

5-7 周産期診療部

不妊科

[原著論文]

1. Nakagawa Koji, Ohgi Shirei, Kojima Rieko, Sugawara Kana, Ito Megumu, Horikawa Takashi, Irahara M, Saito Hidekazu: Impact of laparoscopic cystectomy on fecundity of infertility patients with ovarian endometrioma. J Obstet Gynaecol Res. 2007 Oct;33(5):671-6.
2. Nakagawa Koji, Ohgi Shirei, Horikawa Takashi, Kojima Rieko, Ito Megumu, Saito Hidekazu: Laparoscopy should be strongly considered for women with unexplained infertility. J Obstet Gynaecol Res. 2007 Oct;33(5):665-70.
3. Ohgi Shirei, Nakagawa Koji, Inoue H, Yasuda M, Saito Hidekazu: Uterine artery embolization should not be recommended without careful consideration in the treatment of symptomatic uterine fibroids. J Obstet Gynaecol Res. 2007 Aug;33(4):506-11.
4. Kojima Rieko, Nakagawa Koji, Ohgi Shirei, Horikawa Takashi, Nakashima Akira, Saito Hidekazu: Adenomyosis in a patient with mosaic Turner syndrome - case report- Archives of Medical Science; 2008; 4: 85-87
5. Kojima Rieko, Nakagawa Koji, Nakashima Akira, Horikawa Takashi, Ohgi Shirei, Saito Hidekazu: Elevated basal FSH levels, if it is under 15 IU/L, will not reflect poor ART outcomes. J Assist Reprod Genet. 2008 ; 25: 73-77
6. Akira Nakashima, Koji Nakagawa, Shirei Ohgi, Takashi Horikawa, Toshiharu Kamura, Hidekazu Saito: Transient thyrotoxicosis following prolonged use of gonadotropin releasing hormone agonist in women with endometriosis -case report-. Archives of Medical Science 2008;4:200-223
7. Megumu Ito, Miho Muraki, Yuji Takahashi, Misa Imai, Tohru Tsukui, Naomi Yamakawa, Koji Nakagawa, Shirei Ohgi, Takashi Horikawa, Wakako Iwasaki, Ayumi Iida, Yoshihiro Nishi, Toshihiko Yanase, Hajime Nawata, Kenji Miyado, Tomohiro Kono, Yoshihiko Hosoi, Hidekazu Saito: Glutathion S-transferase theta 1 expressed in granulosa cells as a biomarker for oocyte quality in age-related infertility. Fertility and Sterility 2008 in press
8. Ohgi Shirei, Nakagawa Koji, Kojima Rieko, Ito Megumu, Horikawa Takashi, Saito Hidekazu: Insulin resistance in oligomenorrheic infertile women with non-polycystic ovary syndrome. Fertil Steril. 2008;90:373-377
9. Horikawa Takashi, Nakagawa Koji, Ohgi Shirei, Kojima Rieko, Nakashima Akira, Ito Megumu, Takahashi Yuji, Saito Hidekazu: The frequency of ovulation from the affected ovary decreases following laparoscopic cystectomy in infertile women with unilateral endometrioma during a natural cycle. J Assist Reprod Genet. 2008;25:239-244
10. 中川浩次, 黄木詩麗, 児島梨絵子, 菅原かな, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 高橋祐司, 齊藤 英和: ARTの卵巣刺激における recombinant-FSH 製剤 (フォリスチム(r) 注) の特徴. 産科と婦人科 2007 ; 74 : 737-741

[総説]

1. 高橋祐司, 宮戸健二, 齊藤英和: 生殖における酸化ストレスの生理的役割と不妊症疾患. 実験医学 2008;Vol. 26 No. 4:586-590

2. 中川浩次, 黄木詩麗, 児島梨絵子, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 飯田歩美, 齊藤英和: 卵胞発育と recombinant-FSH. 産科と婦人科 2007 ; 74 : 548-552
3. 齊藤英和, 中川浩次, 黄木詩麗, 伊藤めぐむ, 堀川隆, 児島梨絵子, 中島章, 高橋祐司: ART 後の予後. 臨床看護 2007;3:41-845
4. 中川浩次, 黄木詩麗, 児島梨絵子, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 飯田歩美, 齊藤英和: 卵胞発育と recombinant-FHS. 産科と婦人科 2007;74:548-552
5. 齊藤英和, 中川浩次, 黄木詩麗, 伊藤めぐむ, 堀川隆, 中島章, 高橋祐司: 本邦における生殖医療の現状. ホルモンと臨床 2007;55:407-413
6. 齊藤英和, 中川浩次, 黄木詩麗, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 中島章, 飯田歩美, 中島恵, 高橋祐司: 不妊治療と多胎妊娠—不妊治療による多胎妊娠発生の現状—. 産婦人科の実際 2007;56:1937
7. 齊藤英和, 中川浩次, 黄木詩麗, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 児島梨絵子, 中島章, 飯田歩美, 高橋祐司: 体外受精胚移植—産婦人科診療 Data Book—. 産婦人科の実際 2007;56:1636-1638
8. 齊藤英和: 本邦における多胎妊娠の推移. 臨床婦人科産科 2008;62:242-245
9. 齊藤英和, 中川浩次, 高橋祐司: 女性の加齢に伴う生殖の異常. 日本医師会雑誌 2008;137:35-38
10. 齊藤英和, 中川浩次, 高橋祐司: 卵子の帰りへの対処法は? . 臨床婦人科産科 2008;62:532-537
11. 齊藤英和, 齊藤隆和, 黄木詩麗, 堀川隆, 中島章, 伊藤めぐむ, 井野奈央, 中島恵, 岸千春, 高橋祐司: 卵子のエイジング・アンチエイジング. CLINICAL CULCIUM 2008;18:967-972

[著書]

1. 齊藤英和: 調節卵巣刺激. (日本生殖医学会編) 生殖補助医療ガイドライン, 金原出版, 2007
2. 齊藤英和, 中川浩次, 高橋祐司: 排卵障害. (柴原浩章, 森本義晴, 京野廣一編) 図説よくわかる臨床不妊症学—一般不妊治療編—, 中外医学社, 2007 ;143-152
3. 齊藤英和, 中川浩次, 黄木詩麗, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 児島梨絵子, 菅原かな, 高橋祐司: 卵胞発育と排卵 (エコー、MR I) . (産科と婦人科編集委員会編) 一産婦人科 新画像診断—外来・病棟で役立つ画像判読のポイント—, 診断と治療社, 2007;128-132
4. 齊藤英和: 体外受精・胚移植. (鈴木光明, 吉村泰典編) ~産婦人科、専門医にきく最新の臨床~, 中外医学社, 2007;177-180

[学会発表]

1. Akira Nakashima, Koji Nakagawa, Shirei Ohgi, Megumu Ito, Takashi Horikawa, Hidekazu Saito: Laparoscopic proximal tubal division can preserve ovarian reserve for infertility patients with hydrosalpinges. 63rd Annual Meeting of American Society for Reproductive Medicine, Washington D.C. USA. 2007.10.17
2. Horikawa Takashi, Nakagawa Koji, Ohgi Shirei, Kojima Rieko, Nakashima Akira, Ito Megumu, Saito Hidekazu: The ovulation rate of diseased ovaries decreased after laparoscopic cystectomy in infertile women with unilateral endometrioma. 63rd Annual Meeting of American Society for Reproductive Medicine, Washington D.C. USA. 2007.10.17
3. D.R. Tredway, Y. Taketani, T. Yanaihara, M. Irahara, H. Saito, on Behalf of the Japanese r-hFSH OI Study Group: A dose finding study of recombinant human follicle-stimulating hormone (r-hFSH; follitropin alfa) in Japanese patients undergoing ovulation induction. 63rd Annual Meeting of American Society for Reproductive Medicine, Washington D.C. USA. 2007.10.17

