

プログラム

一般演題

8月24日(土) 9:00~10:10

第1会場 ファウンテン

母体合併症 1

座長：松田 義雄 (国際医療福祉大学病院)

久保 隆彦 (国立成育医療研究センター周産期センター)

- 01 塩酸リトドリン内服による切迫早産管理中に致死性不整脈を発症した1例
中島 有紀 (東京慈恵会医科大学附属病院産婦人科)
- 02 急速な分娩の進行と共にショック、子宮破裂を来した1例
秋山 由佳 (東京慈恵会医科大学産婦人科)
- 03 弛緩出血に対しNBCAによる子宮動脈塞栓後、子宮壊死を起こした1症例
五十嵐 豪 (聖マリアンナ医科大学病院産婦人科)
- 04 全前置癒着胎盤の診断で管理し、妊娠28週 緊急 cesarean hysterectomy を施行し、術後の摘出子宮から癒着部妊娠と診断した一例
知念 行子 (鹿児島市立病院総合周産期母子医療センター産科)
- 05 胎児胸水症例における母体血清HCGとMirror症候群の関連性およびTASにおけるHCGの変化の検討
千秋 里香 (国立病院機構長良医療センター産科)
- 06 妊娠37週以降に分娩となった単胎妊娠における母体BMIおよび体重増加と周産期事象の関連
村田 将春 (大阪府立母子保健総合医療センター産科)
- 07 新診断基準によって診断された妊娠糖尿病のインスリン治療予測因子
釘島ゆかり (国立長崎医療センター)

一般演題

8月24日(土) 10:10~11:30

第1会場 ファウンテン

多胎

座長：左合 治彦 (国立成育医療研究センター周産期センター)

中田 雅彦 (川崎医科大学附属川崎病院)

- 08 一児がVATER連合で羊水過少を認めた二絨毛膜二羊膜双胎の一例
大橋 和明 (長崎大学産婦人科)
- 09 一絨毛膜二羊膜性双胎に合併した胎便性腹膜炎の一例
南谷 智之 (兵庫県立こども病院周産期医療センター産科)

- 10 出生時にヘモグロビン差を認めた一絨毛膜二羊膜双胎の臨床的特徴
石井 桂介 (大阪府立母子保健総合医療センター産科)
- 11 TTTS に対して FLP を施行後、selective FGR のため termination となった一例
高橋 健太 (亀田総合病院産婦人科)
- 12 胎児間輸血症候群を発症した一絨毛膜三羊膜品胎に FLP を施行した一例
神田 蘭香 (帝京大学医学部産婦人科)
- 13 通常の経過を辿らなかった双胎間輸血症候群の 1 例
橋本 崇史 (鹿児島市立病院産婦人科)
- 14 1 絨毛膜 2 羊膜双胎の経膈分娩は新生児予後不良因子か？
山下亜貴子 (大阪府立母子保健総合医療センター産科)
- 15 位相差トラッキング法を用いた一絨毛膜双胎一児死亡例の胎児心機能評価
小澤 克典 (宮城県立こども病院産科/東北大学大学院医学系研究科
先進成育医学講座胎児医学分野)

総会

8 月 24 日 (土) 11:40~12:10

第 1 会場 ファウンテン

ランチョンセミナー 1

8 月 24 日 (土) 12:20~13:20

第 1 会場 ファウンテン

NIPT 指針作成に至る経緯及び着床前診断について

座長：鈴木 薫 (胎児生命科学センター)

久具 宏司 (東邦大学医療センター大橋病院産婦人科)

共催：胎児生命科学センター

一般演題

8 月 24 日 (土) 13:30~14:50

第 1 会場 ファウンテン

出生前診断 2

座長：坂井 昌人 (東京女子医科大学八千代医療センター母体胎児科・婦人科)
関谷 隆夫 (藤田保健衛生大学周産期医学)

