

周産母子センター

Maternity and Perinatal Care Unit

センター長 (併任)	齋藤 滋	Shigeru Saito
助教授	酒井 正利	Masatoshi Sakai
講師	廣川慎一郎	Shinichiro Hirokawa
講師	二谷 武	Takeshi Futatani
助手	佐々木 泰	Yasushi Sasaki
助手	吉田 丈俊	Taketoshi Yoshida
助手	小川 次郎	Jiro Ogawa
助手	岡田 俊則	Toshinori Okada
助手 (前)	石山 昭彦	Akihiko Ishiyama

著 書

- 1) 齋藤 滋：生殖と免疫。「わかりやすい免疫疾患」日本医師会雑誌第 134 巻・特別号 宮坂信之編, S94-95, 日本医師会, 東京, 2005.
- 2) 齋藤 滋：妊娠の維持と胎児。「不妊ケア ABC」鈴木秋悦他編, 64-71, 医歯薬出版, 東京, 2005.
- 3) Saito S., Sasaki Y., Sakai M. Shiozaki A: The balance between immunostimulation and immunoregulation in pre-eclampsia. In 7th World Congress of Perinatal Medicine, by Kurjak A., and Chervenak F.A.(Ed.) 203-210, 2005.
- 4) Saito S.: Meeting report -In IX International Congress on Reproductive Immunology-, J. Reprod. Immunol., 68:121-126, 2005.
- 5) 齋藤 滋：妊娠高血圧症候群における着床の適応不全説。「妊娠中毒症から妊娠高血圧症候群へ 過去から未来へ」日本妊娠高血圧学会編, 123-125, メジカルビュー社, 東京, 2005.
- 6) 酒井正利, 齋藤 滋：妊娠中毒症の病因, 病態 免疫-Th1, Th2 を中心に。「妊娠中毒症から妊娠高血圧症候群へ, 過去から未来へ」日本妊娠高血圧学会編集, 138-139, メジカルビュー社, 東京, 2005.
- 7) 吉田丈俊, 角至一郎, 金兼弘和：Dysplasia with predominant membranous bone involvement 膜性骨を侵す骨異形成症 - 概説。「目で見る骨系統疾患 2004」伊藤文之他編, 182-184, 東京医学社, 東京, 2004.

原 著

- 1) Yoneda S., Ibara S., Kobayashi K., Kato E., Maruyama Y., Maruyama H., Sumida Y., Sunami R., Sakai M., Ikenoue T., Saito S.: Low adjusted serum ionized calcium concentration shortly after birth predicts poor outcome in neonatal hypoxic-ischemic encephalopathy. J Obstet Gynaecol Res 31 : 57-64, 2005.
- 2) Higuma-Myojo S., Sasaki Y., Miyazaki S., Sakai M., Shiozaki A., Miwa N., Saito S.: Cytokine profile of natural killer cells in early human pregnancy. Am J Reprod Immunol 54:21-29, 2005.
- 3) Miwa N., Kurosaki K., Yoshida Y., Kurokawa M., Saito S., Shiraki K.: Comparative efficacy of acyclovir and vidarabine on the replication of varicella-zoster virus. Antiviral Res 65:49-55, 2005.
- 4) Kim Y.M., Romero R., Oh S.Y., Kim C.J., Kilburn B.A., Armant D.R., Nien J.K., Gomez R., Mazor M., Saito S., Abrahams V.M., Mor G: Toll-like receptor 4: A potential link between “danger signals,” the innate immune system and preeclampsia? Am. J. Obstetrics & Gynecology 193:921-927, 2005.
- 5) Nonome K., Li X.K., Takahara T., Kitazawa Y., Funeshima N., Yata Y., Xue F., Kanayama M., Shinno E., Kuwae C., Saito S., Watanabe A., Sugiyama T.: Human umbilical cord blood-derived cells differentiate into hepatocyte-like cells in the Fas-mediated liver injury model. Am J Physiol 289:G1091-G1099, 2005.
- 6) Kanegane H., Ito Y., Ohshima K., Shichijo T., Tomimasu K., Nomura K., Futatani T., Sumazaki R., and Miyawaki T. : X-linked lymphoproliferative syndrome presenting with systemic lymphocytic vasculitis. Am J Hematol 78 : 130-133, 2005.
- 7) Kanegane H., Taneichi H., Nomura K., Futatani T., and Miyawaki T. : Severe neutropenia in Japanese patients with X-linked agammaglobulinemia. J Clin Immunol 25 : 491-495, 2005.
- 8) Yoshida T., Kanegane H., Otsubo K., Nomura K., Hirokawa S., Tsuneyama K., Egawa H., and Miyawaki T. : Acute lymphoblastic leukemia after living donor liver transplantation. Pediatr Int 47 : 579-582, 2005.
- 9) 齋藤 滋, 酒井正利：免疫からみた妊娠高血圧症候群。日本妊娠高血圧学会雑誌, 12: 49-55, 2004.