4. Akira Nakashima, Koji Nakagawa, Shirei Ohgi, Takashi Horikawa, Hidekazu Saito: Transient thyrotoxicosis during administration of the gonadotropin releasing hormone agonist. The 9th International symposium on GnRH The hypothalamic-Pituitary-Gonadal-Axis in Cancer and Reproduction, Berlin, Germany, 2008. 2. 10
5. Miho Muraki, Tomohiro Kono, Hidekazu Saito, Yuji Takahashi: GSTT1 as an Aging Marker in Granulosa Cells. The American Society for cell Biology 47th Annual meeting, Washington D. C. USA. 2007. 12. 4
6. Misa Imai, M. seiki, Hidekazu Saito, Yuji Takahashi: Spontaneous Transformation of Human Granulosa cell Tumor into Aggressive Phenotype. The American Society for cell Biology 47th Annual meeting, Washington D. C. USA. 2007. 12. 4
7. Megumu Ito, Kenji Miyado, Hidekazu Saito, Yuji Takahashi: Age-associated Change of p38 MAPK Localization in Human Granulosa Cells. The American Society for cell Biology 47th Annual meeting, Washington D. C. USA. 2007. 12. 4
8. Yuji Takahashi, Hidekazu Saito: Autophagic Control of the Development of Murine oocytes. The American Society for cell Biology 47th Annual meeting, Washington D. C. USA. 2007. 12. 4
9. 中島章, 中島恵, 飯田歩美, 黄木詩麗, 堀川隆, 伊藤めぐむ, 中川浩次, 齊藤英和: 卵管水腫を合併した卵管性不妊症例に対する腹腔鏡下卵管起始部切断術は卵巣機能を温存する. 第 25 回日本受精着床学会, 仙台, 2007. 8. 30
10. 黄木詩麗, 中川浩次, 中島章, 堀川隆, 齊藤英和: 非 PCOS の排卵障害を有する不妊女性にはインスリン抵抗性が存在する～糖負荷試験 (75 g OGTT) による評価～. 第 52 回日本生殖医学会, 秋田, 2007. 10. 26
11. 黄木詩麗, 中川浩次, 児島梨絵子, 菅原かな, 堀川隆, 齊藤英和, 久保隆彦, 村島温子, 北川道弘: メトホルミン内服妊娠の妊娠経過ならびに周産期管理. 第 59 回日本産科婦人科学会, 京都, 2007. 4. 16
12. 堀川隆, 中川浩次, 中島章, 黄木詩麗, 伊藤めぐむ, 齊藤英和: hCG 誘起日の血中 LH 値からみた recombinant-FSH 製剤を用いた卵巣刺激の特徴. 第 25 回日本受精着床学会, 仙台, 2007. 8. 30
13. 堀川隆, 中川浩次, 中島章, 黄木詩麗, 伊藤めぐむ, 齊藤英和: チョコレート嚢胞合併不妊症例において腹腔鏡下嚢胞核出術は排卵頻度を減少させるが排卵の質は変わらない. 第 52 回日本生殖医学会, 秋田, 2007. 10. 26
14. 齊藤英和: 卵・卵胞の成熟障害 (in vitro and in vivo maturation). 第 59 回日本産科婦人科学会, 京都, 2007. 4. 14
15. 中川浩次, 黄木詩麗, 児島梨絵子, 菅原かな, 伊藤めぐむ, 堀川隆, 齊藤英和: ART において hCG 投与後の卵胞周囲血管抵抗の減少は成熟卵子回収の指標となる. 第 59 回日本産科婦人科学会, 京都, 2007. 4. 16
16. 菅原かな, 中川浩次, 児島梨絵子, 堀川隆, 黄木詩麗, 伊藤めぐむ, 齊藤英和: 卵胞期初期の FSH 値は胚の質を反映しない. 第 59 回日本産科婦人科学会, 京都, 2007. 4. 16
17. 齊藤英和: これからの不妊治療の展望. 沖縄ART研究会フォーラム, 沖縄, 2007. 5. 12
18. 齊藤英和: 卵の質と排卵の問題点. 第 13 回茨城 ART 臨床懇話会, 茨城県, 2007. 7. 22
19. 中川浩次, 黄木詩麗, 中島章, 堀川隆, 齊藤英和, 種元智洋, 佐合治彦, 北川道弘: A H A 施行後の胚盤胞を 2 個移植し、妊娠・分娩に至った血液キメラを呈した二卵性一絨毛膜性双胎の一例. 第 25 回日本受精着床学会, 仙台, 2007. 8. 31
20. 齊藤英和: ART における現在の問題点. 第 4 回東海 ART カンファレンス, 名古屋, 2008. 3. 9
21. 齊藤英和: 生殖補助医療の現状. 奈良県産婦人科医会第 70 回臨床カンファレンス, 奈良,

2008. 3. 13

22. 齊藤英和: 卵巣内血流抵抗と妊孕性. 第 3 回日本レーザーリプロダクション学会, 東京, 2008. 3. 16
23. 齊藤英和: 月経周期における卵の質. 第 5 回月経関連医学研究会, 東京, 2008. 3. 22

不育診療科

【原著論文】

1. Hase Y, Tatsuno M, Nishi T, Kataoka K, Kabe Y, Yamaguchi Y, Ozawa N, Natori M, Handa H, Watanabe H: Atrazine binds to F1F0-ATP synthase and inhibits mitochondrial function in sperm. Biochem Biophys Res Commun 2008;366(1):66-72
2. Ozawa N, Maruyama T, Nagashima T, Ono M, Arase T, Ishimoto H, Yoshimura Y. Pregnancy outcomes of reciprocal translocation carriers who have a history of repeated pregnancy loss. Fertil Steril 2007 Dec 31. [Epub ahead of print]
3. 小澤伸晃: 遺伝カウンセリングの実際 3, 不育 臨床婦人科産科 2007;61(2):1158-1163

【著書】

1. 小澤伸晃: 染色体異常を伴う不育症. 鈴木光明, 吉村泰典 (編集), 産婦人科 専門医にきく最新の臨床, 中外医学社 2007;164-166
2. 小澤伸晃, 左合治彦: 流産物を試料とした解析, アレイ CGH 診断活用ガイドブック医薬ジャーナル社 2007;58-61

【学会発表】

1. 加藤有美, 種元智洋, 左合治彦, 川上香織, 高橋宏典, 小澤伸晃, 久保隆彦, 北川道弘, 名取道也: 顕微受精後の二卵性一絨毛膜双胎の一例. 第 10 回胎児遺伝子診断研究会, 東京, 2007. 2. 24
2. 小澤伸晃: 不育症患者への遺伝カウンセリングの実際. A-PART 日本支部学術講演会, 東京, 2007. 8
3. 小澤伸晃: 不育診療における遺伝学的検査と着床前診断, シンポジウム 2. 周産期遺伝学の現状と展望 第 52 回 日本人類遺伝学会, 東京, 2007. 9
4. 小澤伸晃, 左合治彦, 柿島裕樹, 松岡健太郎, 奥山虎之, 井本逸勢, 稲澤譲治, 北川道弘: アレイ CGH 法を用いた流死産原因の遺伝学的解明. 第 25 回 日本染色体遺伝子検査学会, 東京, 2007. 11
5. 右田王介, 柿島裕樹, 井原規公, 岡田美千代, 三原喜美恵, 小田絵里, 田中藤樹, 奥山虎之, 林聡, 小澤伸晃, 左合治彦: 妊娠後期の羊水採取による胎児遺伝子検査の検討. 第 11 回 胎児遺伝子研究会, 長崎, 2008. 2