16

心構造異常を伴う胎児徐脈性不整脈についての検討 (胎児徐脈の胎児治療に関する現状調査
2002-2008 より)

三好 剛一 (国立循環器病研究センター)

- 17 硫酸 Mg により胎児徐脈性不整脈が誘発された 1 例
澤田 雅美 (国立循環器病研究センター)
- 18 出生前診断した修正大血管転位の一例
田川 尚美 (国立成育医療研究センター)
- 19 胎内死亡に至ったファロー四徴症, 肺動脈弁欠損症の 1 例
小西 博巳 (国立循環器病研究センター周産期科)
- 20 慎重に管理した胎児腹腔内臍静脈瘤の一例
島形 晶子 (東京慈恵会医科大学附属病院産婦人科)
- 21 HDflow 法により出生前診断された臍帯内臍帯静脈瘤 (Umbilical Vein Varix : UVV) の一例
名古 崇史 (聖マリアンナ医科大学)
- 22 臍帯の捻転と妊娠 36 週の臍帯動脈血管抵抗の関係
仲村 将光 (昭和大学産婦人科学教室)
- 23 胎児後腹膜リンパ管腫の 1 例
吉田 彩 (国立成育医療研究センター周産期センター)

スポンサードレクチャー

8 月 24 日 (土) 15 : 10 ~ 18 : 10

第 1 会場 ファウンテン

FHR monitoring の本質

座長 : 池田 智明 (三重大学医学部産婦人科学教室)
藤森 敬也 (福島県立医科大学産婦人科学講座)

- 1 FHR monitoring の本質—基礎と臨床の研究から—
池ノ上 克 (宮崎大学医学部産婦人科)
- 2 Fetal Heart Rate Monitoring—臨床観察と実証の歴史—
村田 雄二 (社会医療法人生長会医学教育センター)
共催 : アトムメディカル株式会社

一般演題

8 月 24 日 (土) 9 : 00 ~ 10 : 00

第 2 会場 オーチャード

出生前診断 1

座長 : 篠塚 憲男 (胎児医学研究所)
川鱒 市郎 (長良医療センター産科)

- 24 胎児期に著明な片側肺拡張を示し, 画像上の寛解後も重篤な経過を辿った 1 例
金野 潤 (東京女子医科大学総合周産期センター)

- 25 胎児期より新生児マルファン症候群を疑った一例
松井 雅子 (国立病院機構長良医療センター)
- 26 出生前に診断した Achondrogenesis Type Ib の 1 例
田口 彰則 (瀬戸病院産婦人科)
- 27 胎児骨系統疾患の出生前診断として 3D-CT をおこなった 4 例の検討
田口 貴子 (大阪府立母子保健総合医療センター産科)
- 28 胎児 3D-CT にて出生前診断した胎児骨系統疾患の 6 症例と放射線被曝量低減の試み
石井 梨沙 (藤田保健衛生大学産婦人科)
- 29 妊娠中期より発症過程を観察しえた COL4A1 異常による裂脳症の一例
福武麻里絵 (慶應義塾大学医学部産婦人科)

一般演題

8月24日(土) 10:00~10:40

第2会場 オーチャード

早産・分娩

座長：増崎 英明 (長崎大学産婦人科)

- 30 妊娠初期の子宮頸管長・下節長の評価と早産の関係
徳中真由美 (昭和大学医学部産婦人科)
- 31 過長臍帯による胎児機能不全の原因に関する研究
三科 美幸 (昭和大学医学部産婦人科学教室)
- 32 MRI による分娩前骨盤計測は有用か？
河野 通晴 (長崎大学病院産婦人科)
- 33 症例報告：帝王切開時の脊椎麻酔後に両側頭蓋内慢性硬膜下血腫を呈した 1 例
川嶋 章弘 (昭和大学医学部産婦人科学教室)

一般演題

8月24日(土) 10:40~11:30

第2会場 オーチャード

胎児生理

座長：中井祐一郎 (川崎医科大学産婦人科学第1)