- 10) 日高隆雄,柳楽清文,清水理可,古田一史,引網宏彰,嶋田 豊,斎藤 滋:更年期障害におけるホルモン補充療法と漢方療法. 産婦人科漢方研究のあゆみ, 22: 96-97, 2005.
- 11) 柳楽清文,日高隆雄,清水理可,古田一史,引網宏彰,嶋田 豊,斎藤 滋:強度の月経前緊張症に対して柴胡桂枝乾姜湯と甘麦大棗湯が有効であった一例. 産婦人科漢方研究のあゆみ, 22: 93-95, 2005.
- 12) 渡邊弘道,酒井正利,塩崎有宏,佐々木 泰,米田 哲,斎藤 滋:妊娠中毒症の胎盤における Toll-like receptor-4 と NF-B (active form)の発現に関する検討. 日本妊娠高血圧学会雑誌,12: 175-176,2004.
- 13) 荒谷美保, 塩崎有宏, 佐々木 泰, 米田 哲, 酒井正利, 斎藤 滋:抗炎症療法が奏効した膣内胎胞突出切迫早産の1症例. 日産婦学会富山地方部会雑誌, 21, 2005.
- 14) 金兼弘和,種市尋宙,二谷 武,宮脇利男: IgG サブクラス測定の臨床的必要性の検討.日本小児科学会雑誌 109: 16-21,2005.
- 15) 二谷 武,金兼弘和,宮脇利男:免疫不全症を疑うのはどのようなときか.小児内科 36: 1702-1706,2004.
- 16) 二谷 武,金兼弘和,宮脇利男:先天性免疫不全症候群.日本臨床 63: 559-564,2005.
- 17) 吉田丈俊,金兼弘和: Runt 関連転写因子 2 (RUNX2).生体の科学 56: 368-369,2005.
- 18) 大坪慶輔, 種市尋宙, 宮脇利男, 廣川慎一郎, 八木信一: 腸間膜裂孔による絞扼性イレウスの 6 歳女児例. 日本小児救急医学会雑誌, 4: 114, 2005.

症例報告

- 1) Yoshida T., Kanegane H., Otsubo K., Nomura K., Hirokawa S., Tsuneyama K., Egawa H., Miyawaki T.: Acute lymphoblastic leukemia after living donor liver transplantation. Pediatrics International., 47: 579-82, 2005.
- 2) 中山祐子, 窪田博道, 今村博明, 小西道雄, かせ井正春, 渡辺綾佳, 倉本崇, 渡辺一洋, 廣川慎一郎: 短期間に増大した頸部嚢胞状リンパ管腫の1例. 小児科臨床 58: 1855-1858, 2005.

総説

- 1) Saito S., Sasaki Y., Sakai M.: CD4+CD25high regulatory T cells in human pregnancy. J. Reprod. Immunol., 65:111-120, 2005.
- 2) 斎藤 滋: 不育症, 妊娠高血圧症候群(妊娠中毒症)と抗リン脂質抗体 -特集 腎と妊娠 - . 腎と透析 59: 855-860, 2005.
- 3) 斎藤 滋: 不育症治療における免疫療法の意義と注意すべき点 -特集 周産期の医療・看護と生殖補助医療 - . 周産期医学 35: 1367-1370, 2005.
- 4) 斎藤 滋: 不育症と免疫. 産婦人科治療 91: 144-148, 2005.
- 5) 斎藤 滋, 田村正徳: 序論およびまとめ. 多胎妊娠における諸問題 シンポジウム「多胎妊娠における諸問題」. 日本周産期・新生児医学会雑誌 41: 726-727, 2005.
- 6) 斎藤 滋: 妊婦のメタボリックシンドロームとは? -特集 メタボリックシンドローム Q&A/ライフステージ -. 肥満と糖尿病, 4: 658-659, 2005.
- 7) 斎藤 滋: 習慣流産における白血球輸血療法の現状と注意点 ~ とくに放射線照射について. 日産婦医会報, 57: 10-11, 2005.
- 8) 酒井正利,佐々木 泰,米田 哲,塩崎有宏,斎藤 滋: 前期破水と FIRS. 周産期医学 35: 366-370,2005.
- 9) 酒井正利,渡邊弘道,斎藤 滋: 子宮内胎児発育遅延と抗リン脂質抗体. 産婦人科の実際 54: 585-591,2005.
- 10) 酒井正利,米田 哲,斎藤 滋: 早産の予知法. 産婦人科治療 91: 44-49,2005.
- 11) 酒井正利: 炎症からみた早産の予知・予防戦略. 日本産科婦人科学会誌 57: 1573-1580,2005.
- 12) 酒井正利, 米田 哲, 佐々木 泰, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 早産についての最近の知見. Pharma Medica, 23: 21-24, 2005.
- 13) 塩崎有宏, 酒井正利, 斎藤 滋: 早産とサイトカイン. Hormone Frontier in Gynecology, 12: 67-74, 2005.
- 14) 中島彰俊: ヒトパルボウイルス B19 - 周産期のウイルス感染症 -. 産科と婦人科 72: 1019-1025, 2005.
- 15) 三輪直子, 斎藤 滋: 未熟児におけるサイトメガロウイルスの母乳を介する感染. 産婦人科の実際 54: 813-816, 2005.
- 16) 長田拓哉, 大西康晴, 神山公希, 渡辺智子, 笹原孝太郎, 野澤聡志, 板東正, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 終末期担癌患者における IVH 管理と血液培養の相関性. 静脈経腸栄養, 20(増刊): 176, 2005.
- 17) 大西康晴, 長田拓哉, 田澤賢一, 笹原孝太郎, 野澤聡志, 坂東 正, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 臍頭十二指腸切除術後における経腸栄養の検討. 静脈経腸栄養, 20(増刊): 165, 2005.