母性内科

【原著論文】

1. Yamaguchi K, Sugiyama T, Takizawa M, Honda M, Yamamoto N and Natori M: Viability of infectious viral particles of HIV and BMCs in breast milk. Journal of Clinical Virology 2007 ; 39 : 222-225
2. Hisano M, Sugawara K, Tatsuzawa O, Kitagawa M, Murashima A, Yamaguchi K: Burkholderia cepacia-associated hemophagocytic syndrome and septic pulmonary embolism in a woman with chronic granulomatous disease. Journal of Medical Microbiology 2007 ; 56 : 702-705
3. Matsunaga-Irie S, Ueshima H, Zaky WR, Kadowaki T, Evans RW, Okamura T, Takamiya T, Kita Y, Kuller LH, Sekikawa A: Serum ghrelin levels are higher in Caucasian men than Japanese men aged 40-49 years. Diabetes Obes Metab 2007 ; 9 : 591-593
4. 坂田麻理子, 大野木輝, 成瀬勝彦, 野口武俊, 佐道俊幸, 北中孝司, 大井豪一, 村島温子, 北川道弘, 小林浩: 妊娠・授乳期の薬物動態に関する統合データベース作成及び情報提供システムの構築. 日本産科婦人科学会雑誌 2008 ; 60 : 671
5. 荒田尚子, 村島温子, 久保隆彦, 中川浩次, 齊藤英和: メトホルミン内服妊婦の妊娠経過および児の合併症についての検討. 糖尿病と妊娠 2007 ; 7 : 135-140
6. 布施養善, 山口暁, 荒田尚子, 原田正平, 布施養慈: ヨード摂取と甲状腺機能に関する臨床的研究(特に妊婦と新生児の甲状腺機能について) 一般に市販されている加工食品、調味料などに含まれるヨード量について. 成長科学協会研究年報 2007 ; 30 : 43-56
7. 入江聖子, 荒田尚子, 中川浩次, 齊藤英和, 小澤伸晃, 久保隆彦, 村島温子: 妊娠中のメトホルミン内服による耐糖能障害発現抑制効果は明らかではない. 糖尿病と妊娠 2007;7:S-60
8. 入江聖子, 富田益臣, 壁谷悠介, 目黒周, 船江修, 渥美義仁, 松岡修平: 塩酸プラミヘキソール水和物が誘因と考えられた糖尿病性非ケトン性高浸透圧性昏睡の 1 例. Diabetes Frontier 2007 ; 18 : 535-542

【総説】

1. 村島温子: 妊娠と薬情報 妊娠と薬情報センター. 医薬ジャーナル 2007 ; 43 : 85-88
2. 村島温子: 妊娠・出産と薬. 流 (日本リウマチ友の会) 2008 ; 258 : 5-11
3. 久野 道, 山口晃史, 久保隆彦: 妊娠中の赤血球異常. 血液フロンティア 2007; 17: 33-38
4. 名取道也, 山口晃史: 特集 母乳と人工乳-正しい理解と選択-. HIVと母乳 2007; 56 : 371-374
5. 荒田尚子: 妊婦に適切なヨード摂取量と妊婦のヨード過剰摂取の弊害. ホルモンと臨床 2007 ; 55 : 559-567
6. 荒田尚子, 原田正平: 母親の影響による新生児甲状腺機能低下症. 小児内科 2007 ; 39 : 713-716
7. 入江聖子: 糖尿病合併妊娠. 産科と婦人科 2007 ; 75 : 220-222
8. 久野 道: 症例から学ぶ合併症妊娠 気管支喘息 妊娠中の喘息治療に対する考え方. 産科と婦人科 2008 ; 75 : 352-354
9. 村島温子: TNF阻害薬と妊娠. リウマチ科 2008 ; 39 : 61-66
10. 村島温子: 妊婦が外来に来たら 胎児に安全な薬物療法と放射線の安全性. JIM 2008 ; 18 : 204-208

【著書】

1. 横山玲子, 村島温子: 臨床医が知っておきたい女性の診かたのエッセンス. 荒木葉子編集 妊娠・授乳期の薬物療法, 医学書院, 2007
2. 村島温子: 産後に起こりやすい自己免疫疾患. すくすく子育て, NHK 出版, 2007 ; 70
3. 村島温子: けんこう Q&A 膠原病. けんぽだより No136, 2007 ; 18

【報告書、その他】

1. 天野恵子, 上野光一, 太田壽城, 名取道也, 吉政康直, 村島温子: 平成 19 年度厚生労働科学研究費補助金 「性差を加味した女性健康支援のための科学的根拠の構築と女性外来の確立」平成 17 年度～平成 19 年度総合研究報告書 2008 ; 1-16
2. 村島温子, 笠原麻里, 斉藤英和, 泉真由子: 女性総合外来における診療効果の評価について. 平成 19 年度厚生労働科学研究費補助金 「性差を加味した女性健康支援のための科学的根拠の構築と女性外来の確立」, 平成 19 年度分担研究報告書, 2008 ; 466-475
3. 吉川裕之, 江馬 眞, 三橋直樹, 生水真紀夫, 北川浩明, 村島温子, 濱田洋実, 林 昌洋, 佐藤信範: 平成 19 年度厚生労働科学研究費補助金 「臨床及び非臨床のデータに基づく医薬品の催奇形性リスク分類に関する研究」, 平成 17 年度～平成 19 年度総合研究報告書. 2008 ; 1-17
4. 布施養善, 山口暁, 荒田尚子, 原田正平, 布施養慈: 一般に市販されている加工食品、調味料などに含まれるヨード量について. ヨード摂取と甲状腺機能(学童・妊婦・出生児)に関する臨床的研究, ヨード摂取と甲状腺機能に関する臨床的研究(特に妊婦と新生児の甲状腺機能について) 第 1 報, 2007

【学会発表】

1. 村島温子: 生物製剤開始直後に妊娠し、挙児に成功した RA の症例. 第 17 回城南リウマチ会, 東京, 2007. 7. 7
2. 荒田尚子: バセドウ病の治療ガイドライン: 妊娠初期に投与された抗甲状腺薬と奇形. 第 63 回臨床内分泌代謝懇話会, 東京, 2007. 7. 28
3. 入江聖子, 荒田尚子, 中川浩次, 齊藤英和, 小澤伸晃, 久保隆彦, 村島温子: 妊娠中のメトホルミン内服による耐糖能障害出現抑制効果は明らかではない. 第 23 回日本糖尿病妊娠学会年次学術集会, 大阪, 2007. 11
4. 荒田尚子, 村島温子, 百溪尚子, 伊藤真也, 大橋靖雄, 吉川裕之, 小野瀬裕之, 田尻淳一, 浜田昇, 日高洋, 深田修司, 吉村弘: 妊娠初期に投与された抗甲状腺薬の妊娠結果に与える影響に関する前向き研究 (POEM Study) 計画. 第 50 回日本甲状腺学会, 神戸, 2007. 11
5. 吉井啓介, 阿部清美, 綾部匡之, 内木康博, 堀川玲子, 荒田尚子: 甲状腺阻害型抗体を有する母から出生した新生児バセドウ病の 1 例. 第 1 回新生児内分泌研究会学術集会, 東京, 2007. 9. 16
6. 荒田尚子, 村島温子, 加藤有美, 堀川玲子, 原田正平, 有川一美, 吉村弘, 清水妙子: 阻害型 TSH レセプター抗体陽性甲状腺機能低下症合併妊娠 2 症例の経過. 第 24 回甲状腺病態生理研究会, 東京, 2008. 1. 19
7. 富田益臣, 壁谷悠介, 矢代泰章, 入江聖子, 目黒周, 加藤清恵, 渥美義仁: 2 型糖尿病の治療中に発症した高脂血症の 1 例. 第 544 回日本内科学会関東地方会, 東京, 2007. 5. 12
8. 入江聖子, 船江修, 目黒周, 壁谷悠介, 富田益臣, 矢代泰章, 加藤清恵, 穴澤園子, 村田千里, 松岡健平, 渥美義仁: 腎機能障害を伴う 2 型糖尿病患者における 24 時間クレアチニンクリアランスと推定 GFR の比較. 第 50 回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25
9. 清水淳一, 尾下泰子, 入江聖子, 南武夫, 渥美義仁: インスリン注入器の使用性について(使用感を中心に). 第 50 回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25