古川 誠志 (宮崎大学医学部産婦人科)

- 34 子宮内感染と CTG における胎児頻脈の関連
神下 優 (佐賀大学医学部附属病院産科婦人科)
- 35 母体腹壁誘導胎児心電図の妊娠週数に伴う R 波の変化の検討
杉林 里佳 (国立成育医療研究センター周産期センター胎児診療科)

- 36 胎児心拍数細変動 (LTV) と一過性頻脈 (acceleration) の本質と, 胎児脳障碍によるその消失
前田 一雄 (鳥取大学医学部産婦人科 (名誉教授))
- 37 胎児心拍数細変動の本質 + α
赤岩 明 (小阪産病院)
- 38 胎児心拍数における自律神経反射の本質
赤岩 明 (小阪産病院)

ランチョンセミナー 2

8月24日 (土) 12:20~13:20

第2会場 オーチャード

ME 機器の本質—ハード面から見た落とし穴—

座長: 佐藤 昌司 (大分県立病院総合周産期母子医療センター)

馬場 一憲 (埼玉医科大学総合医療センター総合周産期母子医療センター)

共催: シーメンス・ジャパン株式会社

一般演題

8月24日 (土) 13:30~14:10

第2会場 オーチャード

母体管理

座長: 金山 尚裕 (浜松医科大学産婦人科学教室)

- 39 前置血管の妊娠管理に関する考察
新垣 達也 (昭和大学産婦人科)
- 40 妊娠中と分娩中の胎盤早期剥離のリスク因子の検討
長谷川潤一 (昭和大学産婦人科)
- 41 近赤外線時間分解分光法を用いた妊婦脳循環モニタリング
—帝王切開症例の術中計測による検討—
鈴木 一有 (浜松医科大学周産母子センター)
- 42 子癇前症は視床下部交感神経中枢が妊娠子宮の増大で持続的に刺激されて発生する
前田 一雄 (鳥取大学医学部産婦人科 (名誉教授))

周産期システム

座長：田中 宏和（香川大学周産期学婦人科学）

馬場 一憲（埼玉医科大学総合医療センター総合周産期母子医療センター）

- 43 CTG データ記録法の MFER 準拠への提案および2次元バーコード（QRコード）によるデータ記録保存法について
篠塚 憲男（胎児医学研究所）
- 44 どこでも MY 病院構想（経産省：医療情報化促進事業）において構築した QR コードを介した周産期小児領域の医療健康情報の共有システム
篠塚 憲男（胎児医学研究所）
- 45 周産期部門電子カルテと岩手県周産期医療情報システム“いーはとーぶ”連携の実現に向けての取り組み
小笠原敏浩
（日本産婦人科医会情報システム委員会（岩手県立大船渡病院））
- 46 胎児心拍数モニタリングのネットワークで迅速な対応を行った胎児母体間輸血症候群の1症例
隅 靖浩（藤元総合病院産婦人科）
- 47 重症心疾患を見逃さないための取り組み—スクリーニングシステム導入前後の成果と課題について—
今村 梢（野田産婦人科医院）

胎児心拍数モニタリングの新しい展開

座長：田中 守 (聖マリアンナ医科大学産婦人科学)

- 1 胎児心電図から新しい心拍数へ
木村 芳孝 (東北大学医学系研究科融合医工学分野)
- 2 腹壁誘導胎児心電図を用いた胎児 well-being の評価に関する検討
池ノ上 学 (慶應義塾大学医学部産婦人科)
- 3 IT 腹帯を用いた在宅妊婦見守りシステムの開発
小林 浩 (奈良県立医科大学産婦人科)

特別講演

8月25日(日) 10:30~12:00

第1会場 ファウンテン

Topics of ultrasonography in perinatal medicine

- 1) The Role of Ultrasound in the Detection of Fetal
- 2) The Role of Ultrasound in the Management of Multiple Gestation Dilemmas

