野本一博, 日高隆雄, 齋藤 滋: 子宮頸部中腎腺癌 (Mesonephric adenocarcinoma) の二例. Two cases of mesonephric adenocarcinoma of the uterine cerix. 日本婦人科腫瘍学会雑誌, 29 : 717-724, 2011.
- 8) 高地圭子, 米田徳子, 福田香織, 米田 哲, 鮫島 梢, 石丸美保, 山中美樹子, 塩崎有宏, 吉田丈俊, 齋藤 滋: 妊娠 20 週で胎児腔水症 (胎児水腫) ならびに高度胎児徐脈を呈した症例に対し胎児治療が奏効したシェーグレン症候群合併妊娠の1例. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 47 : 681-680, 2011.

◆ 総 説

- 1) Saito S., Nakashima A., Ito M., and Shima T. : Clinical implication of recent advances in our understanding of IL-17 and reproductive immunology. *Expert. Rev. Clin. Immunol.*, 7: 649-657, 2011.
- 2) Minakami H., Hiramatsu Y., Koresawa M., Fujii T., Hamada H., Itsuka Y., Ikeda T., Ishikawa H., Ishimoto H., Itoh H., Kanayama N., Kasuga Y., Kawabata M., Konishi I., Matsubara S., Matsuda H., Murakoshi T., Ohkuchi A., Okai T., Saito S., Sakai M., Satoh S., Sekizawa A., Suzuki M., Takahashi T., Tokunaga A., Tsukahara Y., and Yoshikawa H. : Guidelines for obstetrical practice in Japan: Japan Society of Obstetrics and Gynecology (JSOG) and Japan Association of Obstetricians and Gynecologists (JAOG) 2011 edition. *J. Obstet. Gynaecol. Res.*, 37: 1174-1197, 2011.
- 3) 齋藤 滋：不育症の新しい知見. *月刊母子保健*, 626 : 9, 2011.
- 4) 齋藤 滋:母子感染防止への国民の理解が不可欠—キャリア救済, 国を挙げて新しい治療法開発と一体で進めるー. *産学官ジャーナル*, 7 : 15-16, 2011.
- 5) 齋藤 滋, 伊藤実香, 中島彰俊:早産と IL-17. *臨床免疫・アレルギー科*, 56 : 723-728, 2011.
- 6) 齋藤 滋: 5. 妊娠高血圧症候群 (PIH). *産婦人科学レビュー2011*, 26-32, 2011.
- 7) 齋藤 滋: HTLV-I 感染症. *周産期医学*, 41 : 1099-1103, 2011.
- 8) 齋藤 滋: HTLV-I 母子感染予防の現状と対策. *血液内科*, 62 : 608-613, 2011.
- 9) 齋藤 滋: わが国における早産の実態. *臨床婦人科産科*, 65 : 1408-1413, 2011.
- 10) 齋藤 滋, 伊藤実香, 中島彰俊:早産と IL-17. *臨床免疫・アレルギー科*, 56 : 391-396, 2011.
- 11) 齋藤 滋, 杉浦真弓, 丸山哲夫, 田中忠夫, 竹下俊行, 山田秀人, 小澤伸晃, 中塚幹也, 木村 正, 藤井知行, 下屋浩一郎, 山本樹生, 佐田文宏, 康 東天, 早川 智, 一瀬白帝, 柳原 格, 秦健一郎, 勝山博信, 堤 康央, 中野有美, 福井淳史, 杉 俊隆:不育症 over view. *産婦人科の実際*, 60 : 1401-1408, 2011.
- 12) 齋藤 滋: 不育症診断の新たな展開. *日産婦医会報*, 63 : 8-9, 2011.
- 13) 日高隆雄:【産科婦人科疾患と漢方 Up to Date 2011】産科婦人科領域でまず使ってみたい漢方薬 癌化学療法の副作用対策 筋肉痛, 悪心・嘔吐. *漢方医学*, 35 : 47-51, 2011.
- 14) 日高隆雄:子宮頸癌の診断と治療について. *富山市医師会報*, 479 : 26-30, 2011.