10. 宮崎貴代, 目黒周, 土方ふじ子, 佐藤和子, 尾下泰子, 野村弥子, 船江修, 壁谷悠介, 富田益臣, 入江聖子, 渥美義仁: 手のひら採血式自動一体型血糖測定器メディセーフパームの使用感, 第50回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25
11. 富田益臣, 壁谷悠介, 矢代泰章, 入江聖子, 目黒周, 船江修, 加藤清恵, 渥美義仁, 松岡健平 下肢皮膚還流圧による末梢循環障害の評価と糖尿病性神経障害の関連. 第50回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25
12. 壁谷悠介, 富田益臣, 矢代泰章, 入江聖子, 目黒周, 船江修, 村田千里, 加藤清恵, 穴澤園子, 松岡健平, 渥美義仁: ピオグリタゾンの脂質代謝改善と糖代謝改善の関連について. 第50回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25
13. 尾下泰子, 野村弥子, 田中和美, 土方ふじ子, 富田益臣, 壁谷悠介, 矢代泰章, 入江聖子, 目黒周, 船江修, 渥美義仁: 教育入院による治療法の変化. 第50回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25
14. 目黒周, 宮崎貴代, 土方ふじ子, 佐藤和子, 尾下泰子, 野村弥子, 船江修, 入江聖子, 壁谷悠介, 富田益臣, 渥美義仁: インスリン未使用2型糖尿病患者における自己血糖測定値とHbA1cの解析 SDM 目標値の検証. 第50回日本糖尿病学会, 仙台, 2007. 5. 25
15. 下島和弥, 入江聖子, 中川佳則, 及川洋一, 島田朗, 伊藤裕: 糖尿病発症時に「劇症1型」が疑われたが、内因性インスリン分泌能が保持されていた1例. 第552回日本内科学会関東地方会, 東京, 2008. 3. 8

【講演】

1. 村島温子: 妊娠を希望している女性患者のリウマチ治療. 第23回ひがし東京リウマチ, 東京, 2007. 5. 29
2. 村島温子: リウマチ患者の妊娠と薬物治療. 第6回日本リウマチ実地医会, 京都, 2007. 9. 23
3. 村島温子: 「母体と（胎）児にとって適切な薬物療法」の情報提供. 第110回日本小児科学会学術集会, 京都, 2007. 4. 20
4. 村島温子: 児希望リウマチ患者への薬物療法. Japan Biological Summit 2007, 東京, 2007. 10. 27
5. 村島温子: RAにおける妊娠と薬物療法. 河田町リウマチカンファレンス, 東京, 2007. 11. 22
6. 村島温子: 妊娠と薬情報センターの展望. 厚生労働省医薬品医療機器等レギュラトリーサイエンス総合研究推進事業 妊娠と薬—リスク分類の現状と新たな展開—, 東京, 2008. 2. 10
7. 村島温子: RAにおける妊娠と薬物療法. 第7回関西膠原病フォーラム, 京都, 2008. 3. 8

胎児診療科

【原著論文】

1. Miyazaki O, Nishimura G, Sago H, Watanabe N, Ebina S: Prenatal diagnosis of chondrodysplasia punctata tibia-metacarpal type using multidetector CT and three-dimensional reconstruction. Pediatr Radiol 2007; 37:1151-1154.
2. Ishii K, Hayashi S, Nakata M, Murakoshi T, Sago H, Tanaka K. Ultrasound assessment prior to laser photocoagulation for twin-twin transfusion syndrome for predicting intrauterine fetal demise after surgery in Japanese patients. Fetal Diagn Ther. 2007;22(2):149-54.
3. Ono K, Kikuchi A, Miyashita S, Iwasawa Y, Miyachi K, Sunagawa S, Takagi K, Nakamura T, Sago H:

Fetus with prenatally diagnosed posterior mediastinal lymphangioma: characteristic ultrasound and magnetic resonance imaging findings. Congenit Anom 2007 ;47(4):158-60.

4. 左合治彦：胎児鏡下胎盤吻合血管レーザー凝固術. 日本周産期・新生児誌 2007; 43: 995-998.

[総説]

1. 左合治彦：妊娠中後期の胎児超音波診断. 日産婦神奈川地方部会誌 2007; 43: 124-127.
2. 左合治彦：胎児心疾患に対するインターベンション. 小児科診療 2007; 39: 215-220.
3. 左合治彦, 湯元康夫, 種元智洋, 林 聡, 北川道弘：日常診療で発見されやすい胎児異常—出生後治療につながる疾患を中心に—. 産婦人科の実際 2007, 56:813-820.
4. 左合治彦：産科超音波診断 胎児異常スクリーニングの手順. 臨床婦人科産科 2007, 61(8):1016-1023.
5. 左合治彦, 林 聡, 湊川靖之, 北川道弘, 名取道也：胎児の超音波診断. Jpn J Med Ultrasonics 2007, 34(4):427-437.
6. 左合治彦：泌尿器科疾患の出生前診断と胎児治療. 小児外科 2007; 39: 876-880.
7. 渡場孝弥, 左合治彦, 北川道弘：多胎. 医学書院 2007, 61:46-49
8. 湯元康夫, 左合治彦, 林 聡, 北川道弘：胎児異常と心拍数図. 周産期医学 2007, 37:367-370
9. 林 聡, 左合治彦, 北川道弘：妊娠後期の異常と画像診断. 双胎間輸血症候群(TTS). 産婦人科の実際 2008, 57(3):481-486.
10. 林 聡, 左合治彦：葉酸と神経管閉鎖障害. Medical Technology 2007, 35(3): 232-234.
11. 林 聡, 左合治彦：国立成育医療センターにおける出生前診断と胎児治療の現状. 遺伝診療をとりまく社会. 監修：水谷修紀, 吉田雅幸 2007, 57-67.
12. 高橋宏典, 林 聡：産婦人科領域でみられる出血. 救急医学 2007, 31:963-966.
13. 林 聡, 左合治彦, 北川道弘：特集 37 号 産婦人科診療 Data Book 65. 胎児奇形・染色体異常. 産婦人科の実際 2007, 56(11):1925-1928.
14. 林 聡, 左合治彦, 北川道弘, 名取道也：周産期の症候・診断・治療ナビ 胎児機能検査 —胎児心機能検査の異常—. 周産期医学 Vol137 増刊号 2007, 285-288.

[著書]

1. 左合治彦：一絨毛膜双胎 基本から update まで 双胎間輸血症候群に対する治療. 135-157, 2007. メディカルビュー社
2. 林 聡：一絨毛膜双胎 基本から update まで TRAP sequence に対する治療. 135-157, 2007. メディカルビュー社

[報告書、その他] (研究班報告書、刊行物等)

1. 左合治彦：平成 19 年度厚生労働科学研究費補助金 (医療技術実用化総合研究事業) 研究報告書 「科学的根拠に基づく胎児治療法の臨床応用に関する研究」 2008. 3
2. 林 聡：平成 19 年度科学研究費補助金 (基盤研究 (C)) 「胎児に対する骨髄移植」に対する基盤的研究 2008. 3

[学会発表]

1. Sago H, Hayashi S, Chiba T, Kitagawa M, Takahashi Y, Nakata M, Ishii K, Murakoshi T : Fetoscopic laser photocoagulation for twin-twin transfusion syndrome in Japan. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florence, Italy. 2007.10.7-11
2. Murakoshi T, Ishii K, Nakata M, Sago H, Hayashi S, Takahashi Y, Matsushita M, Shinno T, Naruse H, Torii Y: Validation of Quintero Stage 3 subclassification for twin-twin

transfusion syndrome with or without visible bladder. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florence, Italy. 2007.10.7-11