学会報告

- 1) Nakamura T., Saito S., Westphal H.: The methylation of promoter region in transgene regulates the tumor progression in transgenic mice. Keystone Symposia "Cancer and Development", 2005, 2, Banff, Canada.
- 2) 齋藤 滋: 早産と炎症という立場から考える. 平成 16 年度広島県産婦人科医会総会, 2005, 3, 広島.
- 3) 齋藤 滋: 不育症、妊娠高血圧症候群(妊娠中毒症)と抗リン脂質抗体. 第 15 回腎と妊娠研究会・特別講演, 2005, 3, 東京.
- 4) 齋藤 滋: 炎症から早産を考える. 愛知県周産期医療協議会講演会, 2005, 3, 名古屋.
- 5) 齋藤 滋: 炎症から早産を考える. 第 11 回北海道周産期研修会・特別講演, 2005, 3, 札幌.
- 6) 齋藤 滋: 炎症から早産を考える. 愛知県周産期医療協議会講演会, 2005, 3, 名古屋.
- 7) 大西康晴, 廣川慎一郎, 渡邊智子, 神山公希, 田澤賢一, 長田拓哉, 笹原孝太郎, 野澤聡志, 坂東正, 山岸文範, 塚田一博: 小児腹部救急の update 小児小腸間膜裂孔ヘルニアの治療経験. 第 41 回日本腹部救急医学会総会, 2005, 3, 名古屋.
- 8) 佐々木 泰, 酒井正利, 三輪直子, 渡辺弘道, 齋藤 滋: 重症 pre-eclampsia 症例における CD4⁺CD25^{bright} 制御性 T 細胞ならびに着床部での Toll like receptor(TLR)-4 発現に関する研究. 第 15 回腎と妊娠研究会, 2005, 3, 東京.
- 9) Saito S.: Clinical Experience with Tsumura Kampo Extract Preparations in Japan. Tsumura Symposium, 2005, 4, Soeul, South Korea.
- 10) Nakamura T., Saito S., Westphal H.: The human wild-type p53 transgene expressing in lens epithelial tumors will be suppressed by methylation of promoter region in transgenic mice. 96th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, 2005, 4, CA, USA.
- 11) 齋藤 滋: 妊娠中期の早産の超音波スクリーニング~経膈超音波による頸管長の測定も含めて~. 第 15 回山形産婦人科 ME 研究会・特別講演, 2005, 4, 山形.
- 12) 齋藤 滋: 免疫からみた妊娠高血圧症候群. 埼玉県産婦人科医会 第 17 回周産期研究会・特別講演, 2005, 4, 埼玉.
- 13) 齋藤 滋: 妊娠高血圧症候群と免疫. 横浜市産婦人科医会 第 412 回例会・特別講演, 2005, 4, 横浜.
- 14) 齋藤 滋: Cytokine profile of decidual T cells and NK cells. 第 57 回日本産科婦人科学会総会 International Symposium, 2005, 4, 京都.
- 15) 齋藤 滋, 酒井正利, 渡辺弘道, 米田 哲, 佐々木 泰, 塩崎有宏: 妊娠中毒症症例の血清中 granulysin 濃度は, 高血圧症例では上昇するが蛋白尿のみの症例では変化しない. 第 57 回日本産科婦人科学会総会, 2005, 4, 京都.
- 16) 酒井正利: 早産の予防-炎症から見た早産の予知・予防戦略-. 第 57 回日本産科婦人科学会シンポジウム, 2005, 4, 京都.
- 17) 酒井正利, 渡辺弘道, 米田 哲, 佐々木 泰, 塩崎有宏, 齋藤 滋: 妊娠中期の子宮頸管粘液中顆粒球数の測定は早産, 絨毛膜羊膜炎の予知マーカーとして有用である. 第 57 回日本産科婦人科学会総会, 2005, 4, 京都.
- 18) 佐々木 泰, 中島彰俊, 宮崎聡美, 明星須晴, 塩崎有宏, 酒井正利, 齋藤 滋: CD4⁺CD25^{bright} 制御性 T 細胞は異系妊娠の維持に必要である. 第 57 回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2005, 4, 京都.
- 19) 柳楽清文, 笹岡利安, 小林 正, 齋藤 滋: 高濃度エストロゲン(E2)と低濃度 E2 ではインスリンによる脂肪細胞に与える作用が異なる. 第 57 回日本産科婦人科学会・学術講演会, 2005, 4, 京都.
- 20) 泉 徳子, 米田 哲, 酒井正利, 佐々木 泰, 日高隆雄, 塩崎有宏, 齋藤 滋: 妊娠 32 週未満の未破水切迫早産症例における分娩時期の予測に関する検討. 第 57 回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2005, 4, 京都.
- 21) 渡辺弘道, 酒井正利, 佐々木 泰, 米田 哲, 塩崎有宏, 齋藤 滋: 絨毛膜羊膜炎の胎盤における Toll-like receptor-4 と NF- κ B の発現と新生児炎症所見についての検討. 第 57 回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2005, 4, 京都.
- 22) 清水理可, 中村隆文, 日高隆雄, 齋藤 滋: 当科の婦人科悪性腫瘍における FDG-PET 施行例の解析と臨床応用への有効性の検討. 第 57 回日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2005, 4, 京都.
- 23) Xing Y., Chen R., Tsuji T., Haneda N., Matsuoka T., Isobe T., Kuwabara A., Higaki T., Ikemoto Y., Tsubata S., Futatani T., Watanabe S., Hirono K., Ichida F., Miyawaki T., and Neil E. Bowels. : Genetic analysis in patients with left ventricular noncompaction and evidence for genetic heterogeneity. 第 108 回日本小児科学会, 2005, 4, 東京.
- 24) 金兼弘和, 二谷 武, 宮脇利男: フローサイトメトリーならびに遺伝子解析による X 連鎖無ガンマグロブリン血症の診断. 第 108 回日本小児科学会, 2005, 4, 東京.
- 25) Saito S.: Th1/Th2/Th3/Tr1/Treg paradigm and NK1/NK2/NK3/NK1r1 paradigm in normal pregnancy and spontaneous abortion. Invited Lecture, The congress of the Polish society of clinical and experimental immunology, 2005, 5, Lublin, Poland.