- 15) 日高隆雄:【エビデンスと臨床経験に基づいたがん領域の漢方治療】がん薬物治療の副作用軽減を目的とした漢方治療:タキサン系薬剤. *薬局*, 62 : 3514-3518, 2011.
- 16) 塩崎有宏, 米田 哲, 米田徳子, 齋藤 滋:感染症と羊水検査. *産科婦と婦人科*, 10 : 1217-1222, 2011.
- 17) 塩崎有宏, 齋藤 滋:常位胎盤早期剥離の成因と病態. *産婦人科の実際*, 60 : 525-535, 2011.
- 18) 中島彰俊, 米田 哲, 齋藤 滋:母子感染 パルボ B19 ウイルス. *産婦人科の実際*, 60 : 397-403, 2011.
- 19) 中島彰俊, 山中美樹子, 島 友子, 齋藤 滋:絨毛細胞とオートファジー. *臨床婦人科産科*, 65 : 248-253, 2011.
- 20) 中島彰俊:「流産の原因と対策」 免疫学的異常による流産原因の解明. *日本産科婦人科学会雑誌*, 63 : 2185-2197, 2011.
- 21) 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋:早産マーカーの評価. *周産期医学*, 41 : 467-472, 2011.
- 22) 米田 哲, 中島彰俊, 齋藤 滋:肝炎ウイルス (B型, C型). *臨床婦人科産科*, 65 : 1024-1028, 2011.
- 23) 米澤理可*, 日高隆雄, 齋藤 滋:婦人科化学療法 (パクリタキセル, カルボプラチニン, シスプラチニン) 時の副作用に対する漢方療法の効果. *産婦人科漢方研究のあゆみ*, 28 : 40-45, 2011.
- 24) 米田 哲, 伊藤実香, 齋藤 滋:母体感染症による影響—GBS 感染症, 絨毛膜羊膜炎. *周産期医学*, 41 : 1471-1474, 2011.
- 25) 米田 哲, 中島彰俊, 齋藤 滋:肝炎ウイルス (B型、C型). *臨床婦人科産科*, 65 : 1024-1028, 2011.

◆ 学会報告

- 1) Saito S., Yoneda S., and Yoneda N. : To detect intrauterine inflammation and to evaluate intra-amniotic infection predict the prognosis of preterm labor cases. 31st Annual Meeting of The American Society for Reproductive Immunology, 2011, 5, 19-22, Salt Lake City. (Invited lecture)
- 2) Saito S. : Regulatory T cells and regulatory NK cells play very important role for maintenance of pregnancy. Australian Society for Immunology International Conference, 2011, 12, 11-15, Adelaide. (Invited lecture)
- 3) Nakashima T., Shima T., Inada K., and Saito S. : The balance of immune system between Treg cells and NK cells in spontaneous abortion. The First Clinical Reproductive Immunology Symposium, American Society for Reproductive Immunology, 2011, 11, 18-20, Providence. (Invited lecture)

- 4) 齋藤 滋：妊娠中、気をつけたい感染症～HTLV-1 検査と母子感染予防を中心として～. 母子保健関係研修会, 2011, 1, 12, 富山. (招待講演)
- 5) 齋藤 滋：ヒト白血病ウイルス-I型 (HTLV-1) について. 母子保健専門研修会, 2011, 1, 18, 埼玉. (招待講演)
- 6) 齋藤 滋：妊婦健診での HTLV-1 抗体検査について. 「HTLV-I ウィルス」市民健康講演会, 2011, 2, 12, 那覇. (招待講演)
- 7) 齋藤 滋：今後の母子感染対策について妊婦に対する抗体検査実施手順と留意すべき点. 2010 年度 HTLV-I 関連合同班会議 ワークショップ 2, 2011, 2, 19, 東京. (招待講演)