3. Nakata M, Murakoshi T, Sago H, Ishii K, Hayashi S, Murata M, Miwa I, Sumie M, Sugino N: Sequential laser coagulation of placental communicating vessels for twin-twin transfusion syndrome: a new approach to prevent fetal demise of a donor. 17th World Congress on Ultrasound in Obstetrics and Gynecology, Florence, Italy. 2007.10.7-11
4. Hayashi S, Sago H, Takahashi H, Miura Y, Nakamura T, Ito Y, Nakagawa S, Morikawa N, Kitano Y, Honna T, Kuroda T, Kitagawa M, Natori M: Prenatal assessment of fetal lung to predict pulmonary hypoplasia in congenital diaphragmatic hernia. CDH meeting Houston 2007.10.29-31.
5. 左合治彦: 特別講演: 胎児治療と出生前診断 第7回関西出生前診断研究会学術集会 神戸 2007.3.10
6. 左合治彦: シンポジウム: 妊娠中期の胎児異常スクリーニング 胎児腹部疾患の超音波診断 日本超音波医学会第80回学術集会 鹿児島 2007.5.19.
7. 左合治彦: シンポジウム: 勃興しつつある新たな画像診断 周産期医療における超音波診断 第43回日本小児放射線学会 東京 2007.7.10
8. 左合治彦: ワークショップ 一絨毛膜双胎の周産期管理 胎児鏡下胎盤吻合血管レーザー凝固術 第43回日本周産期・新生児学会 東京 2007.6.16
9. 左合治彦: シンポジウム: 胎児治療と倫理 胎児治療の現況 第5回日本胎児治療学会 大阪 2007.10.19
10. 林 聡, 左合治彦, 神部友香理, 高橋宏典, 三浦裕美子, 中村知夫, 伊藤裕司, 中川 聡, 北野良博, 森川信行, 本名敏郎, 黒田達夫, 谷 千尋, 岡田良行, 北川道弘, 名取道也: シンポジウム: 国立成育医療センターにおける先天性横隔膜ヘルニア症例53例の治療成績と胎児診断 第5回日本胎児治療学会 大阪 2007.10.19
11. 林 聡: ワークショップ: 種々の病態、状況における特徴的および注意すべき胎児心拍所見 胎児疾患のFHRモニタリング 第30回分娩監視研究会 東京 2007.11.10
12. 左合治彦: ナイトセミナー: 成育医療 胎児治療の現状 第25回日本染色体遺伝子検査学会総会・学術集会 東京 2007.11.17
13. 左合治彦: 特別講演: 胎児診断の現状 第25回日本こども病院神経外科医会 東京 2007.11.24
14. 林 聡, 左合治彦, 湯元康夫, 井原規公, 種元智洋, 野矢三樹, 中村知夫, 伊藤裕司, 金 基成, 金子正英, 磯田貴義, 北川道弘, 名取道也: Twin-reversed arterial perfusion (TRAP) sequence のポンプ児に肺動脈弁狭窄を認めた1例 第13回日本胎児心臓病研究会学術集会 久留米 2007.2.10-11
15. 右田王介, 三原喜美恵, 岡田美智代, 田中藤樹, 小崎里華, 林 聡, 左合治彦, 小澤伸晃, 久保隆彦, 北川道弘, 奥山虎之: 国立成育医療センターにおける胎児遺伝子診断 第10回胎児遺伝子診断研究会 東京 2007.2.24
16. 新家 秀, 小池君江, 種元智洋, 左合治彦, 久保隆彦, 吉川枝里, 清水佐良子, 由良洋文, 関沢昭彦, 猪子英俊, 北川道弘: 非侵襲的胎児診断検査法確立のための基礎検討~HLA タイピングによる母体末梢血中の胎児細胞の検出~ 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007.4.14-17
17. 加藤有美, 種元智洋, 左合治彦, 川上香織, 高橋宏典, 小澤伸晃, 久保隆彦, 北川道弘, 名取道也: 顕微受精後の二卵性一絨毛膜双胎の一例 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007.4.14-17
18. 川上香織, 林 聡, 左合治彦, 塚原優己, 久保隆彦, 北川道弘, 名取道也: 一絨毛膜二羊膜

(MD) 双胎の臨床経過と胎盤病理所見の検討 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17

19. 石井桂介, 菊池 朗, 高桑好一, 田中憲一, 高橋雄一郎, 林 聡, 中田雅彦, 村越 毅, 左合治彦 : 双胎間輸血症候群における胎盤吻合血管の検討 (特に動脈動脈吻合の頻度について) 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17
20. 林 聡, 左合治彦, 石井桂介, 高橋雄一郎, 中田雅彦, 村越 毅, 千葉敏雄, 北川道弘, 名取道也 : 双胎間輸血症候群 (TTTS) にてレーザー治療後の妊娠 32 週未満分娩例の検討 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17
21. 村越 毅, 左合治彦, 林 聡, 中田雅彦, 石井桂介, 高橋雄一郎, 塩島 聡, 松下 充, 神農 隆, 成瀬寛夫, 鳥居裕一 : 双胎間輸血症候群に対する胎盤鏡下胎盤吻合血管レーザー凝固術 : 新生児合併症の検討 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17
22. 井原規公, 林 聡, 左合治彦, 北川道弘, 名取道也 : 子宮内造血幹細胞移植により作成した 100% ドナーキメラマウスにおける GVHD 抑制に関する T 細胞の役割 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17
23. 湯本康夫, 左合治彦, 井原規公, 渡場孝弥, 林 聡, 北川道弘, 名取道也 : 胎児胸水に対する胎児治療の検討 第59回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17
24. 渡場孝弥, 左合治彦, 林 聡, 井原規公, 渡邊典芳, 北川道弘, 名取道也 : ヘリカル CT を用いた胎児骨系統疾患の診断 59 回日本産婦人科学会学術講演会 京都 2007. 4. 14-17
25. 石井桂介, 菊池朗, 高桑好一, 田中憲一, 高橋雄一郎, 林 聡, 中田雅彦, 村越毅, 左合治彦 : 双胎間輸血症候群における胎盤吻合血管の検討 特に動脈動脈吻合の頻度について. 第59回日本産科婦人科学会 京都 2007. 4. 14-17
26. 鏡 雅代, 山澤一樹, 左合治彦, 柴崎 淳, 幸山洋子, 林谷美智子, 中田裕生 : 14 番染色体父性片親性ダイソミー (pUPD14) の臨床、遺伝子診断、発症機序について 第43回日本周産期・新生児医学会 東京 2007. 7. 8-10
27. 山口解冬, 齊藤 誠, 藤田正樹, 高橋重裕, 伊藤直樹, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司, 左合治彦 : ステロイド治療を行った先天性乳糜の3例 第43回日本周産期・新生児医学会 東京 2007. 7. 8-10
28. 花井彩江, 高橋重裕, 伊藤裕司, 中村知夫, 左合治彦, 渡辺典子 : Meningeal melanocytoma による頭部巨大腫瘍の一例 第43回日本周産期・新生児医学会 東京 2007. 7. 8-10
29. 難波由喜子, 中村知夫, 伊藤裕司, 林 聡, 左合治彦, 北川道弘, 千葉敏雄 : 双胎間輸血症候群に対する胎盤鏡下レーザー凝固術施行後 42 組の短期予後と頭部 MRI 第43回日本周産期・新生児医学会 東京 2007. 7. 8-10
30. 林 聡, 左合治彦, 湯元康夫, 種元智洋, 中村知夫, 伊藤裕司, 千葉敏雄, 北川道弘, 名取道也 : 双胎間輸血症候群に対する胎盤鏡下レーザー凝固術の治療成績と合併症 第43回日本周産期・新生児医学会 東京 2007. 7. 8-10
31. 高橋宏典, 渡辺典芳, 林 聡, 筒井淳奈, 三浦裕美子, 北川道弘 : 経膈分娩後に始めて認識された常位付着の癒着胎盤 2 症例 第43回日本周産期・新生児医学会 東京 2007. 7. 8-10
32. 三浦裕美子, 左合治彦, 高橋宏典, 林 聡, 久保隆彦, 北川道弘, 名取道也 : 胎児上室性頻拍に対する胎児治療の4例 第30回日本産科婦人科 ME 学会 仙台 2007. 8. 25-26
33. 高橋宏典, 左合治彦, 林 聡, 三浦裕美子, 小沢伸晃, 三原喜美恵, 右田王介, 奥山虎之, 北川道弘 : トリソミー9 モザイクの3症例 日本人類遺伝学会第52回大会 東京 2007. 9. 12-15
34. 林 聡, 左合治彦, 神部友香理, 高橋宏典, 三浦裕美子, 中村知夫, 伊藤裕司, 中川 聡, 北野良博, 森川信行, 本名敏郎, 黒田達夫, 谷 千尋, 岡田良行, 北川道弘, 名取道也 : 超重症横隔膜ヘルニアに対する出生後治療の限界と胎児治療の適応 第5回日本胎児治療学会