- 26) 酒井正利,田畑実香,佐々木泰,塩崎有宏,斎藤 滋:子宮頸管の超音波所見とその臨床的意義-子宮頸管長とサイトカイン-. 第 78 回日本超音波医学会シンポジウム,2005, 5, 東京.
- 27) 酒井正利,田畑実香,石山昭彦,佐々木泰,塩崎有宏,斎藤 滋:膣内細菌,頸管中 IL-8 値,Nugent score と早産危険度についての検討. 第 23 回日本産婦人科感染症研究会,2005, 5, 東京.
- 28) 野沢聡志, 長田拓哉, 坂東正, 山岸文範, 笹原孝太郎, 横山義信, 大西康晴, 田澤賢一, 廣川慎一郎, 塚田一博:総胆管結石症治療の変化とその術後経過の検討. 第 105 回日本外科学会定期学術集会, 2005, 5, 名古屋.
- 29) 笹原孝太郎, 大西康晴, 田澤賢一, 長田拓哉, 横山義信, 野沢聡志, 坂東正, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博:S 状結腸癌,直腸 S 状部癌におけるリンパ節郭清度と予後の検討. 第 105 回日本外科学会定期学術集会, 2005, 5, 名古屋.
- 30) 渡邊智子, 塚田一博, 神山公希, 田澤賢一, 大西康晴, 長田拓哉, 笹原孝太郎, 野澤聡志, 坂東正, 山岸文範, 廣川慎一郎:当科における Surgical site infection 症例及び感染予防薬耐性菌についての検討. 第 105 回日本外科学会定期学術集会, 2005, 5, 名古屋.
- 31) 松井恒志, 北島勲, 堀川直樹, 大西康晴, 長田拓哉, 野澤聡志, 坂東正, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博:乳癌細胞において,Ets 遺伝子 PEA3 は,HER2/neu 転写の調節において c-Jun と協調して働く(Ets gene PEA3 cooperates with c-Jun in regulation of HER2/neu transcription in breast cancer cell). 第 105 回日本外科学会定期学術集会, 2005, 5, 名古屋.
- 32) 柳楽清文, 笹岡利安, 和田 努, 福居和人, 薄井 勲, 井窪万里子, 斎藤 滋, 小林 正:エストロゲンが脂肪細胞のインスリン作用に及ぼすメカニズムの検討. 第 48 回日本糖尿病学会年次学術集会, 2005, 5, 神戸.
- 33) 宮崎聡美, 日高隆雄, 柳楽清文, 斎藤 滋:当科における子宮内膜症合併不妊症の術後妊娠予後についての検討. 日本産科婦人科学会富山地方部会, 2005, 5, 富山.
- 34) Saito S.: Regulatory T cells in human pregnancy. Symposium, 25th Anniversary meeting of American society for Reproductive Immunology, 2005, 6, Providence, RI, USA.