- 8) 齋藤 滋：不育症治療に関する再評価と新たなる治療法の開発に関する研究. 厚生労働科学研究費補助金成育疾患克服等次世代育成基盤研究推進事業 講演会, 2011, 3, 1, 東京. (招待講演)
- 9) 齋藤 滋：妊婦健診における HTLV-1 抗体検査の実施について. 厚労省 HTLV-1 母子感染予防対策全国研修会, 2011, 3, 2, 東京. (招待講演)
- 10) 齋藤 滋：妊婦健診における HTLV-1 抗体検査の実施について. 厚労省 HTLV-1 母子感染予防対策全国研修会, 2011, 3, 9, 大阪. (招待講演)
- 11) 齋藤 滋：全国で行われるようになった妊婦 HTLV-I スクリーニング. 長崎県 ATL ウィルス母子感染予防に関する講演会, 2011, 3, 29, 長崎. (招待講演)
- 12) 齋藤 滋：産婦人科診療ガイドラインの変更点について. 鳥取県産婦人科医会, 2011, 5, 15, 鳥取. (招待講演)
- 13) 齋藤 滋：全国で行われるようになった妊婦 HTLV-I スクリーニング. 第 29 回日本産婦人科感染症研究会スポンサードレクチャー, 2011, 6, 4, 倉敷. (招待講演)
- 14) 齋藤 滋：全国で行なわれるようになった妊婦 HTLV-1 スクリーニング. 平成 23 年度医師等研修会, 2011, 6, 19, 徳島. (招待講演)
- 15) 齋藤 滋：不育症治療の実際. 第 6 回はびきやま産婦人科セミナー, 2011, 6, 29, 大阪. (招待講演)
- 16) 齋藤 滋：不育症に関する新たな知見. 第 18 回産婦人科 ME セミナー, 2011, 7, 3, 大阪. (招待講演)
- 17) 齋藤 滋：産婦人科サマースクールの紹介. 第 47 回日本周産期・新生児医学会シンポジウム「次世代周産期医療の人材育成」, 2011, 7, 11, 札幌. (招待講演)
- 18) 齋藤 滋：アロ妊娠維持には制御性 T (Treg) 細胞のみならず制御性 NK (Nkreg) 細胞も重要な役割を果たす. 第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪.
- 19) 齋藤 滋：HTLV-I 母子感染予防対策について. 第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪. (招待講演)
- 20) 齋藤 滋：全国で行われるようになった妊婦 HTLV-I スクリーニング. 第 5 回周産期新生児感染症研究会, 2011, 9, 3, 神戸. (招待講演)
- 21) 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. 免疫疾患学会連合 2011 合同シンポジウム 2, 2011, 9, 16, 東京. (招待講演)
- 22) 齋藤 滋：HTLV-1 母子感染予防について—産科, 小児科, 保健, 行政の立場から—. 山形県 HTLV-1 母子感染予防対策研修会, 2011, 10, 5, 山形. (招待講演)
- 23) 齋藤 滋, 中島彰俊, 塩崎有宏, 佐々木泰, 島 友子, Molvarec A.: 妊娠高血圧腎症 (preeclampsia) の病態と予測因子. 日本高血圧学会合同シンポジウム, 2011, 10, 20, 宇都宮. (招待講演)
- 24) 齋藤 滋：HTLV-1 母子感染について. 第 2 回愛知産婦人科臨床フォーラム, 2011, 10, 23, 名古屋. (招待講演)
- 25) 齋藤 滋：不育症治療に関する再評価と新たなる治療法の開発に関する研究. 公明党女性委員会「健康・医療プロジェクトチーム」勉強会. 2011, 11, 18, 東京. (招待講演)
- 26) 日高隆雄：婦人科がん支持療法としての漢方治療. 第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会ランチョンセミナー, 2011, 8, 29-31, 大阪,
- 27) 日高隆雄, 米澤理可, 長谷川徹, 齋藤 滋：更年期障害に対する漢方医学的診断「証」の解明と有効な漢方療法の確立—プロテオミクス解析によるバイオマーカーの同定と治療効果の予測—. 第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪.
- 28) 日高隆雄：婦人科がん支持療法としての漢方治療. 道東地区産婦人科医会学術講演会, 2011, 8, 19, 帯広.