大阪 2007. 10. 19-20

35. 高安 肇, 寺脇 幹, 本名敏郎, 黒田達夫, 森川信行, 田中秀明, 藤野明浩, 左合治彦, 林 聡, 伊藤裕司, 中村知夫, : 先天性横隔膜ヘルニア出生前診断例の中長期予後の検討 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20
36. 林 聡, 高橋宏典, 左合治彦, 三浦裕美子, 種元智洋, 伊藤裕司, 中村知夫, 中川 聡, 北野良博, 森川信行, 本名敏郎, 黒田達夫, 北川道弘, 名取道也: 胎児先天性横隔膜ヘルニアの予後指標としての Lung/Head ratio (LHR) の有用性について 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20
37. 渡辺真宏, 北野良博, 林 聡, 山口ひとみ, 長尾慶和: 塞栓物質の動脈内注入による胎児腫瘍萎縮誘導法の検討 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20
38. 高橋宏典, 林 聡, 左合治彦, 三浦裕美子, 種元智洋, 伊藤裕司, 中村知夫, 中川 聡, 北野良博, 高安 肇, 森川信行, 本名敏郎, 黒田達夫, 北川道弘, 名取道也: 肝拳上型先天性横隔膜ヘルニアの予後指標の検討 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20
39. 左合治彦, 林 聡, 藤田正樹, 田中秀明, 宮寄 浩, 遠山悟史, 松岡健太郎, 中村知夫, 伊藤裕司, 黒田達夫, 本名敏郎, 野坂俊介, 角倉弘行, 近藤陽一, 阪井裕一, 北川道弘, 名取道也: ラジオ波凝固による腫瘍血流遮断術を施行した胎児仙尾部奇形腫の 1 例 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20
40. 石井桂介, 村越 毅, 黒崎 亮, 平久進也, 松下 充, 神農 隆, 成瀬寛夫, 鳥居裕一, 林 聡, 左合治彦, 松岡健太郎: 胎児鏡下レーザー凝固術 (FLP) 後に受血児の中大脳動脈収縮期最高血流速度 (MCA-PSV) の持続的上昇を認めたが、Twin anemia polycythemia sequence では無かった 2 症例 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20
41. 三浦裕美子, 左合治彦, 高橋宏典, 林 聡, 中村知夫, 伊藤裕司, 北川道弘, 名取道也, 久保隆彦: 胎児胸水に対する胎児治療の検討 第 5 回日本胎児治療学会 大阪 2007. 10. 19-20

産科

[原著論文]

1. 三浦裕美子, 左合治彦, 高橋宏典, 林 聡, 加藤有美, 久須美真紀, 種元智洋, 小澤伸晃, 北川道弘, 名取道也: 胎児嚢胞性肺疾患 29 例の検討. 日本産科婦人科学会雑誌 2008 ; 60 : 536
2. 渡邊典芳, 久保隆彦, 種元智洋, 小出直哉, 川上香織, 神部友香理: 妊産婦における自己血輸血の安全性の検討—多施設共同研究に向けての予備研究—. 日本輸血細胞治療学会誌 2007 ; 53 : 359-364.
3. 久保隆彦: 産科出血に対する輸血療法. 日本産科婦人科学会雑誌 2008 ; 60 : 219-224
4. 種元智洋: 子宮内胎児発育遅延と死産. 日本周産期・新生児医学会雑誌 2008 ; 43 : 297
5. 種元智洋: 死産と FGR. 日本周産期・新生児医学会雑誌 2008 ; 43 : 949-952
6. 塚原優己, 相良裕子, 喜多恒和, 嶋貴子, 矢永由里子, 外川正生, 大金美和, 稲葉憲之: 感染女性の妊娠・出産・育児支援. 日本エイズ学会誌 2008 ; 9 : 116-119
7. 塚原優己, 山田里佳, 嶋貴子, 喜多恒和, 稲葉憲之, 和田裕一: 特集Ⅲ 性感染症における母子感染対策 HIV. 日本性感染症学会誌 2008 ; 19 : 63-68

[総説]

1. 三浦裕美子, 久保隆彦: 産褥期静脈血栓塞栓症—治療法—. 周産期医学 2007 ; 37 (Suppl) : 360-365

2. 三浦裕美子, 左合治彦, 北川道弘: 外科・婦人科疾患合併妊娠と切迫早産. 周産期医学 2007 ; 38 : 175-178
3. 高橋宏典, 林聡: 内因性出血に対する止血法 産婦人科でみられる出血. 救急医学 2007 ; 31 : 963-966
4. 高橋宏典, 塚原優己, 北川道弘: 妊娠初期の異常と画像診断 多胎妊娠. 産婦人科の実践 2008 ; 57 : 385-390
5. 渡邊典芳, 久保隆彦, 種元智洋, 小出直哉, 川上香織, 神部友香理, 北川道弘: 妊産婦における自己血輸血の安全性の検討—多施設共同研究に向けての予備研究—. 周産期学シンポジウム 2007 ; 25 : 37-41
6. 稲葉憲之, 大島教子, 西川正能, 岡崎隆行, 正田亜紀子, 根岸正実, 和田裕一, 喜多恒和, 外川正生, 塚原優己, 名取道也, 牛島廣治, 戸谷良造他: 特集 母子感染をめぐる諸問題 予防と対策「スクリーニングなくして対策なし」. 日本エイズ学会誌 2007 ; 9 : 6-10
7. 谷口晴記, 塚原優己, 喜多恒和, 和田裕一, 外川正生, 戸谷良造, 稲葉憲之: 新感染症学下—新時代の基礎・臨床研究—HIVの母子感染と対策. 日本臨床 2007 ; 65 : 518-522
8. 塚原優己: 性感染症 (STI) と妊娠—産婦人科診療ガイドライン (案) から— 産婦人科の実践 2008 ; 57 : 807-810

[著書]

1. 久保隆彦: 母子感染症. MFICU (周産期医療) 連絡協議会編; MFICU マニュアル, メディカ出版, 2008 ; 421-431
2. 久保隆彦: 副腎皮質ステロイド. 切迫早産の診断と治療, メディカルレビュー社, 2008 ; 173-179
3. 種元智洋, 久保隆彦: 当科における切迫早産の管理—病棟での対策 国立成育医療センター. 早産—最新の知見と取り扱い, メディカルビュー社, 2007 ; 192-194
4. 三浦裕美子, 久保隆彦: 胎児炎症症候群 子宮内炎症症候群の病態. 早産—最新の知見と取り扱い, メディカルビュー社, 2007 ; 40-43
5. 塚原優己, 久保隆彦他: 日本産科婦人科学会/日本産婦人科医会編, 産婦人科診療ガイドライン産科編 2008, 2008

[報告書、その他]

1. 塚原優己, 今井光信, 松岡恵, 谷口晴紀, 井上孝実, 源河いくみ, 山田里佳, 大金美和, 嶋貴子, 小林裕幸, 矢永由里子, 沼直美, 内山正子, 高田千恵子, 辻麻里子, 渡邊英恵: わが国独自の HIV 母子感染予防対策マニュアルの作成・改訂に関わる検討. 平成 19 年度厚生労働省科学研究費補助金エイズ対策研究事業「周産期・小児・生殖医療における HIV 感染対策に関する集学的研究」, 平成 19 年度報告書, 2008 ; 98-109
2. 塚原優己, 今井光信, 松岡恵, 谷口晴紀, 井上孝実, 源河いくみ, 山田里佳, 大金美和, 嶋貴子, 小林裕幸, 矢永由里子, 沼直美, 内山正子, 高田千恵子, 辻麻里子: あなた自身の健康と赤ちゃんの健やかな誕生のために (改訂版). 平成 19 年度厚生労働省科学研究費補助金 (エイズ対策研究事業)「周産期・小児・生殖医療における HIV 感染対策に関する集学的研究」班 分担研究「わが国独自の HIV 母子感染予防対策マニュアルの作成・改訂に関わる検討」グループ. 2007
3. 木下勝之, 川端正清, 平原史樹, 落合和彦, 小村明弘, 塚原優己, 清水康史, 関沢明彦: 日本産婦人科医会 研修ノート No. 79 女性健康外来—ライフサイクルと診療—. 日本産婦人科医会学術部・研修部会. 2007
4. 木下勝之, 川端正清, 平原史樹, 落合和彦, 小村明弘, 塚原優己, 清水康史, 関沢明彦: 日