- 35) Shiozaki A., Miyazaki S., Sakai M., Nakashima A., Sasaki Y., Yoneda S., Saito S.: Granulysin-positive NK cells are increased in basal decidua in spontaneous abortive tissue. 25th Anniversary meeting of American society for Reproductive Immunology, 2005, 6, Providence, RI, USA.
- 36) 渡邊智子, 廣川慎一郎, 大西康晴, 塚田一博:麻痺性イレウスの経過観察中に小腸狭窄をきたした 1 症例. 第 42 回日本小児外科学会総会, 2005, 6, 千葉.
- 37) 廣川慎一郎, 大西康晴, 渡邊智子, 塚田一博:右腎欠損例に発生した左腎 Wilms 腫瘍に対する外科治療. 第 42 回日本小児外科学会総会, 2005, 6, 千葉.
- 38) 廣川慎一郎, 大西康晴, 渡邊智子, 塚田一博, 山下芳朗, 増子 洋:稀な新生児外科疾患の治療経験 気管無形成の 2 例. 第 42 回日本小児外科学会総会, 2005, 6, 千葉.
- 39) 中村隆文, 日高隆雄, 斎藤 滋:クレスチン(PSK)によるマウス上皮性腫瘍の進展(増殖・浸潤・転移)の予防の可能性の検討. 第 18 回富山癌治療懇話会, 2005, 6, 富山.
- 40) 宮崎聡美, 日高隆雄, 柳楽清文, 斎藤 滋:当科における子宮内膜症合併不妊症の術後妊娠予後についての検討. 第 33 回日本産科婦人科学会北陸連合地方部会, 2005, 6, 新潟.
- 41) 島 友子, 日高隆雄, 結城浩良, 中村隆文, 斎藤 滋:婦人科癌患者の治療方針に影響を与えた FDG-PET 施行症例の検討. 第 33 回日本産科婦人科学会北陸連合地方部会, 2005, 6, 新潟.
- 42) 田畑実香,宮崎聡美,斎藤 滋:当科における不育症外来の現状. 第 15 回日本産婦人科・新生児血液学会, 2005, 6, 奈良.
- 43) 斎藤 滋:炎症からみた早産の治療戦略. 第 256 回青森県臨床産婦人科医会・特別講演, 2005, 7, 弘前市, 青森.
- 44) 斎藤 滋:生殖医療. 富山医科薬科大学公開講座 - 生命倫理の LMN (射程・方法・規範) -, 2005, 7, 富山.
- 45) 酒井正利,田畑実香,佐々木泰,塩崎有宏,斎藤 滋:頸管長短縮への頸管縫縮術による頸管中 IL-8 値の変動に関する検討. 第 41 回日本周産期・新生児医学会, 2005,7,福岡.
- 46) 田畑実香,酒井正利,鈴木大輔,佐々木 泰,塩崎有宏,斎藤 滋:妊娠中期の前期破水に対して羊水補充療法を施行した 4 症例の検討. 第 41 回日本周産期・新生児医学会, 2005, 7, 福岡.
- 47) 中村隆文, 清水理可, 日高隆雄, 斎藤 滋:当科の婦人科悪性腫瘍における FDG-PET 施行例の解析と臨床応用への有効性と限界の検討. 第 38 回日本婦人科腫瘍学会学術集会, 2005,7,和歌山.
- 48) 日高隆雄,宮崎聡美,柳楽清文,結城浩良,斎藤 滋:子宮内膜症合併不妊症に対する腹腔鏡下手術の有用性に関する検討. 第 45 回日本産科婦人科内視鏡学会, 2005, 7, 神戸.
- 49) 鈴木大輔, 田畑実香, 佐々木 泰, 酒井正利, 塩崎有宏, 斎藤 滋:Helicobacter pylori(HP)除菌後に血小板数が著増した ITP 合併妊娠の 2 症例. 第 7 回北信越立山セミナー, 2005, 7, 長野県松本.