- 29) 長谷川徹, 日高隆雄, 米澤理可, 島 友子, 中島彰俊, 齋藤 滋：閉経後骨粗鬆症に対する HRT 長期施行後の動向と問題点. 第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪. (ポスター発表)
- 30) 塩崎有宏：厚生労働研究『早産・低出生体重児增加要因の分析とその結果に基づく予知・予防対策に関する研究』(岡井班内 齋藤班)：早産リスク因子としての子宮頸管長短縮－多施設共同前方視的早産研究－. 日本早産予防研

究会 第4回学術集会, 2011, 3, 5, 東京.

- 31) 塩崎有宏 : 厚生労働研究『早産・低出生体重児増加要因の分析とその結果に基づく予知・予防対策に関する研究』(岡井班内 斎藤班) : 早産リスク因子としての子宮頸管長短縮 : 多施設共同前方視的早産研究. 日本超音波医学会第84回学術集会, 「早産に関する超音波診断の進歩」, 2011, 5, 27-29, 東京.
- 32) 塩崎有宏 : 厚生労働研究『早産・低出生体重児増加要因の分析とその結果に基づく予知・予防対策に関する研究』(岡井班内 斎藤班) : 日本における妊娠34週未満の早産予知因子の検討—多施設共同前方視的早産研究—. 第47回日本周産期・新生児医学会, 2011, 7, 10-12, 札幌.
- 33) 塩崎有宏, 斎藤 滋, 松田義雄 : 妊娠高血圧症候群ならびに妊娠高血圧腎症に与える胎児性別の影響. 第63回日本産科婦人科学会学術集会, 2011, 8, 29-31, 大阪.
- 34) 石田博美, 竹村京子, 福田香織, 米澤理可, 伊藤実香, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 斎藤 滋, 津田 恵, 津田 博 : 劇症経過をたどり, 胎児機能不全, 無尿, 中枢神経障害を認めた腸管出血性大腸菌感染症合併妊娠の1例. 第39回北陸産科婦人科学会, 2011, 6, 5, 富山.
- 35) 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 塩崎有宏, 斎藤 滋, 津田さやか, 吉田丈俊 : 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. 第59回北日本産科婦人科学会学術集会, 2011, 9, 24-25, 秋田.
- 36) 塩崎有宏, 松田義雄, 佐藤昌司, 斎藤 滋 : 母体背景, 新生児予後の観点から見た単胎例における妊娠高血圧と妊娠高血圧腎症との相違点—日産婦DBからの解析—. 第32回日本妊娠高血圧学会学術集会, 2011, 9, 21-22, 金沢.
- 37) 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, 斎藤 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47回日本周産期新生児医学会, 2011, 7, 10-12, 札幌.
- 38) 米田 哲, 米田徳子, 稲坂 淳, 稲田貢三子, 山中美樹子, 塩崎有宏, 斎藤 滋 : 切迫早産例における Long-term tocolysis が有効と考えられる症例に関する検討. 第4回日本早産予防研究会, 2011, 3, 5, 東京.
- 39) 米田 哲, 米田徳子, 福田香織, 高地圭子, 鮫島 梓, 山中美樹子, 塩崎有宏, 斎藤 滋 : 切迫早産例で出生前に組織学的絨毛膜 羊膜炎を予測する方法に関する検討. 第63回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪.
- 40) 米田 哲, 伊藤実香, 福田香織, 米澤理可, 石田博美, 竹村京子, 米田徳子, 塩崎有宏, 斎藤 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25回北陸周産期・新生児研究会, 2011, 10, 16, 金沢.
- 41) 中島彰俊, 飯沼ゆり子, 稲田貢三子, 島 友子, 長谷川徹, 野本一博, 日高隆雄, 斎藤 滋 : 子宮頸部中腎腺癌 (Mesonephric adenocarcinoma) の二例. 第50回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2011, 7, 22-24, 北海道.
- 42) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 斎藤 滋 : 可溶型エンドリソームによるオートファジーを介した胎盤形成不全への関与. 第16回日本病態プロテアーゼ学会, 2011, 8, 26-27, 大阪.