本産婦人科医会 研修ノート No. 78 胎児の評価法-胎児評価による分娩方針の決定-。
日本産婦人科医会学術部・研修部会。2008

5. 竹村秀雄, 二位栄, 小林清二, 白須和裕, 石渡勇, 五味淵秀人, 塚原優己, 竹内享, 高瀬幸子, 栗林靖, 杉山力一, 永石匡司, 前村俊満, 松田秀雄: 医療保険必携。日本産婦人科医会社会保険部会。2008

婦人科

[報告書、他]

1. 藤井 絵里子
19年度 成育医療研究委託事業実績最終報告書
高齢不妊症の原因解明及び効果的治療法の開発に関する研究
分担研究課題名: 生殖機構の老化と neurosteroids の関与

[学会発表]

1. Eriko Y, Fujii, Masahiro Nakayama: Concentrations of AGEs, RAGE and VEGF in plasma and in follicular fluids from reproductive women - The influence of aging - Society for Gynecologic Investigation, 2008 Annual Meeting March 26-29 San Diego, California, USA
2. 藤井 絵里子, 中山 雅博: Receptor for Advanced Glycation End Products(RAGE)- AGE 系制御と子宮内膜症との関連について 第59回日本産科婦人科学術講演会, 平成19年4月16日 国立京都国際会館
3. 藤井 絵里子, 中山 雅博: 生殖機能における AGE-RAGE 系制御と加齢の影響に関して 第7回日本抗加齢学会学術講演会 平成19年7月20日 国立京都国際会館
4. 藤井 絵里子, 中山 雅博: 血漿および卵胞液中の可溶性 RAGE (Receptor for Advanced Glycation End Products), VEGF 濃度と加齢との関連について 第52回日本生殖医学会学術講演会 平成19年10月25日 秋田県民会館・秋田キャッスルホテル
5. 柿島 裕樹、内田 清乃、小野 ひろみ、佐久間 武史、山崎 茂樹、松岡 健太郎、中川 温子、藤井 絵里子: 子宮頸部擦過検体からのコンセンサスプライマーを用いた PCR ダイレクトシーケンス法による HPV 型別診断 平成19年臨床細胞学会

[講演]

1. 藤井絵里子:「月経とのつきあい方、別れ方」朝日新聞主催:女性のための漢方セミナー, 於: 厚生年金会館大ホール, 2008年1月19日

新生児科

[原著論文]

1. 藤永英志, 伊藤裕司, 中村知夫: 早産児の人工呼吸管理における midazolam による鎮静に関する検討。日本未熟児新生児学会雑誌。2005; 17-3: 428
2. 横田吾郎, 梶谷真之介, 梶原真人, 藤永英志, 塚本桂子, 伊藤裕司, 中村知夫, 五石圭司, 楠田聡: 新生児医療現場における人工換気療法中の鎮静薬使用に関する実態調査 MDZ 研究班

- (第1報). 日本周産期・新生児医学会雑誌. 2006;42-2:371
3. 藤永英志, 伊藤裕司, 中村知夫, 塚本桂子, 梶原真人, 穂吉真之介, 横田吾郎, 五石圭司, 楠田聡: 新生児医療現場における人工換気療法中の鎮静薬使用に関する実態調査 MDZ 研究班 (第2報). 日本周産期・新生児医学会雑誌. 2006;42-2:238
 4. 中村知夫, 藤永英志, 伊藤裕司: 新生児の鎮痛と鎮静. 周産期医学. 2006;36:815-817
 5. 伊藤裕司: 呼吸管理中の鎮静—呼吸管理中の鎮静の是非とミダゾラムを中心とする各種薬剤の比較. 周産期医学. 2007;37-7:847-855
 6. 黒田達夫, 本名敏郎, 森川信行, 田中秀明, 高安肇, 藤野明浩, 種村比呂子, 松久保眞, 伊藤裕司, 中村知夫: 新生児消化管出血 当院外科症例の検討. 周産期医学. 2007;37:1413-1418
 7. 塚本桂子, 伊藤裕司, 大石芳久, 高橋重裕, 藤永英志, 伊藤直樹, 難波由喜子, 中村知夫: 肝機能障害を伴う重症一過性骨髄異常増殖症症例の全国調査による検討. 2007;43-1:85-91

[総説]

1. 中村知夫: [周産期の症候・診断・治療ナビ] 新生児編 治療ナビゲーション新生児期の鎮静・鎮痛. 周産期医学. 2007;37:771-774
2. 塚本桂子: [周産期の症候・診断・治療ナビ] 新生児編 症候ナビゲーション体液 胎児水腫. 周産期医学. 2007;37:490-495
3. 塚本桂子: [自信ありますか?お母さんと赤ちゃんを守る 周産期棟における感染対策] 新生児の感染症の特徴と感染対策の重要性. Neonatal Care. 2007;20-11:1070-1079
4. 中村知夫: [救急シミュレーション ハイリスク新生児の蘇生と介助] NRPのアウトラインについて. Neonatal Care. 2007;20:852-858
5. 伊藤裕司: [新生児呼吸管理の最前線] 呼吸管理中の鎮静 呼吸管理中の鎮静の是非とミダゾラムを中心とする各種薬剤の比較. 周産期医学. 2007;37-7:847-855

[報告書、その他]

1. 伊藤裕司: 新生児・小児における鎮静役使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価 多施設共同臨床試験の経過. 平成19年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」. 新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価. 2008.3;1-142
2. 伊藤裕司, 梶原真人, 楠田聡, 五石圭司, 中村知夫, 中村秀文: 新生児・小児における鎮静役使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価 多施設共同臨床試験の経過とモニタリング報告とプロトコル改訂. 平成19年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」. 新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価. 2008.3;143-153
3. 伊藤裕司: 新生児・小児における鎮静役使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価. 平成17年度～19年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」. 新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価. 2008.3;1-41
4. 中村知夫: 鎮静度の評価方法 新生児の鎮静度の評価方法 新生児における鎮静度の評価法. 平成17年度～19年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立: 特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」. 新生児・小児における鎮静薬

- 使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価。 2008. 3;82-88
5. 伊藤裕司, 中村秀文： 臨床試験プロトコルの作成 臨床試験でのミダゾラムの用量の設定について ―用量の設定について―。 平成 17 年度～19 年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」。 新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価。 2008. 3;93-105
 6. 伊藤裕司, 梶原真人, 楠田聡, 五石圭司, 中村知夫, 中村秀文： 新生児の臨床試験プロトコルの作成 新生児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価 多施設共同臨床試験の最終プロトコル作成と倫理委員会・IRB での承認および臨床試験の開始の問題点と対処。 2008. 3;106-116
 7. 伊藤裕司： 臨床試験の実施 臨床試験の開始と経過 新生児臨床試験の経過とプロトコル改訂 多施設共同臨床試験の開始と経過。 平成 17 年度～19 年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」。 新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価。 2008. 3;123-136
 8. 伊藤裕司： 試験プロトコルの薬理学的解析への妥当性の検討 多施設共同臨床試験の薬物血中濃度の薬理学的分析（試験開始時で予備解析）。 平成 17 年度～19 年度厚生労働科学研究費「新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価」。 新生児・小児における鎮静薬使用のエビデンスの確立：特にミダゾラムの用法・用量、有効性、安全性の評価。 2008. 3;143-149
 9. 左合治彦, 伊藤裕司, 村越毅, 中田雅彦, 高橋雄一郎： 胎児鏡下胎盤吻合血管レーザー凝固術を施行した双胎間輸血症候群の予防調査に関する研究。 平成 19 年度厚生労働科学研究費「科学的根拠に基づく胎児治療法の臨床応用に関する研究」。 科学的根拠に基づく胎児治療法の臨床応用に関する研究。 2008. 3 ; 10-23
 10. 左合治彦, 伊藤裕司, 高橋雄一郎, 室月淳, 村越毅, 中田雅彦, 北野良博： 重症胎児胸水に対する胸腔―羊水腔シャント術に関する研究。 平成 19 年度厚生労働科学研究費「科学的根拠に基づく胎児治療法の臨床応用に関する研究」。 科学的根拠に基づく胎児治療法の臨床応用に関する研究。 2008. 3 ; 24-36
 11. 中村知夫, Dr. ブンナック： 重症妊婦、新生児の治療の質の向上のための研究。 財団法人 成長科学協会「研究年報第 31 号, 平成 19 年度」。 2007 ; 239-240
 12. 中村知夫： 発展途上国における小児救急医療に関する研究。 平成 19 年度国際医療協会研究委託事業。 ラオス。 2008. 2. 12～2. 15
 13. 中村知夫, 伊藤直樹： 横浜市新生児蘇生講習会。 横浜労災病院。 神奈川県。 2007. 6. 23
 14. 中村知夫, 伊藤直樹： 国立成育医療センター新生児蘇生講習会。 国立成育医療センター。 東京都。 2007. 9. 8
 15. 中村知夫, 伊藤直樹： 国立成育医療センター新生児蘇生講習会。 国立成育医療センター。 東京都。 2007. 11. 17
 16. 中村知夫： 未熟児新生児蘇生講習会。 香川。 香川県。 2007. 11. 24
 17. 中村知夫, 伊藤直樹： 国立成育医療センター新生児蘇生講習会。 国立成育医療センター。 東京都。 2008. 1. 26
 18. 中村知夫, 伊藤直樹： 滋賀県新生児蘇生講習会。 滋賀医科大学付属病院。 滋賀県。 2007. 1. 28