- 50) 鈴木大輔, 田畑実香, 佐々木 泰, 酒井正利, 塩崎有宏, 斎藤 滋: Helicobacter pylori 除菌後に血小板数が著増した血小板減少症合併妊娠の2症例. 日本産科婦人科学会富山地方部会, 2005, 7, 富山.
- 51) 二谷 武, 足立雄一, 宮脇利男, 和田直樹: 新生児マススクリーニング検査を契機に発見されたシトリン欠損症の新生児例. 第15回日本小児科学会富山地方会, 2005, 7, 富山.
- 52) 広野恵一, 二谷武, 辰栄林, 渡辺一洋, 渡辺綾佳, 津幡眞一, 橋本郁夫, 上勢敬一郎, 市田路子, 宮脇利男: 川崎病急性期における白血球中 myeloid-related-protein(MRP)8 および MRP14 の遺伝子発現の検討動態. 第41回日本小児循環器学会学術集会, 2005, 7, 東京.
- 53) 斎藤和由, 伊藤秀和, 渡辺綾佳, 小川次郎, 二谷武, 橋本郁夫, 土肥善郎, 大嶋義博, 市田路子, 宮脇利男: 左心低形成症候群(HLHS)を合併した46XX, der(9)t(5;9)(q33.3;p22)の双胎例. 第41回日本小児循環器学会学術集会, 2005, 7, 東京.
- 54) 土肥善郎, 大嶋義博, 島津親志, 大高慎吾, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男, 吉田丈俊, 二谷 武: 肺動脈弁欠損症に対する外科治療とその成績. 第41回日本小児循環器学会学術集会, 2005, 7, 東京.
- 55) 鈴木恵美子, 大嶋義博, 土肥善郎, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男, 二谷 武: 18および13トリソミーに対する外科治療. 第41回日本小児循環器学会学術集会, 2005, 7, 東京.
- 56) 斎藤 滋: Gender-specific Medicine からみた漢方医療. 第10回和漢薬研究所夏期セミナー, 2005, 8, 富山.
- 57) 酒井正利, 斎藤 滋: 産婦人科における病診連携-産科診療の minimum requirement について-. 日本産科婦人科学会富山地方部会シンポジウム, 2005, 8, 富山.
- 58) 宮 一志, 伊藤靖典, 本郷和久, 二谷 武, 影山隆司, 宮脇利男: 多彩な発作症状を呈し GLUT-1 deficiency syndrome の1例. 第41回中部日本小児科学会, 2005, 8, 名古屋.
- 59) 宮崎聡美, 明星須晴, 佐々木 泰, 斎藤 滋: ヒト妊娠初期脱落膜における Natural killer(NK)細胞のサイトカイン産生パターンに関する研究. 第23回日本受精着床学会, 2005, 8, 大阪.
- 60) 泉 徳子, 田畑実香, 宮崎聡美, 斎藤 滋: 習慣流産患者に対する低用量アスピリン療法とヘパリン療法の併用療法についての検討. 第23回日本受精着床学会, 2005, 8, 大阪.
- 61) Saito S.: The balance between immunostimulation and immunoregulation in pre-eclampsia. Invited Speaker, 7th World congress of perinatal medicine, 2005, 9, Zagreb, Croatia.
- 62) Sakai M., Tabata M, Shiozaki A., Sasaki Y., Saito S.: Evaluation of effectiveness of prophylactic cerclage of a short cervix with or without elevated cervical mucus interleukin-8. 7th World Congress of Perinatal Medicine, 2005, 9, Zagreb, Croatia.
- 63) Sasaki Y., Sakai M., Nakashima A., Watanabe H., Saito S.: CD4⁺CD25^{bright} regulatory T cell ratios in peripheral blood and toll like receptor (TLR)-4 expression at maternal-fetal interface in severe pre-eclampsia .7th World Congress of Perinatal Medicine, 2005, 9, Zagreb, Croatia.
- 64) 大澤宗士, 渡邊智子, 大西康晴, 塚田一博, 廣川慎一郎: 回腸閉鎖を合併した胎便性腹膜炎の1例. 第35回日本小児外科学会北陸地方会, 2005, 9, 金沢.
- 65) 渡邊智子, 廣川慎一郎, 大澤宗士, 大西康晴, 塚田一博: 会陰部損傷の2例. 第35回日本小児外科学会北陸地方会, 2005, 9, 金沢.
- 66) 廣川慎一郎, 大澤宗士, 渡邊智子, 吉野友康, 大西康晴, 塚田一博, 魚谷英之, 小沼邦男, 伊川廣道: 胃破裂をきたした先天性食道閉鎖症の1例. 第35回日本小児外科学会北陸地方会, 2005, 9, 金沢.
- 67) 大石博史, 大西康晴, 大澤宗士, 柄戸美智代, 遠藤暢人, 吉野友康, 湯口卓, 堀川直樹, 長田拓哉, 横山義信, 笹原孝太郎, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 原発性空腸癌の1例. 第259回北陸外科学会, 2005, 9, 金沢.
- 68) 横山茂樹, 長田拓哉, 大澤宗士, 柄戸美智代, 遠藤暢人, 吉野友康, 湯口卓, 堀川直樹, 大西康晴, 横山義信, 笹原孝太郎, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 男性乳癌術後に盲腸癌, 直腸癌を発症した1例. 第259回北陸外科学会, 2005, 9, 金沢.
- 69) 渡り英俊, 堀川直樹, 矢後和美, 大澤宗士, 柄戸美智代, 遠藤暢人, 吉野友康, 湯口卓, 大西康晴, 長田拓哉, 横山義信, 笹原孝太郎, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 化学療法により縮小を認めた切除不能胆管細胞癌の1例. 第259回北陸外科学会, 2005, 9, 金沢.
- 70) 中村隆文, 日高隆雄, 斎藤 滋: DNA ウイルス(SV40T 抗原)にて発生したマウス上皮性腫瘍に対する p53 と pRB 遺伝子過剰発現による増殖・進展の制御. 第64回日本癌学会学術総会, 2005, 9, 札幌.
- 71) 中村隆文, 島 友子, 中島彰俊, 結城浩良, 日高隆雄, 斎藤 滋: SV40 T 抗原にて誘導したマウス上皮性腫瘍に対するヒト p53 と pRB 遺伝子導入による増殖・進展の制御. 第53回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会総会・学術講演会, 2005, 9, 福井.
- 72) 鈴木大輔, 酒井正利, 田畑実香, 佐々木 泰, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 頸管縫縮術後の頸管中 IL-8 高値例は妊娠延長期間が短い.