- 43) 中島彰俊 : シンポジウム「流産の原因と対策」免疫学的異常による流産原因の解明. 第63回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪.
- 44) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 斎藤 滋 : シンポジウム「細胞内ロジスティックスの融合研究」オートファジーの胎盤形成および妊娠高血圧症候群への関与. 第84回日本生化学会大会, 2011, 9, 21-24, 京都.
- 45) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 斎藤 滋 : シンポジウム「胎盤にかかわる免疫の関与」オートファジーから見た胎盤形成と妊娠高血圧症候群との関連性. 第19回日本胎盤学会学術集会, 2011, 9, 30-10, 1, 東京.
- 46) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 斎藤 滋 : 可溶型エンドリソーム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. 第32回日本妊娠高血圧学会, 2011, 10, 21-22, 石川. (学術奨励賞)
- 47) 中島彰俊, 島 友子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 斎藤 滋 : オートファジーの胎盤形成および妊娠高血圧症候群への関与. 第26回日本生殖免疫学会, 2011, 12, 2-3, 名古屋.
- 48) 島 友子, 稲田貢三子, 中島 彰俊, 斎藤 滋 : 妊娠時における父親抗原特異的制御性T細胞の変動とその役割. 第63回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪.
- 49) 島 友子, 稲田貢三子, 中島 彰俊, 斎藤 滋 : 精漿によるプライミングにより着床直前から父親抗原特異的制御性T細胞が増加する. 第26回日本生殖免疫学会, 2011, 12, 2-3, 名古屋.
- 50) 島 友子, 稲田貢三子, 中島 彰俊, 斎藤 滋 : 制御性T細胞は精漿のプライミングにより子宮内に増加し, 着床および初期の妊娠維持に重要な役割を果たす. 第56回日本生殖医学会学術講演会, 2011, 12, 8-9, 横浜.
- 51) 米田徳子, 米田 哲, 青木藍子, 福田香織, 石丸美保, 稲田貢三子, 米澤理可, 伊藤実香, 斎藤 滋 : ワークライ

- バランスの取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。第 47 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2011, 7, 10-12, 札幌。
- 52) 米田徳子, 米田 哲, 福田香織, 伊藤実香, 山中美樹子, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 子宮内感染症における羊水中感染微生物の迅速・高感度な遺伝子検査システムの確立と応用。第 47 回日本周産期・新生児医学会学術集会, 2011, 7, 10-12, 札幌。
- 53) 米田徳子, 米田 哲, 佐藤幹奈, 大洞由紀子, 稲田貢三子, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 子宮内感染症における羊水中感染微生物の迅速・高感度な遺伝子検査システムの確立と応用。第 63 回日本産婦人科学会総会, 2011, 8, 29-31, 大阪。
- 54) 稲田貢三子*, 島 友子, 中島彰俊, 斎藤滋: 胎児染色体正常流産例では、着床部において制御性 T 細胞 (Treg) が有意に低下する。第 26 回日本生殖免疫学学会, 2011, 12, 3, 名古屋。
- 55) 稲田貢三子*, 米田徳子, 米田 哲, 青木藍子, 福田香織, 石丸美保, 米澤理可, 伊藤実香, 三輪直子, 斎藤 滋。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。第 63 回日本産科婦人科学会・学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪。(ポスター発表)
- 56) 米澤理可*, 和田 努, 笹岡利安, 斎藤 滋: エストロゲンの中枢及び末梢投与が全身のエネルギーバランス, 体脂肪分布と糖・脂質代謝に与える影響。第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪。
- 57) 米澤理可*, 日高隆雄, 稲田貢三子, 米田徳子, 斎藤 滋: 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。第 31 回産婦人科漢方研究会学術集会, 2011, 9, 4, 徳島。