座長：佐藤 昌司 (大分県立病院総合周産期母子医療センター)
宮越 敬 (慶應義塾大学医学部産婦人科学教室)

Manuel Porto, M.D. (Professor&Chairman
The EJ Quilligan Endowed Chair
Department of Obstetrics and Gynecology
University of California, Irvine, School of Medicine)

ランチオンセミナー3

8月25日(日) 12:10~13:10

第1会場 ファウンテン

胎児診ずして胎児診断ありえず—出生前診断を網羅する超音波検査の大いなる役割—

座長：菊池 昭彦 (岩手医科大学産婦人科学講座)

夫 律子 (クリフム夫律子マタニティクリニック臨床胎児医学研究所)
共催：GEヘルスケア・ジャパン株式会社

母体合併症2

座長：吉田 幸洋（順天堂大学医学部附属浦安病院産婦人科）

市塚 清健（昭和大学産婦人科）

- 48 分娩陣痛は、子宮・視床下部間の神経をフィードバックする正帰還の発振現象である
前田 一雄（鳥取大学医学部産婦人科（名誉教授））
- 49 全身性エリテマトーデスと抗リン脂質抗体症候群合併妊娠に対し血漿交換療法を行い生児を得た1例
小熊 朋子（兵庫医科大学病院産科婦人科学講座）
- 50 妊娠中の治療抵抗性の高血圧を契機に診断したCushing症候群合併妊娠の2例
山田 諭（信州大学医学部産婦人科）
- 51 フロートラックシステムにより分娩時血行動態管理を行った褐色細胞腫合併妊娠の一例
酒井 華乃（順天堂大学医学部附属浦安病院）
- 52 妊娠中に発症した特発性肺動脈性肺高血圧症の1例
大脇 晶子（藤田保健衛生大学産婦人科）
- 53 肝動静脈瘤により右心不全を呈したRendu-Osler-Weber病合併妊娠の一例
中村 晃和（日本大学医学部産婦人科）
- 54 Ewing肉腫による仙骨切除術を含む集学的治療後に自然妊娠し、生児を得た1例
水主川 純（聖マリアンナ医科大学産婦人科）
- 55 当院における風疹IgM抗体陽性妊婦の検討
太田 志代（大阪府立母子保健総合医療センター）
- 56 妊娠初期の抗体価では診断困難であった先天性風疹症候群の1例
田嶋 敦（順天堂大学医学部附属浦安病院産婦人科）
- 57 当院における腹式広汎性子宮頸部摘出術後妊娠症例の周産期臨床経過に関する検討
春日 義史（慶應義塾大学医学部産婦人科）

胎児発育・新生児予後

座長：安日 一郎（長崎医療センター産婦人科）

金子 政時（宮崎大学医学部産婦人科）

- 58 HTLV-1 キャリア妊婦から出生した児の臍帯血中 HTLV-1 抗体価と HTLV-1 プロウイルスに関する検討
築山 尚史（長崎大学産婦人科）
- 59 胎児発育不全児における臍帯血 C ペプチド
山下 洋（長崎医療センター産婦人科）
- 60 在胎妊娠 34 週未満の Light for Date 児の予後と予後因子
笹原 淳（大阪府立母子保健総合医療センター）
- 61 在胎妊娠 34 週未満の 3%tile 未満の Light for Date 児の予後
佐藤 由佳（大阪府立母子保健総合医療センター産科）
- 62 妊娠 11-13 週の頭殿長計測とその後の胎児発育に関する検討
濱田 尚子（昭和大学）
- 63 妊娠 22 週未満の前期破水症例における児の予後
川村 裕士（大阪府立母子保健総合医療センター）
- 64 母児間輸血症候群に ABO 不適合を合併した重症新生児貧血の一例
谷口 肇（宮崎市郡医師会病院）
- 65 出生直後の新生児における経皮的 SpO₂ モニターの有用性に関する検討
古田 賢（宮崎県立日南病院産婦人科）