[学会発表]

1. 中村知夫, 伊藤裕司, 洲鎌盛一, 松本務, 羽鳥文麿, 上村克徳, 坂井裕一, 近藤陽一, 中川 聡 ,

- 東範行：周産期、新生児医療に求められているチーム高度医療：未熟児網膜症に対する早期手術. 第110回 日本小児科学会. 京都府. 2007. 4. 20
2. 藤田正樹：国立成育医療センターにおける出生早期にステロイド補充治療を要した早産時の検討. 第88回 東京都新生児研究会. 東京都. 2007. 4. 24
 3. 中村知夫：外科疾患児の静脈栄養管理. 第7回新生児栄養フォーラム. 東京都. 2007. 6. 3
 4. 寺脇幹, 本名敏郎, 黒田達夫, 森川信行, 渡辺宏治, 林聡, 伊藤裕司, 中村知夫, 中川聡, 川城信子：先天性横隔膜ヘルニア ECMO 非施行例における難聴症例の検討. 日本小児外科科学会. 秋田. 2007. 06. 08
 5. 寺嶋宙, 高橋重裕, 森山秀徳, 筒井淳奈, 中尾厚, 熊崎香織, 藤田正樹, 難波由喜子, 藤永英志, 伊藤直樹, 大石芳久, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司：動脈管結紮術が著効した機能的肺動脈閉鎖症の例. 第13回 城南新生児・未熟児研究会. 東京都. 2007. 6. 19
 6. 難波由喜子, 岡明, 松井潔：Term-MRI による脳室周囲白質軟化症評価の有用性－痙攣性麻痺重傷度との関連. 第49回 日本小児神経学会. 大阪府. 2007. 7. 6
 7. 中尾厚, 宮園弥生：母胎硫酸マグネシウム投与による心収縮力低下、Qt 延長を呈した極低出生体重児双胎例. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 10
 8. 伊藤直樹, 渡辺典芳, 北川道弘：妊娠と薬情報センターにおける相談事業. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 9
 9. 高橋重裕, 大石芳久, 伊藤直樹, 藤永英志, 難波由喜子, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司：極低出生体重児における SVC flow と末梢循環指標との関連性. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 9
 10. 高橋重裕, 大石芳久, 伊藤直樹, 藤永英志, 難波由喜子, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司：極低出生体重児における SVC flow と脳室内出血の関連性. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 10
 11. 山口解冬, 斉藤誠, 藤田正樹, 高橋重裕, 伊藤直樹, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司, 左合治彦：ステロイド治療を行った先天性乳糜胸の3例の検討. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 9
 12. 花井彩江, 高橋重裕, 伊藤裕司, 中村知夫, 左合治彦, 渡辺紀子：Meningeal melanocytoma による頭部巨大腫瘍の1例. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 10
 13. 難波由喜子, 中村知夫, 伊藤裕司, 林聡, 左合治彦, 北川道弘, 千葉敏雄：双胎間輸血症候群に対する胎児鏡下レーザー凝固術施行後42組の短期予後と頭部MRI. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 10
 14. 林聡, 左合治彦, 湯本康夫, 種元智洋, 中村知夫, 伊藤裕司, 千葉敏雄, 北川道弘, 名取道也：双胎間輸血症候群に対する胎児鏡下レーザー凝固術の治療成績と合併症. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 10
 15. 斉藤誠, 高橋重裕, 大石芳久, 伊藤直樹, 難波由喜子, 藤永英志, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司：Discordant MD 双胎の低体重児に大動脈縮窄症を合併した4例. 第43回 日本周産期・新生児医学会. 東京都. 2007. 7. 10
 16. 福家辰樹, 野村伊知郎, 中谷夏織, 大石拓, 佐塚京子, 後町法子, 萬木晋, 斎藤暁美, 明石真幸, 渡辺博子, 成田雅美, 須田友子, 大矢幸弘, 赤澤晃, 新井勝大, 伊藤直樹, 伊藤裕司：新生児アレルギー性腸炎2例における大腸内視鏡及び粘膜組織所見の検討. 日本アレルギー学会. 神奈川. 2007. 11. 2
 17. 野村伊知郎, 福家辰樹, 中谷夏織, 大石拓, 佐塚京子, 後町法子, 斎藤暁美, 明石真幸, 成田雅美, 須田友子, 赤澤晃, 大矢幸弘, 伊藤直樹, 伊藤裕司, 新井勝大：非IgE性乳児ミルクアレルギー 新生児、乳児期のIgE非依存型消化管アレルギー、10名の検討と診断治療方針について. 日本小児アレルギー学会. 名古屋. 2007. 11. 2

18. 藤田正樹, 伊藤直樹, 大石芳久, 高橋重裕, 塚本桂子, 難波由喜子, 藤永英志, 中村知夫, 伊藤裕司: 極低出生体重児の生後早期の低血圧に対する副腎皮質ステロイドホルモン補充療法の検討. 第 53 回 日本未熟児新生児学会. 香川県. 2007. 11. 25
19. 寺嶋宙, 高橋重裕, 大石芳久, 伊藤直樹, 難波由喜子, 塚本桂子, 中村知夫, 伊藤裕司: 機能的肺動脈閉鎖症に対し動脈間結紮術が奏効した 1 症例. 第 53 回 日本未熟児新生児学会. 香川県. 2007. 11. 25
20. 伊藤裕司, 塚本桂子, 高橋重裕, 大石芳久, 伊藤直樹, 藤永英志, 中村知夫: 本邦における肺血流量増加型先天性心疾患に対する低酸素濃度ガス吸入療法の現状. 第 53 回 日本未熟児新生児学会. 香川県. 2007. 11. 25
21. 須田恭代, 花田和彦, 緒方宏泰, 斎藤誠, 伊藤裕司, 中村知夫, 石井洋一: 未熟児無呼吸発作に対し投与されたテオフィリン血中濃度の変動: 母集団薬物動態解析による製剤間変動の検討. 第 53 回 日本未熟児新生児学会. 香川県. 2007. 11. 25
22. 伊藤裕司, 塚本桂子, 高橋重裕, 大石芳久, 伊藤直樹, 藤永英志, 難波由喜子, 中村知夫: FG 視覚センサーを用いた非接触型呼吸モニターの基礎的検討 第 1 報: 新生児への応用と呼吸パターン解析の試み. 第 53 回 日本未熟児新生児学会. 香川県. 2007. 11. 26
23. 中村知夫, 伊藤裕司, 大石芳久, 高橋重裕, 伊藤直樹, 塚本桂子, 難波由喜子, 藤永英志: 国立成育医療センターにおける先天性横隔膜ヘルニアに対する治療法の選択とその現状. 第 53 回 日本未熟児新生児学会. 香川県. 2007. 11. 26
24. 三科香, 伊藤直樹, 伊藤裕司, 中村知夫, 久保隆彦, 北川道弘, 名取道也: 新生児期発症のミルクアレルギー. 第 26 回 日本周産期・新生児医学会 周産期学シンポジウム. 群馬県. 2008. 1. 19