- 58) 米澤理可*, 和田 努, 森田真裕子, 恒枝宏史, 笹岡利安, 斎藤 滋: エストロゲンの中枢及び末梢投与が全身のエネルギーバランス, 体脂肪分布と糖・脂質代謝に与える影響。第 54 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2011, 5, 19, 札幌。
- 59) 米澤理可*, 和田 努, 笹岡利安, 斎藤 滋: エストロゲンによる中枢性及び末梢性の糖エネルギー代謝改善作用の比較。第 27 回日本糖尿病・妊娠学会年次学術集会, 2011, 11, 11, 神戸。
- 60) 青木藍子*, 島 友子, 橋本佳子, 小野洋輔, 伊東雅美, 中島彰俊, 日高隆雄, 斎藤 滋: 当科における卵巣癌再発症例, 再発期間別の予後についての検討。第 59 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2011, 9, 24-25, 秋田。
- 61) 青木藍子*, 島 友子, 橋本佳子, 小野洋輔, 伊東雅美, 中島彰俊, 日高隆雄, 斎藤 滋: 当科における卵巣癌再発症例, 再発期間別の予後についての検討。第 4 回富山地方部会例会, 2011, 10, 7, 富山。
- 62) 鮫島 梢*, 山中美樹子, 福田香織, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 当科における前置胎盤例での内腸骨動脈バルーンカテーテル留置の有用性の検討。第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪。
- 63) 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, 斎藤 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 1 例。第 3 回富山県産婦人科医会例会, 2011, 9, 21, 富山。
- 64) 竹村京子, 米澤理可, 米田徳子, 塩崎有宏, 津留明彦, 斎藤 滋: 妊娠 19 週に重症の高血圧, 蛋白尿, 肺水腫を来した部分胞状奇胎合併妊娠の 1 例。第 32 回日本妊娠高血圧学会, 2011, 10, 21-22, 金沢。
- 65) 大洞由紀子, 塩崎有宏, 福田香織, 稲田貢三子, 米田徳子, 米田 哲, 斎藤 滋: 妊娠予後が良好であった自然妊娠 1 級毛膜 1 羊膜双胎の 1 例。第 47 回日本周産期新生児学会, 2011, 7, 10-12, 札幌。
- 66) 佐藤幹奈, 高知圭子, 福田香織, 稲田貢三子, 米田徳子, 島 友子, 米田 哲, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 上腹部痛を主訴に内科を受診し, 胃腸炎と診断されその後に脳出血を合併した HELLP 症候群の一例。第 47 回日本周産期新生児医学会, 2011, 7, 10-12, 北海道。(ポスター発表)
- 67) 伊藤実香, 鮫島 梢, 石丸美保, 米田 哲, 塩崎有宏, 斎藤 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 32 回北陸臨床遺伝研究会, 2011, 11, 19, 石川。
- 68) 福田香織, 米田 哲, 米田徳子, 高知圭子, 青木藍子, 鮫島 梢, 石丸美保, 山中美樹子, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 川崎病後遺症による両側巨大冠動脈瘤および高度狭窄病変合併妊娠の一例。第 63 回日本産科婦人科学会学術講演会, 2011, 8, 29-31, 大阪。(ポスター発表)
- 69) 小野洋輔, 島 友子, 青木藍子, 伊東雅美, 橋本佳子, 中島彰俊, 日高隆雄, 斎藤 滋: 染色体検査にて全胞状奇胎と共に存胎児の双胎妊娠と診断した一例。第 59 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2011, 9, 24-25, 秋田。
- 70) 小野洋輔, 青木藍子, 伊東雅美, 橋本佳子, 島 友子, 中島彰俊, 日高隆雄, 斎藤 滋: 子宮頸癌の脳転移と診断され PRES との鑑別を要した一例。第 2 回富山県産科婦人科学会例会, 2011, 7, 28, 富山。
- 71) 伊東雅美, 島 友子, 小野洋輔, 青木藍子, 橋本佳子, 中島彰俊, 日高隆雄, 斎藤 滋: 皮膚筋炎合併卵巣癌の 1 例。第 39 回北陸産科婦人科学会, 2011, 6, 5, 富山。

- 72) 石田博美, 竹村京子, 福田香織, 米澤理可, 伊藤美香, 米田徳子, 米田 哲, 塩崎有宏, 斎藤 滋, 津田 恵, 津田 博: 劇症経過をたどり, 胎児機能不全, HUS, 脳症を認めた腸管出血性大腸菌感染症合併妊娠の1例. 第39回北陸産科婦人科学会, 2011, 6, 5, 富山.