第 53 回日本産婦人科学会 北日本連合地方部会, 2005, 9, 福井.

- 73) 田畑実香, 酒井正利, 鈴木大輔, 佐々木 泰, 塩崎有宏, 斎藤 滋: Helicobacter pylori(HP)除菌後に血小板数が著増した ITP 合併妊娠の 2 症例. 第 53 回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会総会・学術講演会, 2005, 9, 福井.
- 74) 泉 徳子, 田畑実香, 宮崎聡美, 斎藤 滋: 習慣流産患者に対する低用量アスピリン療法とヘパリン療法の併用療法についての検討. 第 53 回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会総会・学術講演会, 2005, 9, 福井.
- 75) 中島彰俊, 塩崎有宏, 明星須晴, 斎藤 滋: 流産症例において、Granulysin 陽性 NK 細胞は Extravillous trophoblast をアポトーシスに陥らせる. 第 37 回日本臨床分子形態学会シンポジウム, 2005, 9-10, 大阪.
- 76) 斎藤 滋: 妊娠現象を免疫から考える - 異常妊娠、癌との対比を含めて -. 第 15 回生殖医学研究会講演会・特別講演, 2005, 10, 京都.
- 77) 斎藤 滋: 妊娠高血圧症候群の病因を探る. 第 1 回北摂周産期医療研究会・特別講演, 2005, 10, 大阪.
- 78) 斎藤 滋: 炎症と早産. 日産婦学会徳島地方部会学術集会・特別講演, 2005, 10, 徳島.
- 79) 山岸文範, 長田拓哉, 大西康晴, 堀川直樹, 湯口卓, 吉野友康, 横山義信, 坂東正, 廣川慎一郎, 塚田一博: 進行胃癌に対する術中補助療法 循環遮断下における局所動注療法の成績. 第 43 回日本癌治療学会総会誌, 2005, 10, 名古屋.
- 80) 湯口卓, 笹原孝太郎, 高田全希, 堀亮太, 吉野友康, 大西康晴, 堀川直樹, 長田拓哉, 横山義信, 坂東正, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 多発肝転移を伴う S 状結腸癌に対し、術後動注化学療法が奏効した 1 症例. 第 67 回日本臨床外科学会総会, 2005, 10, 東京.
- 81) 田澤賢一, 神山公希, 渡邊智子, 大西康晴, 長田拓哉, 野澤聡志, 笹原孝太郎, 坂東正, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 肝疾患に対する外科的治療後に発症した高アミラーゼ血症の検討. 第 67 回日本臨床外科学会総会, 2005, 10, 東京.
- 82) 堀亮太, 坂東正, 松岡次郎, 大西康晴, 横山義信, 廣川慎一郎, 塚田一博: 肉腫様変化を伴う膵原発・粘液性嚢胞腺癌の一例. 第 67 回日本臨床外科学会総会, 2005, 10, 東京.
- 83) 廣川慎一郎, 大西康晴, 渡邊智子, 塚田一博: 小児鼠径ヘルニアに対する Short stay surgery の検討. 第 67 回日本臨床外科学会総会, 2005, 10, 東京.
- 84) 横山義信, 吉野友康, 湯口卓, 堀川直樹, 大西康晴, 長田拓哉, 笹原孝太郎, 坂東正, 南村哲司, 山岸文範, 廣川慎一郎, 塚田一博: 多発肝転移を伴う大腸癌に対して術後肝動注化学療法が奏効した 2 例. 第 43 回日本癌治療学会総会誌, 2005, 10, 名古屋.
- 85) 佐々木 泰, 中島彰俊, 宮崎聡美, 明星須晴, 酒井正利, 斎藤 滋: 妊娠初期脱落膜における CD4⁺CD25^{bright} 制御性 T 細胞は妊娠維持に必須である. 第 13 回日本胎盤学会学術集会, 2005, 10, 富山.
- 86) 石山昭彦, 樋口 収, 小川次郎, 二谷 武, 酒井正利, 斎藤 滋, 宮脇利男: 第 19 回北陸周産期・新生児研究会, 2005, 10, 金沢.
- 87) 中村隆文, 日高隆雄, 斎藤 滋: DNA ウイルス (SV40T 抗原) にて誘導したマウス上皮性腫瘍に対するヒト p53 と pRB 遺伝子導入による増殖・進展の制御. 第 43 回日本癌治療学会総会・学術集会, 2005, 10, 名古屋.
- 88) 鈴木大輔, 佐々木 泰, 中島彰俊, 酒井正利, 斎藤 滋: 重症妊娠高血圧腎症例における CD4 + CD25^{bright} 制御性 T 細胞ならびに着床部での Toll like receptor(TLR)-4 発現に関する研究 (学術奨励賞受賞). 第 26 回日本妊娠高血圧学会, 2005, 10, 宮崎.
- 89) 塩崎有宏, 中島彰俊, 明星須晴, 宮崎聡美, 佐々木 泰, 酒井正利, 斎藤 滋: 流産例において脱落膜で活性化された NK 細胞の Granulysin が extravillous trophoblast にアポトーシスを誘導する. 第 13 回日本胎盤学会学術集会シンポジウム, 2005, 10, 富山.
- 90) 宮崎聡美, 三輪直子, 明星須晴, 佐々木 泰, 酒井正利, 斎藤 滋, 早川 智: CTLA-4, IFN- による脱落膜および末梢血中の単球、樹状細胞の IDO 細胞発現は流産例で低下する. 第 13 回日本胎盤学会, 2005, 10, 富山.
- 91) Saito S.: The balance between immunostimulation and immunoregulation during pregnancy. Invited Speaker, 15th Lake Shirakaba conference, 2005, 11, Denmark.
- 92) Ichida F., Xing Y., Chen R., Tsuji T., Haneda N., Matsuoka T., Isobe T., Kuwabara A., Higaki T., Ikemoto Y., Tsubata S., Futatani T., Watanabe S., Watanabe K., Hirono K., Uese K., Miyawaki T., Karla R. Bowles., and Neil E. Bowles. : Genetic analysis in patients with left ventricular noncompaction and evidence for genetic heterogeneity. The 78th Scientific Sessions of American Heart Association, 2005, 11, Dallas, U.S.A.
- 93) Xing Y., Chen R., Tsuji T., Haneda N., Matsuoka T., Isobe T., Kuwabara A., Higaki T., Ikemoto Y., Tsubata S., Futatani T., Watanabe S., Watanabe K., Hirono K., Uese K., Ichida F., Miyawaki T., Karla R. Bowles., and Neil E. Bowles. : Genetic analysis in patients with left ventricular noncompaction and evidence for genetic heterogeneity. 1st Congress of Asian Society