- 73) 津田さやか, 横口 収, 猪又智実, 嶋尾綾子, 吉田丈俊, 宮脇利男, 斎藤 滋, 中井秀和, 日隈智憲, 芳村直樹: 人工膜型肺 (ECMO) にて合併症なく救命した胎便吸引症候群 (MAS) の一例. 第25回北陸周産期・新生児研究会, 2011, 10, 16, 金沢.

◆ その他

- 1) 斎藤 滋: 質疑応答「胎児と母体の血液型の相違と拒絶反応」. 日本医事新報, 4528 : 55-56, 2011.
- 2) 斎藤 滋: シリーズ 臨床研修の現場から「4年間で参加者が4倍以上増加 産婦人科のサマースクール」. Medical Tribune, 44 : 88, 2011.
- 3) 斎藤 滋: 流産を繰り返してもあきらめないで! 「不育症」治療の最前線. 赤ちゃんが欲しい, 2011年春号 : 77-81, 2011.
- 4) 斎藤 滋. 不育症診療の現状. 一週一話. 日本医事新報, 4568 : 54-55, 2011.
- 5) 斎藤 滋: 妊婦健診における感染症スクリーニング検査. ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社. 2011. (リーフレット).
- 6) 斎藤 滋: 座長のまとめ 教育講演 10 : 「HTLV-I 母子感染防止—長崎県における24年間の取り組み—」増崎英明. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 47 : 772, 2011.
- 7) 斎藤 滋: シンポジウム 2-4 : 「産婦人科新規専攻医を増やすための取り組み—サマースクールの紹介—」. 日本周産期・新生児医学会雑誌, 47 : 803-805, 2011.
- 8) 日高隆雄: 市民公開講座 第4回富山県民の健康を考えるセミナー (腹痛). 2011, 11, 26, 富山.
- 9) 日高隆雄: 子宮頸がんは予防する時代. 2011, 3, 10, 糸魚川市民文化会館大ホール.
- 10) 日高隆雄: 子宮頸がんは治る! がんの予防に必要なこと. 2011, 3, 13, 氷見市いきいき元気館ホール.
- 11) 中島彰俊, 立松美樹子, 斎藤 滋: オートファジーは絨毛外栄養細胞浸潤に必須の機構である. 学会奨励賞 発表記録. 日本プロテアーゼ学会 News Letter, 27 : 24, 2011.
- 12) 塩崎有宏: 第2回高度専門看護教育講座研修会 「産科で使われる経腹法による胎児超音波検査法研修会」, 2011, 6, 18, 富山.
- 13) 島 友子: 市民公開講座 病気のシグナル vol2. 「腰痛」. 2011, 5, 18, 富山.
- 14) 米田徳子: 性教育 いのちと性 (エイズ, 性感染症予防). 龍谷富山高等学校, 2011, 7.
- 15) 米田徳子: 保健講話 いのちと性. 射水市立小杉中学校, 2011, 7.
- 16) 米田徳子: 保健講話 いのちと性. 南砺市立吉江中学校, 2011, 7.
- 17) 伊藤実香, 斎藤 滋: 不妊相談及び女性健康相談スキル向上研修会「習慣流産に関する最近の知見」. 2011, 8, 11, 富山.
- 18) 稲田貢三子*: エイズ・性感染症健康教育. 2011, 7, 11, 富山国際大学付属高等学校.
- 19) 稲田貢三子*: エイズ・性感染症健康教育. 2011, 7, 13, 富山県立富山南高等学校.
- 20) 稲田貢三子*: エイズ・性感染症健康教育. 2011, 12, 14, 大沢野工業高等学校.
- 21) 米澤理可*: 更年期と加齢のヘルスケア・女性とこころの付き合い方. 富山県 いのちに光を注ぐ事業 メンタルヘルス教育セミナー, 2011, 11, 27, 富山.