for Pediatric Research,2005,11,Tokyo.

- 94) 斎藤 滋：炎症からみた早産治療戦略. 第 8 回長野県母子衛生学会・特別講演, 2005, 11, 長野.
- 95) 日高隆雄, 宮崎聡美, 柳楽清文, 結城浩良, 斎藤 滋：子宮内膜症合併不妊症に対する腹腔鏡下手術の有用性に関する検討. 第 6 回産婦人科北陸内視鏡研究会, 2005, 11, 金沢.
- 96) 宮崎聡美, 柳楽清文, 泉 徳子, 斎藤 滋：当科における子宮内膜症合併不妊症の術後妊娠予後についての検討. 第 50 回日本不妊学会, 2005, 11, 熊本.
- 97) 斎藤 滋：CTLA-4、IFN- γ による脱落膜および末梢血中の単球、樹状細胞の IDO 細胞発現に関する検討. 第 28 回日本トリプトファン研究会学術集会 シンポジウム, 2005, 12, 愛知県.
- 98) 佐々木 泰, 中島彰俊, 宮崎聡美, 明星須晴, 塩崎有宏, 酒井正利, 斎藤 滋：CD4⁺CD25^{bright} 制御性 T 細胞は妊娠の維持に必要である. 第 20 回日本生殖免疫学会シンポジウム, 2005, 12, 大阪.
- 99) 中島彰俊, 塩崎有宏, 明星須晴, 斎藤 滋：流産症例において、Granulysin 陽性 NK 細胞は Extravillous trophoblast をアポトーシスに陥らせる (学会賞受賞). 第 20 回日本生殖免疫学会総会・学術集会, 2005, 12, 大阪.
- 100) 鈴木大輔, 佐々木 泰, 中島彰俊, 酒井正利, 斎藤 滋：重症妊娠高血圧腎症例における CD4 + CD25^{bright} 制御性 T 細胞ならびに着床部での Toll like receptor(TLR)-4 発現に関する研究. 第 20 回日本生殖免疫学会, 2005, 12, 大阪.
- 101) 島 友子, 中村隆文, 結城浩良, 日高隆雄, 斎藤 滋：子宮頸癌組織における制御性 T 細胞と IDO 陽性細胞の局在についての検討. 第 20 回日本生殖免疫学会・学術集会, 2005, 12, 大阪.

その他

- 1) 酒井正利：働く妊婦の健康管理. 日産婦学会富山地方部会・富山産婦人科医会, 市民公開講座, 2005, 12, 富山.
- 2) 塩崎有宏, 酒井正利, 斎藤 滋：症例から学ぶ常位胎盤早期剥離 - 早剥管理の新しい視点 1 最近の原因分析 2) 絨毛膜羊膜炎 -. 臨床婦人科産科, 59: 172-175, 2005.